CISA®

Catálogo septiembre 2021

SEGURIDAD Y GESTIÓN DE ACCESOS PARA TODO TIPO DE EDIFICIOS





Catálogo septiembre 2021

Índice de referencias

Amaestramientos, igualamientos y llaves talladas de cilindros, candados y cerraduras

Cerraduras eléctricas

Cerraduras carpintería metálica

Cerraduras carpintería madera

Cerraduras de seguridad

Llaves en bruto

Cilindros

Candados

Cierrapuertas

Cajas fuertes

Manillas

Cerraduras cortafuego y cerraduras con función antipánico

Dispositivos antipánico y dispositivos de emergencia

Pioneros en seguridad
CISA fue fundada en Florencia en el año 1926 por Luigi Bucci. La marca adquirió rápidamente notoriedad, gracias a la patente de la primera cerradura electromecánica que revoluciono el principio de funcionamiento de portones y cancelas. En la actualidad CISA es una de las principales marcas en el sector de sistemas de cierre y el control de accesos, desde Diciembre del año 2013, es cofundador y marca estratégica del grupo internacional Allegion, que agrupa algunas de las marcas de más alto nivel en el sector de la tecnología de la seguridad.

Investigación e innovación
CISA ofrece al mercado una amplia oferta de soluciones, resultado de una labor diaria de investigación y desarrollo en Italia. Numerosas patentes internacionales son depositadas cada año, respondiendo a los más altos requisitos previstos en las normativas vigentes.

Soluciones específicas para cualquier demanda
Desde viviendas particulares a edificios de oficinas, desde centros de enseñanza a centros hospitalarios o el sector hotelero, la seguridad es el primer objetivo de cualquier solución de control y gestión de accesos. CISA está a la vanguardia para satisfacer las necesidades en todo tipo de entornos, con soluciones específicas para prevenir el acceso ilícito en cualquier tipo de acceso. Por otra parte, CISA desarrolla sistemas para permitir el tránsito seguro de las personas, incluso con movilidad reducida, en caso de peligro o emergencia.

Centros autorizados
CISA está presente en todo el territorio en contacto directo con los profesionales especializados en la seguridad: desde directores de seguridad hasta arquitectos, desde responsables de departamentos técnicos hasta administradores de comunidades, incluyendo todas las personas sensibilizadas con la seguridad particular. Un soporte completo, posible gracias a nuestros centros autorizados “CISA Solution Partner” que aportan conocimientos, experiencia y asesoramiento a la tecnología y solidez de las soluciones CISA.

Comodidad y diseño
Desde una vivienda particular a centros de salud. CISA diseña y fabrica sistemas amaestrados (para abrir múltiples puertas con una sola llave) con la finalidad de gestionar de modo simple y económico múltiples accesos manteniendo el máximo nivel de seguridad. A través de un eficaz sistema de control de la duplicación de las llaves (Security Card). Además, las soluciones electromecánicas permiten controlar los accesos en tiempo real, permitiendo modificar las credenciales de entrada y salida. Todo ello con una especial atención al diseño, gracias a líneas de productos adaptables a distintos ambientes y disponibles en una amplia gama de acabados y modelos.

Para obtener más información, visite **cisa.com**

Estructura

El Catálogo-Tarifa está compuesto por:

- Estructura de referencias: en este apartado se indica la codificación utilizada para definir cada tipo de producto y sus diversas variantes.
- Índice de referencias: en este apartado se indica la página en la que se encuentra cada artículo, así como la página y recuadro, en la que se encuentra el esquema dimensional del producto.
- Igualamientos, amaestramientos y llaves talladas de cilindros, candados y cerraduras a borjas; en este apartado se indican los diferentes tipos de suplementos, deducciones y codificaciones especiales para las distintas Series de cilindros, candados y cerraduras.
- 12 secciones de producto, con solapa indicadora.
- Separatas de sección con índice por productos.
- Modalidades de funcionamiento cerraduras con función antipánico.
- Esquemas de aplicación para instalación de Dispositivos Antipánico en puertas de 1 ó 2 hojas: en este apartado se indican las referencias necesarias para la colocación de un Dispositivo Antipánico en una puerta de emergencia.
- Esquemas de aplicación para instalación de Dispositivos Antipánico adaptables a cerraduras de embutir en puertas cortafuego de 1 ó 2 hojas: en este apartado se indican las referencias necesarias para la colocación de un Dispositivo Antipánico y accesorios en una puerta de emergencia cortafuego.
- Condiciones Generales de Venta.
- Normativas y certificaciones de producto.
- Datos de contacto.

Cerraduras eléctricas

- Ampliación de la gama de **cerraduras eléctricas vertical de seguridad** con una versión de solo picaporte **adaptable a Dispositivos Antipánico**, marcado CE conforme a la normativa EN1125 y conforme a la normativa EN179 (pág. 40)
- Ampliación de la gama de **cerraderos eléctricos** con una versión que incorpora un microinterruptor para controlar el estado de la puerta (pág. 48)

Cerraduras carpintería metálica

- Nuevas **cerraduras** con sistema de cierre automático **Serie MULTITOP MATIC** versiones cortas y multipunto, con caja estrecha. Al alojarse la hoja en el marco de la puerta, los 3 picaportes los 2 ganchos superior e inferior y la palanca central se cierran automáticamente. El **MOTOR CISA** permite abrir la cerradura en remoto. Es un accesorio opcional compatible con toda la gama de cerraduras Multitop MATIC y Multitop EXIT (págs. 57-58)
- Nueva gama de **cerraderos regulables** con sistema patentado de regulación excéntrico y sin resaltes para perfiles de aluminio. Regulación lateral y frontal dependiendo de la versión. Disponibles en dos acabados de serie; acero barnizado en negro o acero inoxidable (págs. 92÷94)

Cilindros

- Nueva plataforma **Modulo System** de **cilindros de seguridad modulares Series AP4 S, ASTRAL S y C3000 S** con las mismas características técnicas que sus versiones estándar, incorporando las ventajas del **montaje modular** y componentes comunes. Permiten el ensamblaje y la instalación del cilindro directamente delante de la puerta ofreciendo siempre la solución justa para cada necesidad reduciendo el stock (pág. 169)

Cierrapuertas

- Nuevo **coordinador de cierre para puertas de 2 hojas** que garantiza la correcta secuencia de cierre en puertas de dos hojas con solapa. **Compatible con los cierrapuertas Series D5200** con sistema a piñón y cremallera asimétrica que en combinación con los brazos para guía deslizante reducen la fuerza necesaria para la apertura de la puerta, siendo especialmente indicada su utilización por niños, ancianos o personas con discapacidad. Marcado CE conforme a la norma EN1158, apto para instalación en puertas cortafuego según norma EN1634 y conforme a la norma EN1154 (pág. 222)

Manillas

- Nuevas manillas con placa larga **Serie FIRE INOX LINE** en acero inoxidable AISI 316. Aptas para instalación en puertas cortafuego según normativa EN1634, conforme a las normativas EN179, EN1670 y EN1906 (págs. 257-258)
- Nuevas manillas con **placa cuadrada en acero inoxidable** AISI 304. Aptas para instalación en puertas cortafuego según normativa EN1634, conforme a la normativa EN1906 (págs. 257-258)
- Nuevas manillas con **placa de nylon**. Aptas para instalación en puertas cortafuego según normativa EN1634, conforme a las normativas EN179, EN1906 y EN1906 (págs. 260-261)

Cerraduras cortafuego y cerraduras con función antipánico

- Ampliación de la gama de **contracerraduras** para puertas cortafuego reversibles para puertas de dos hojas, incorporando la versión 43191 con doble alojamiento de cuadradillo para puertas cortafuego reversibles (pág. 246)
- Incorporación de la c**erradura eléctrica vertical de seguridad** versión de solo picaporte **adaptable a Dispositivos Antipánico**, marcado CE conforme a la normativa EN1125 y conforme a la normativa EN179 (pág. 273)

Dispositivos antipánico y dispositivos de emergencia

- Nuevo Dispositivo antipánico **FAST FLOW**, kit completo (dispositivo antipánico versión modular con cierres alto/bajo y varillas), la puerta se abre libremente cuando el mecanismo es accionado gracias a un sistema patentado que retiene los cierres superior e inferior. **Ideal para entornos con acceso sobre ruedas**, sistema con cerradero embutido ¡sin obstáculos!. Tratamiento antibacteriano de serie. Conforme a las normativas EN1125 e ISO 22196 (pág. 295)
- Ampliación de la gama de **cierres suplementarios** comunes a los Dispositivos antipánico Series FAST Push/Touch, eFAST Touch y FAST Push-Pad de sobreponer, la gama de cierres suplementarios con cable flexible, se completa con las **versiones accionadas a través de varillas roscadas** (págs. 298-299)

N NOVEDAD Los productos que van acompañados de este símbolo indican las novedades.

PANORAMICA DE LA NORMATIVA EUROPEA



Norma Europea EN 1303:2015
CILINDROS



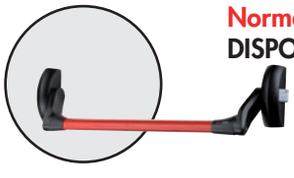
Norma Europea EN 12209:2016
CERRADURAS MECÁNICAS



Norma Europea prEN 15685:2014
CERRADURAS MECÁNICAS MULTIPUNTO



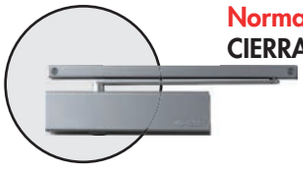
Norma Europea EN 14846:2008
CERRADURAS ELÉCTRICAS



Norma Europea EN 1125:2008
DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO



Norma Europea EN 179:2008
DISPOSITIVOS DE EMERGENCIA PUSH PAD



Norma Europea EN 1154:1996 + A1:2002
CIERRAPUERTAS



CILINDROS

Ejemplo serie AP4 S

1	2	3	4	5	6	7	8
1	6	0	B	0	C	6	D

1 Categoría de uso

Grado 1: Por defecto, para uso por personas con gran motivación para actuar con cuidado

2 Durabilidad

Grado 4: 25.000 ciclos
Grado 5: 50.000 ciclos
Grado 6: 100.000 ciclos

3 Masa de la puerta

Grado 0: sin requisito para la masa de la puerta

4 Idoneidad de uso en puertas resistentes al fuego/estancas al humo

Grado 0: NO apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo
Grado A: Apto para uso en puertas estancas al humo
Grado B: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo

5 Seguridad de las personas

Grado 0: sin requisito para la seguridad de las personas

6 Resistencia a la corrosión y temperaturas

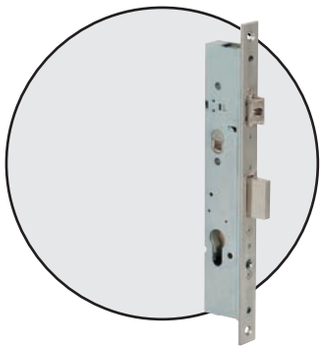
Grado 0: sin requisito de resistencia a la corrosión; sin requisito de temperatura
Grado A: alta resistencia a la corrosión, sin requisito de temperatura
Grado B: sin requisito de resistencia a la corrosión, temperatura de uso entre -25°C y +65°C
Grado C: alta resistencia a la corrosión, temperatura de uso entre -25°C y +65°C

7 Seguridad de bienes relacionada con la llave

Grado 1: 100 combinaciones efectivas, mínimo 2 bloqueos móviles
Grado 2: 300 combinaciones efectivas, mínimo 3 bloqueos móviles
Grado 3: 15.000 combinaciones efectivas, mínimo 5 bloqueos móviles
Grado 4: 30.000 combinaciones efectivas, mínimo 5 bloqueos móviles
Grado 5: 30.000 combinaciones efectivas, mínimo 6 bloqueos móviles
Grado 6: 100.000 combinaciones efectivas, mínimo 6 bloqueos móviles

8 Resistencia al ataque

Grado 0: Sin resistencia frente al taladro y sin resistencia al ataque mecánico
Grado A: Resistencia al taladro 3/5 minutos, resistencia al ataque mecánico excepto la extracción del rotor/cilindro
Grado B: Resistencia al taladro 5/10 minutos, resistencia al ataque mecánico excepto la extracción del rotor/cilindro
Grado C: Resistencia al taladro 3/5 minutos, resistencia al ataque mecánico
Grado D: Resistencia al taladro 5/10 minutos, resistencia al ataque mecánico



CERRADURAS MECÁNICAS

Ejemplo Multitop PRO serie 49225

1 2 3 4 5 6 7 8

| 3 | X | 9 | 0 | 0 | G |6-7| 0 |

1 Categoría de uso

Grado 1: Para el uso por personas con elevada disposición al cuidado y con baja probabilidad de un uso incorrecto, como por ejemplo puertas residenciales

Grado 2: Para el uso por personas con cierta disposición al cuidado y con media probabilidad de un uso incorrecto, como por ejemplo puertas de oficinas

Grado 3: Para el uso por personas con poca disposición al cuidado y con elevada probabilidad de un uso incorrecto, como por ejemplo puertas de edificios públicos

2 Durabilidad

Grado A: 50.000 ciclos de prueba, ninguna carga sobre el picaporte o cerradura sin picaporte

Grado B: 100.000 ciclos de prueba, ninguna carga sobre el picaporte o cerradura sin picaporte

Grado C: 200.000 ciclos de prueba, ninguna carga sobre el picaporte o cerradura sin picaporte

Grado L: 100.000 ciclos de prueba, 25 N de carga sobre el picaporte

Grado M: 200.000 ciclos de prueba, 25 N de carga sobre el picaporte

Grado R: 100.000 ciclos de prueba, 50 N de carga sobre el picaporte

Grado S: 200.000 ciclos de prueba, 50 N de carga sobre el picaporte

Grado W: 100.000 ciclos de prueba, 120 N de carga sobre el picaporte

Grado X: 200.000 ciclos de prueba, 120 N de carga sobre el picaporte

3 Masa de la puerta y fuerza de cierre

Grado 0: Cerradura sin picaporte

Grado 1: Masa de la puerta hasta 100 kg fuerza máxima de cierre 50 N

Grado 2: Masa de la puerta hasta 200 kg fuerza máxima de cierre 50 N

Grado 3: Masa de la puerta más de 200 kg fuerza máxima de cierre 50 N según especificaciones del fabricante

Grado 4: Masa de la puerta hasta 100 kg fuerza máxima de cierre 25 N

Grado 5: Masa de la puerta hasta 200 kg fuerza máxima de cierre 25 N

Grado 6: Masa de la puerta más de 200 kg fuerza máxima de cierre 25 N según especificaciones del fabricante

Grado 7: Masa de la puerta hasta 100 kg fuerza máxima de cierre 15 N

Grado 8: Masa de la puerta hasta 200 kg fuerza máxima de cierre 15 N

Grado 9: Masa de la puerta más de 200 kg fuerza máxima de cierre 15 N según especificaciones del fabricante

4 Idoneidad para el uso en puertas cortafuego/estancas al humo

Grado 0: NO apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo

Grado A: Apto para uso en puertas cortafuego en base a los ensayos necesarios en conformidad con la norma EN 1634-3, dónde la cerradura contribuye a la integridad

Grado B: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo en base a los ensayos necesarios en conformidad con la norma EN 1634-1 o EN 1634-2, dónde la cerradura contribuye a la integridad

Grado N: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo en base a los ensayos en los que la cerradura no contribuye a mantener la puerta cerrada durante el ensayo de resistencia al fuego/estanca al humo

5 Seguridad

Grado 0: Ningún requisito de seguridad

6 Resistencia a la corrosión y altas temperaturas

Grado 0: Ninguna resistencia definida a la corrosión, ningún requisito de temperatura

Grado A: Baja resistencia a la corrosión (24 h), ningún requisito de temperatura

Grado C: Alta resistencia a la corrosión (96 h), ningún requisito de temperatura

Grado D: Elevada resistencia a la corrosión (240 h), ningún requisito de temperatura

Grade F: Alta resistencia a la corrosión (96 h), requisito de temperatura: entre -10°C a +60°C

Grado G: Elevada resistencia a la corrosión (240 h), requisito de temperatura: entre -10°C a +60°C

7 Seguridad y resistencia al taladro

Grado	Carga lateral sobre la palanca	Fuerza de liberación	Proyección palanca	Con ganchos, resistencia a la extracción del perno anti-separación	Con ganchos, resistencia a forzar disp. anti-soll. en puertas correderas	Resistencia al taladro
0	-	-	-	-	-	-
1	1 kN	1 kN	10 mm	1 kN	1 kN	no
2	3 kN	2 kN	12 mm	3 kN	3 kN	no
3	5 kN	4 kN	14 mm	5 kN	3 kN	no
4	7 kN	5 kN	20 mm	7 kN	5 kN	no
5	7 kN	5 kN	20 mm	7 kN	5 kN	si
6	10 kN	6 kN	20 mm	10 kN	6 kN	no
7	10 kN	6 kN	20 mm	10 kN	6 kN	si

nota: 1kN = 100 kg

8 Identificación de la llave cerraduras de borja

Grado 0: Ningún requisito

Grado A: Mínimo 3 elementos móviles

Grado B: Mínimo 5 elementos de contención

Grado C: Mínimo 5 elementos de contención, número de combinaciones efectivas ampliadas

Grado D: Mínimo 6 elementos de contención

Grado E: Mínimo 6 elementos de contención, número de combinaciones efectivas ampliadas

Grado F: Mínimo 7 elementos de contención

Grado G: Mínimo 7 elementos de contención, número de combinaciones efectivas ampliadas

Grado H: Mínimo 8 elementos de contención, mismo número de combinaciones efectivas



CERRADURAS MECÁNICAS MULTIPUNTO

Ejemplo Multitop PRO serie 49400/49500/49600/49700

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	X	9	A	0	G	6-7	0	1	3

1 Categoría de uso

Grado 1: Para el uso por personas con elevada disposición al cuidado y con baja probabilidad de un uso incorrecto, como por ejemplo puertas residenciales

Grado 2: Para el uso por personas con cierta disposición al cuidado y con media probabilidad de un uso incorrecto, como por ejemplo puertas de oficinas

Grado 3: Para el uso por personas con poca disposición al cuidado y con elevada probabilidad de un uso incorrecto, como por ejemplo puertas de edificios públicos

2 Durabilidad

Grado A: 50.000 ciclos de prueba; ninguna carga sobre el picaporte o cerradura multipunto sin picaporte

Grado B: 100.000 ciclos de prueba; ninguna carga sobre el picaporte o cerradura multipunto sin picaporte

Grado C: 200.000 ciclos de prueba; ninguna carga sobre el picaporte o cerradura multipunto sin picaporte

Grado L: 100.000 ciclos de prueba; 25 N de carga sobre el picaporte

Grado M: 200.000 ciclos de prueba; 25 N de carga sobre el picaporte

Grado R: 100.000 ciclos de prueba; 50 N de carga sobre el picaporte

Grado S: 200.000 ciclos de prueba; 50 N de carga sobre el picaporte

Grado W: 100.000 ciclos de prueba; 120 N de carga sobre el picaporte

Grado X: 200.000 ciclos de prueba; 120 N de carga sobre el picaporte

3 Masa de la puerta y fuerza de cierre

Grado 0: Cerradura multipunto sin picaporte (función picaporte)

Grado 1: masa de la puerta hasta 100 kg, fuerza máxima de cierre 50 N

Grado 2: masa de la puerta hasta 200 kg, fuerza máxima de cierre 50 N

Grado 3: masa de la puerta más de 200 kg , fuerza máxima de cierre 50 N según especificaciones del fabricante

Grado 4: masa de la puerta hasta 100 kg, fuerza máxima de cierre 25 N

Grado 5: masa de la puerta hasta 200 kg, fuerza máxima de cierre 25 N

Grado 6: masa de la puerta más de 200 kg, fuerza máxima de cierre 25 N según especificaciones del fabricante

Grado 7: masa de la puerta hasta 100 kg, fuerza máxima de cierre 15 N

Grado 8: masa de la puerta hasta 200 kg, fuerza máxima de cierre 15 N

Grado 9: masa de la puerta más de 200 kg, fuerza máxima de cierre 15 N según especificaciones del fabricante

4 Idoneidad para el uso en puertas cortafuego/humo

Grado 0: NO apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo

Grado A: Apto para uso en puertas cortafuego en base a los ensayos necesarios en conformidad con la norma EN 1634-3, dónde la cerradura multipunto contribuye a la integridad

Grado B: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo en base a los ensayos necesarios en conformidad con la norma EN 1634-1 o EN 1634-2, dónde la cerradura multipunto contribuye a la integridad

Grado N: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo en base a los ensayos en los que la cerradura multipunto no contribuye a mantener la puerta cerrada durante el ensayo de resistencia al fuego/estanca al humo

5 Seguridad

Grado 0: ningún requisito de seguridad

6 Resistencia a la corrosión y temperaturas

Grado 0: Sin requisito de resistencia a la corrosión; sin requisito de temperatura

Grado A: Baja resistencia a la corrosión (24 h), ningún requisito de temperatura

Grado C: Alta resistencia a la corrosión (96 h), ningún requisito de temperatura

Grado D: Elevada resistencia a la corrosión (240 h), ningún requisito de temperatura

Grado F: Alta resistencia a la corrosión (96 h), Requisito de temperatura: entre -10°C y +60°C

Grado G: Elevada resistencia a la corrosión (240 h), Requisito de temperatura: entre -10°C y +60°C

7 Seguridad puntos de cierre

Grado	Carga lateral sobre la palanca	Fuerza de liberación	Proyección palanca	Con ganchos, resistencia a la extracción del perno anti-separación	Con ganchos, resistencia a forzar disp. anti-soll. en puertas correderas	Resistencia al taladro
0	-	-	-	-	-	-
1	1 kN	1 kN	10 mm	1 kN	1 kN	no
2	3 kN	2 kN	12 mm	3 kN	3 kN	no
3	5 kN	4 kN	14 mm	5 kN	3 kN	no
4	7 kN	5 kN	20 mm	7 kN	5 kN	no
5	7 kN	5 kN	20 mm	7 kN	5 kN	si
6	10 kN	6 kN	20 mm	10 kN	6 kN	no
7	10 kN	6 kN	20 mm	10 kN	6 kN	si

nota: 1kN = 100 kg

8 Identificación de la llave cerraduras de borja

Grado 0: Ningún requisito

Grado A: Mínimo 3 elementos de contención

Grado B: Mínimo 5 elementos de contención

Grado C: Mínimo 5 elementos de contención, número de combinaciones efectivas ampliadas

Grado D: Mínimo 6 elementos de contención

Grado E: Mínimo 6 elementos de contención, número de combinaciones efectivas ampliadas

Grado F: Mínimo 7 elementos de contención

Grado G: Mínimo 7 elementos de contención, número de combinaciones efectivas ampliadas

Grado H: Mínimo 8 elementos de contención, número de combinaciones efectivas ampliadas

9 Seguridad puntos anti-separación

Grado	Carga lateral sobre la palanca	Fuerza de liberación	Proyección palanca punto anti-separación	Con ganchos, resistencia a la extracción del perno anti-separación	Con ganchos, resistencia a forzar disp. anti-soll. en puertas correderas	Resistencia al taladro
0	-	-	-	-	-	-
1	1 kN	1 kN	5 mm	1 kN	1 kN	no
2	3 kN	2 kN	5 mm	1 kN	1 kN	no
3	3 kN	2 kN	5 mm	3 kN	3 kN	no
4	5 kN	4 kN	5 mm	5 kN	4 kN	no
5	7 kN	5 kN	5 mm	7 kN	5 kN	si
6	10 kN	6 kN	5 mm	10 kN	6 kN	no
7	10 kN	6 kN	5 mm	10 kN	6 kN	si

nota: 1kN = 100 kg

10 Puntos de apriete

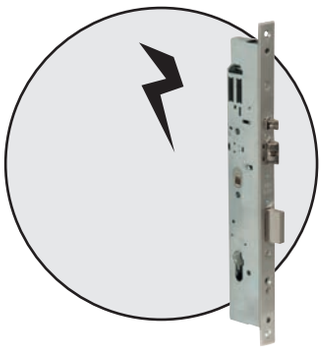
Grado 0: Ningún requisito relativo a la fuerza de apriete

Grado 1: Fuerza de apriete = 10 N

Grado 2: Fuerza de apriete = 25 N

Grado 3: Fuerza de apriete = 50 N

Grado 4: Fuerza de apriete = 120 N



CERRADURAS ELÉCTRICAS

Ejemplo Multitop PRO serie 19225

1 2 3 4 5 6 7 8 9

| 3 | X | 9 | 0 | 0 | M |6-7| 0 | 2 |

1 Categoría de uso

Grado 1: Para el uso por personas con elevada disposición al cuidado y con baja probabilidad de un uso incorrecto, como por ejemplo puertas residenciales

Grado 2: Para el uso por personas con cierta disposición al cuidado y con media probabilidad de un uso incorrecto, como por ejemplo puertas de oficinas

Grado 3: Para el uso por personas con poca disposición al cuidado y con elevada probabilidad de un uso incorrecto, como por ejemplo puertas de edificios públicos

2 Durabilidad

Grado A: 50.000 ciclos de prueba, ninguna carga sobre el picaporte
Grado B: 100.000 ciclos de prueba, ninguna carga sobre el picaporte
Grado C: 200.000 ciclos de prueba, ninguna carga sobre el picaporte
Grado F: 50.000 ciclos de prueba, 10 N de carga sobre el picaporte
Grado G: 100.000 ciclos de prueba, 10 N de carga sobre el picaporte
Grado H: 200.000 ciclos de prueba, 10 N de carga sobre el picaporte
Grado L: 100.000 ciclos de prueba, 25 N de carga sobre el picaporte
Grado M: 200.000 ciclos de prueba, 25 N de carga sobre el picaporte
Grado R: 100.000 ciclos de prueba, 50 N de carga sobre el picaporte
Grado S: 200.000 ciclos de prueba, 50 N de carga sobre el picaporte
Grado W: 100.000 ciclos de prueba, 120 N de carga sobre el picaporte
Grado X: 200.000 ciclos de prueba, 120 N de carga sobre el picaporte
Grado Y: 200.000 ciclos de prueba, 250 N de carga sobre el picaporte

3 Masa de la puerta y fuerza de cierre

Grado 1: Masa de la puerta hasta a 100 kg, fuerza máxima de cierre 50 N
Grado 2: Masa de la puerta hasta 200 kg, fuerza máxima de cierre 50 N
Grado 3: Masa de la puerta más de 200 kg, fuerza máxima de cierre 50 N según especificaciones del fabricante
Grado 4: Masa de la puerta hasta 100 kg, fuerza máxima de cierre 25 N
Grado 5: Masa de la puerta hasta 200 kg, fuerza máxima de cierre 25 N
Grado 6: Masa de la puerta más de 200 kg, fuerza máxima de cierre 25 N según especificaciones del fabricante
Grado 7: Masa de la puerta hasta 100 kg, fuerza máxima de cierre 15 N
Grado 8: Masa de la puerta hasta 200 kg, fuerza máxima de cierre 15 N
Grado 9: Masa de la puerta más de 200 kg, fuerza máxima de cierre 15 N según especificaciones del fabricante

4 Idoneidad para el uso en puertas cortafuego/estancas al humo

Grado 0: NO apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo
Grado A: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo - solo sólo en base a los requisitos de la normativa para el producto indicado
Grado B: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo: tiempo mínimo de clasificación: 15 min.
Grado C: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo: tiempo mínimo de clasificación: 30 min.
Grado D: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo: tiempo mínimo de clasificación: 60 min.
Grado E: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo: tiempo mínimo de clasificación: 90 min.
Grado F: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo: tiempo mínimo de clasificación: 120 min.

5 Seguridad

Grado 0: Ningún requisito de seguridad

6 Idoneidad ambiental

Grado 0:	Ninguna resistencia definida	Ninguna resistencia definida	Ninguna resistencia definida
Grado A:	Ninguna resistencia definida	Ninguna resistencia definida, +40 °C con 95% de U.R. inicial	
Grado B:	Ninguna resistencia definida	Ninguna resistencia definida, +55 °C con 95% de U.R. inicial	
Grado C:	Baja resistencia (24 h)	entre +5 °C y +55 °C, +40 °C con 95% de U.R. inicial	
Grado D:	Media resistencia (48 h)	entre +5 °C y +55 °C ,+40 °C con 95% de U.R. inicial	
Grado E:	Alta resistencia (96 h)	entre +5 °C y +55 °C ,+40 °C con 95% de U.R. inicial	
Grado F:	Elevada resistencia (240 h)	entre +5 °C y +55 °C ,+40 °C con 95% de U.R. inicial	
Grado G:	Media resistencia (48 h)	entre -10 °C y +55 °C ,+40 °C con 95% de U.R. inicial	
Grado H:	Alta resistencia (96 h)	entre -10 °C y +55 °C ,+40 °C con 95% de U.R. inicial	
Grado J:	Elevada resistencia (240 h)	entre -10 °C y +55 °C ,+40 °C con 95% de U.R. inicial	
Grado K:	Media resistencia (48 h)	entre -25 °C y +70 °C ,+55 °C con 95% de U.R. inicial	
Grado L:	Alta resistencia (96 h)	entre -25 °C y +70 °C ,+55 °C con 95% de U.R. inicial	
Grado M:	Elevada resistencia (240 h)	entre -25 °C y +70 °C ,+55 °C con 95% de U.R. inicial	
Grado N:	Ninguna resistencia definida	entre -25 °C y +70 °C ,+40 °C con 95% de U.R. inicial	
Grado P:	Ninguna resistencia definida	entre -25 °C y +70 °C ,+55 °C con 95% de U.R. inicial	

7 Seguridad y resistencia al taladro

Grado	Carga lateral sobre la palanca	Fuerza de liberación	Proyección palanca	Con ganchos, resistencia a la extracción del perno anti-separación	Con ganchos, resistencia a forzar disp. anti-sol. en puertas correderas	Resistencia al taladro
0	-	-	-	-	-	-
1	1 kN	1 kN	10 mm	1 kN	1 kN	no
2	3 kN	2 kN	12 mm	3 kN	3 kN	no
3	5 kN	4 kN	14 mm	5 kN	3 kN	no
4	7 kN	5 kN	20 mm	7 kN	5 kN	no
5	7 kN	5 kN	20 mm	7 kN	5 kN	si
6	10 kN	6 kN	20 mm	10 kN	6 kN	no
7	10 kN	6 kN	20 mm	10 kN	6 kN	si

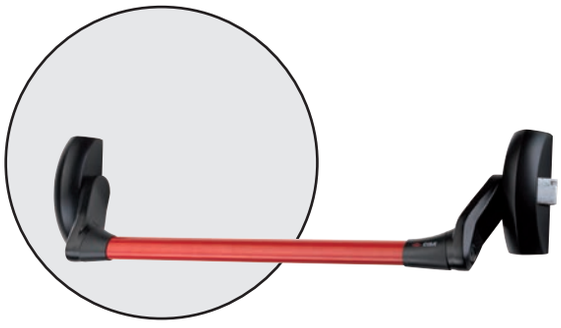
nota: 1kN = 100 kg

8 Seguridad - función eléctrica

Grado 0: ningún requisito
Grado 1: indicación de estado (consultar apartado 5.9 de la norma)

9 Seguridad - manipulación eléctrica

Grado	Protección contra caídas de tensión	Protección contra corte de cables	Protecciónе contra manipulación de cables	Resistencia a perturbaciones electromagnéticas	Resistencia a descarga electrostática	Resistencia a manipulación electrostática
0						
1					Nivel 2 (EN 61000-4-2)	
2	si	si		si	Nivel 4 (EN 61000-4-2)	Nivel 4 (EN 61000-4-2)
3	si	si	si	si	Nivel 4 (EN 61000-4-2)	Nivel 4 (EN 61000-4-2)



DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO

Ejemplo serie 59001/11//16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
|	3	|	7	|	7	|	A	|	1	|	4	|	2	|	2	|	A	|	A	|

1 Categoría de uso

Grado 3: Uso frecuente por personas con poca disposición al cuidado y por lo tanto, con posibilidad de accidentes y uso incorrecto

2 Durabilidad

Grado 6: 100.000 ciclos de prueba
Grado 7: 200.000 ciclos de prueba

3 Masa de la puerta

Grado 5: Hasta 100 kg
Grado 6: Hasta 200 kg
Grado 7: Más de 200 kg

4 Idoneidad para el uso en puertas cortafuego/estancas al humo

Grado 0: No apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo
Grado A: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo, conforme a los requisitos B.1
Grado B: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo, conforme a los requisitos de la normativa EN 1634-1

5 Seguridad

Grado 1: Todos los dispositivos antipánico tienen una función de seguridad, por lo que solo se identifica el grado 1

6 Resistencia a la corrosión

Dos grados de resistencia a la corrosión conforme a la normativa EN 1670:2007, 5.6:
Grado 3: 96 h (alta resistencia)
Grado 4: 240 h (elevada resistencia)

7 Seguridad

Grado 2: Los dispositivos antipánico se utilizan principalmente para operar una puerta desde el interior y la seguridad de los bienes es secundaria a la seguridad de las personas.

8 Proyección de la barra horizontal

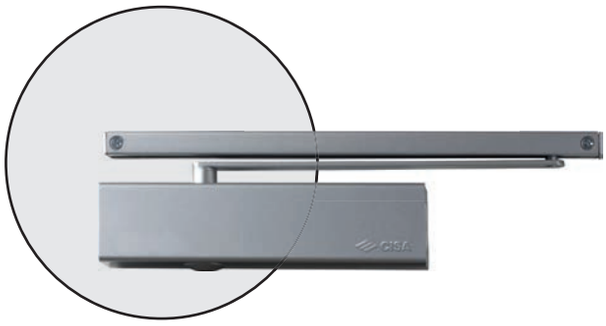
Grado 1: Proyección hasta 150 mm (proyección extendida)
Grado 2: Proyección hasta 100 mm (proyección standard)

9 Tipo de operación de la barra horizontal

Tipo A: Dispositivo antipanico con barra horizontal de empuje, tipo “push-bar”
Tipo B: Dispositivo antipanico con barra horizontal de deslizamiento, tipo “touch-bar”

10 Ámbito de aplicación por tipo de puerta

Grado A: Puerta de 1 hoja, puerta de 2 hojas: hoja activa o pasiva
Grado B: Solo puerta de 1 hoja
Grado C: Puerta de 2 hojas, solo hoja pasiva



CIERRAPUERTAS

Ejemplo serie D5200

1	2	3	4	5	6
4	8	1-4	1	1	3

1 Categoría de uso

Grado 3: Para cierrapuertas con ángulo mínimo de apertura 105°
Grado 4: Para cierrapuertas con ángulo mínimo de apertura 180°

2 Durabilidad

Identifica solo una prueba de durabilidad para cierrapuertas realizada de acuerdo con esta normativa:
Grado 8: 500.000 ciclos de prueba

3 Fuerza cierrapuertas

Grado 1-7: Consulte la tabla debajo: si un cierrapuertas tiene un rango de fuerzas diferentes, se identifican tanto la fuerza mínima como la fuerza máxima

Fuerza cierrapuertas	Anchura hoja aconsejada	Masa de la puerta ensayada	Momento de cierre				Momento de apertura	Eficiencia de cierre de la puerta
			entre 0° y 4°		entre 88° y 92°	cualquier otro ángulo	entre 0° y 60°	entre 0° y 4°
	mm (max)	Kg	Nm (min)	Nm (max)	Nm (min)	Nm (max)	Nm (max)	% (max)
1	750	20	9	13	3	2	26	50
2	850	40	13	18	4	3	36	50
3	950	60	18	26	6	4	47	55
4	1.100	80	26	37	9	6	62	60
5	1.250	100	37	54	12	8	83	65
6	1.400	120	54	87	18	11	134	65
7	1.600	160	87	140	29	18	215	65

4 Idoneidad para el uso en puertas cortafuego/estancas al humo

Grado 0: NO apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo
Grado 1: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo

5 Seguridad

Grado 1: Todos los cierrapuertas tienen una función de seguridad, por lo que solo se identifica el grado 1

6 Resistencia a la corrosión

Grado 0: Ninguna resistencia a la corrosión
Grado 1: Baja resistencia
Grado 2: Media resistencia
Grado 3: Alta resistencia
Grado 4: Elevada resistencia



DISPOSITIVOS DE EMERGENCIA PUSH PAD

Ejemplo serie 59051/61/66

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
|	3	|	7	|	7	|	A	|	1	|	4	|	5	|	2	|	B	|	A	|

1 Categoría de uso

Grado 3: Uso frecuente por personas con poca disposición al cuidado y por lo tanto, con posibilidad de accidentes y uso incorrecto

2 Durabilidad

Grado 6: 100.000 ciclos de prueba
Grado 7: 200.000 ciclos de prueba

3 Masa de la puerta

Grado 5: Hasta 100 kg
Grado 6: Hasta 200 kg
Grado 7: Más de 200 kg

4 Idoneidad para el uso en puertas cortafuego/estancas al humo

Grado 0: No apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo
Grado A: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo, conforme a los requisitos B.1
Grado B: Apto para uso en puertas cortafuego/estancas al humo, conforme a los requisitos de la normativa EN 1634-1

5 Seguridad

Grado 1: Todos los dispositivos de emergencia tienen una función de seguridad, por lo que solo se identifica el grado 1

6 Resistencia a la corrosión

Dos grados de resistencia a la corrosión conforme a la normativa EN 1670:2007, 5.6:
Grado 3: 96 h (alta resistencia)
Grado 4: 240 h (elevada resistencia)

7 Seguridad

Grado 2: 1.000 N
Grado 3: 2.000 N
Grado 4: 3.000 N
Grado 5: 5.000 N

8 Proyección del elemento de funcionamiento

Grado 1: Proyección hasta 150 mm (proyección extendida)
Grado 2: Proyección hasta 100 mm (proyección standard)

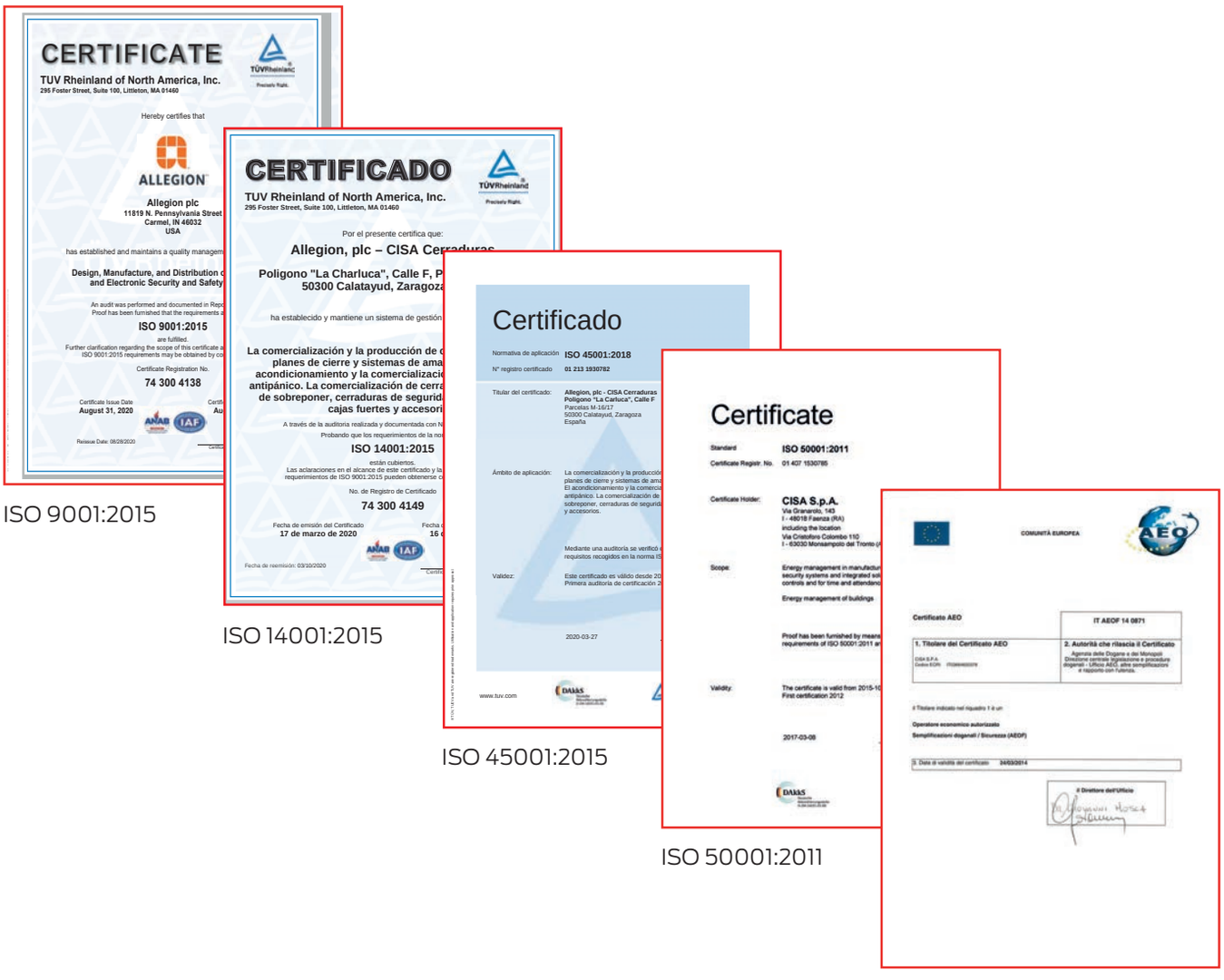
9 Tipo de operación

Tipo A: Dispositivo para salidas de emergencia con maniobra por “manilla”
Tipo B: Dispositivo para salidas de emergencia con maniobra por “pulsador”

10 Ámbito de aplicación por tipo de puerta

Grado A: Puerta de 1 hoja, puerta de 2 hojas con apertura al exterior: hoja activa o hoja pasiva
Grado B: Solo puerta de 1 hoja con apertura al exterior
Grado C: Puerta de 2 hojas con apertura al exterior: solo hoja pasiva
Grado D: Solo puerta de 1 hoja con apertura al interior

Certificaciones



ISO 9001:2015

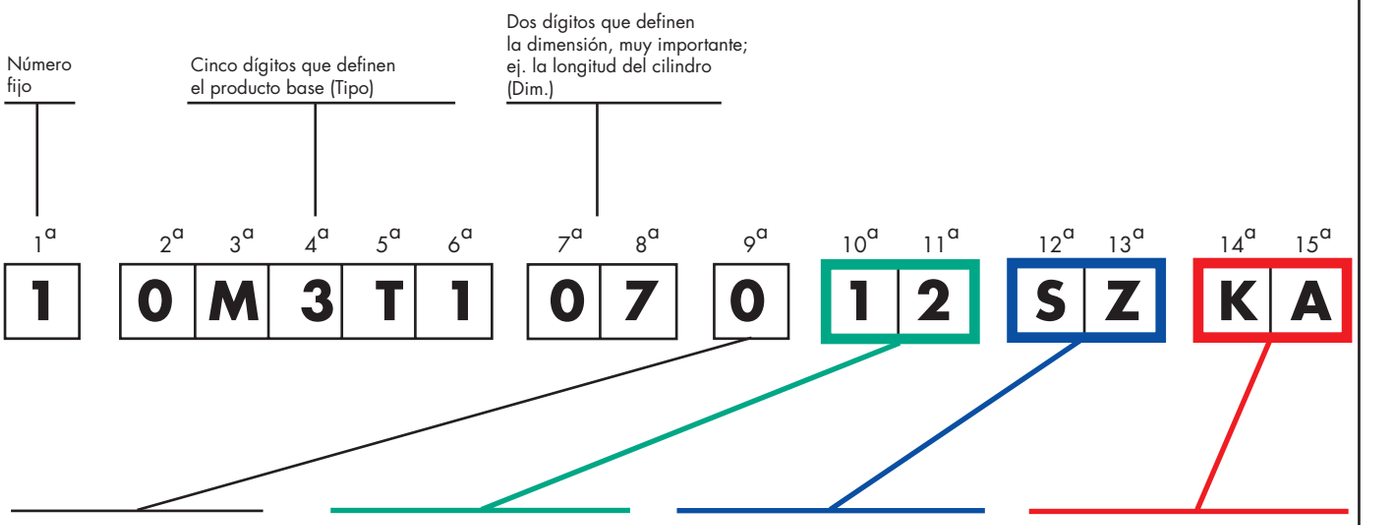
ISO 14001:2015

ISO 45001:2015

ISO 50001:2011

AEO F 14 0871

Entidades y asociaciones



Un dígito que define la mano:

Cerraduras:

0= Ambidiestra
1 = Dcha. interna
2 = Izda. interna
3 = Dcha. externa
4 = Izda. externa

Dispositivos Antipánico

0= Ambidiestra
1 = Dcha. externa
2 = Izda. externa

Dos dígitos que **obligatoriamente en 10ª y 11ª posición**, definen el **ACABADO** diferente del producto estándar.

Dos dígitos que **obligatoriamente en12ª y 13ª posición**, definen las eventuales **PERSONALIZACIONES**
La personalización será previamente **acordada con CISA Cerraduras** que asignará los dígitos.

Dos dígitos que **obligatoriamente en14ª y 15ª posición**, definen las eventuales **ESPECIALIDADES**.
Las especialidades no codificables será necesario indicarlas en el pedido con una observación.

EJEMPLOS:

1) Para pedir un **producto base** es necesario indicar los dígitos (tipo, dim. y mano), por ejemplo para un cilindro:

1	0M3T1	07	0			

2) Para pedir un producto con un acabado diferente al estándar es necesario añadir (2 dígitos que definen el acabado), por ejemplo para un **cilindro niquelado:**

1	0M3T1	07	0	12		

3) Para pedir un producto personalizado, por ejemplo para un **cilindro con leva corta (SZ)** es necesario añadir los dígitos correspondientes:

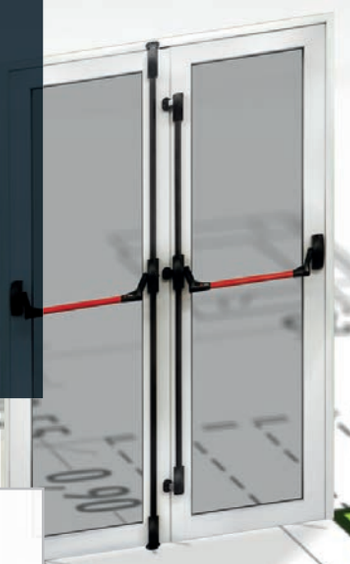
1	0M3T1	07	0	12	SZ	

Los dígitos SZ son previamente asignados por CISA Cerraduras

4) Para pedir un producto con una característica especial, por ejemplo un **cilindro con llaves iguales (KA)** es necesario añadir los dígitos correspondientes:

1	0M3T1	07	0	12	SZ	KA

Soluciones para la seguridad de los edificios



CISA garantiza la seguridad de los edifi cios y la protección de las personas, gracias a soluciones completas para la seguridad y la gestión de los accesos.
CISA ofrece un servicio de asesoramiento dirigido a los profesionales de los distintos sectores relacionados con la seguridad para todo tipo de edifi cios.

Para mayor información o consultas:

cisaspain@allegion.com
cisa.com


CISA
Índice de referencias

ÍNDICE DE REFERENCIAS

CISA

REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA	RECUADRO
00100	155	--	--
00101	155	--	--
00102	155	--	--
00120	155	--	--
00121	155	--	--
00122	155	--	--
00123	155	--	--
00125	155	--	--
00162	155	--	--
00163	155	--	--
00170	155	--	--
00171	155	--	--
00210	152	--	--
00211	152	--	--
00401	154	--	--
00620	154	--	--
00670	154	--	--
01040	154	--	--
01053	154	--	--
01060	154	--	--
01070	152	--	--
01210	152	--	--
01310	152	--	--
01320	153	--	--
01410	153	--	--
01425	153	--	--
01430	153	--	--
01510	153	--	--
02102	196	--	--
02104	196	--	--
02106	196	--	--
02110	196	--	--
02139	196	--	--
02142	196	--	--
02145	196	--	--
02146	196	--	--
02400	197	203	11
02715	127	149	23
02716	127	149	23
04010	81	101	35
04020	81	102	36
04030	81	102	37
04040	81	102	38
05001	49	--	--
05002	49	--	--
05005	49	--	--
05020	49	--	--
05021	49	--	--
06000	68	--	--
06012	87	--	--
06027	88	--	--
06035	50	--	--
06043	144	--	--
06047	134	--	--
06082	143	--	--
06086	280	--	--
06093	255-256	--	--
06110-00	50	54	27
06110-15	50	54	28
06119	143	--	--
06120	61	--	--
06141	88	--	--
06141-79	97-282	--	--
06141-80	283	--	--
06141-88	283	--	--
06141-89	97-282	--	--
06141-95	49	--	--
06141-96	49	--	--
06142-00	143	--	--
06142-85	282	--	--
06143	143	--	--
06195-05	300	--	--
06195-06	300	--	--
06195-07	306	--	--
06195-08	68	--	--
06195-09	300	--	--
06196	293-317	--	--
06196-60	297	--	--
06198-70	308	--	--
06198-75	300	--	--
06218	50	--	--
06220-00	131	--	--
06220-02	131	--	--
06220-05	131	--	--
06220-20	131	--	--
06220-26	132	--	--
06220-28	132	--	--
06220-29	132	--	--
06221-00	132	--	--
06221-01	132	--	--
06221-10	132	--	--
06221-11	132	--	--
06221-15	132	--	--
06221-16	132	--	--
06221-18	132	--	--
06221-64	132	--	--
06232	88	--	--
06233-00	97	--	--
06233-01	50	--	--
06233-02	97	--	--
06233-03	97	--	--
06277	50	--	--
06277	89	--	--
06285	91	--	--
06287-64	89	--	--
06287-65	89	--	--
06287-77	90	--	--
06287-88	90	--	--
06287-94	90	--	--
06290	88	--	--
06291	88-280	--	--
06300	217	--	--
06301	217	--	--
06302	217	--	--
06303	217	--	--
06316	308	--	--
06354		202	4
06355		202	4
06415	143	--	--
06416	143	--	--
06418-00	144	--	--
06418-01	131	--	--
06424	144	--	--
06425-02	130	--	--
06425-03	131	--	--
06425-04	131	--	--
06425-06	131	--	--
06425-08	143	150	29
06426-08	143	150	30
06429	133	--	--
06433	130	--	--
06434	130	--	--
06436	68	--	--
06436-12	61	--	--
06436-13	61	--	--
06437	130	--	--
06441	78	--	--
06442	78	--	--
06443-00	79	--	--
06443-05	79	--	--
06443-31	67	--	--
06443-36	67	--	--
06443-41	67	--	--
06443-46	67	--	--
06444	66	--	--
06444-86	59	--	--
06444-87	59	--	--
06444-96	59	--	--
06449	68	--	--
06458	144	--	--
06459	97	--	--
06460-00	87	--	--
06460-05	87	--	--
06460-50	133	--	--
06460-51	133	--	--
06461-01	97	--	--
06461-03	70	--	--
06461-04	70	--	--
06461-07	96	--	--
06461-11	97	--	--
06461-12	96	--	--
06461-25	97	--	--
06461-26	97	--	--
06461-30	96	--	--
06461-34	96	--	--
06461-35	96	--	--
06461-39	96	--	--
06461-40	96	--	--
06461-43	70	--	--
06461-45	96	--	--
06462-01	50	--	--
06463-05	92	--	--
06463-06	92	--	--
06463-09	92	--	--
06463-16	93	--	--
06463-57	92	--	--
06463-58	92	--	--
06463-67	93	--	--
06463-68	93	--	--
06463-72	93	--	--
06463-73	93	--	--
06463-74	93	--	--
06463-75	93	--	--
06463-82	93	--	--
06463-83	93	--	--
06463-84	94	--	--
06463-85	94	--	--
06465-02	94	--	--
06465-03	94	--	--
06465-05	94	--	--
06465-06	94	--	--
06465-08	95	--	--
06465-10	95	--	--
06465-57	94	--	--
06465-58	94	--	--
06465-72	95	--	--
06465-73	95	--	--
06465-74	95	--	--
06465-75	95	--	--
06472	134-144	--	--
06473-00	133	--	--
06473-20	283	--	--
06480	133	--	--
06483	133	--	--
06490	144	--	--
06510-00	50	53	18
06510-10	50	54-149	
30-24			
06510-50	119	150	35
06511	39	53	18
06515-00	60-134-291	--	--
06515-15	60-134-291	--	--
06515-20	60-134-291	--	--
06515-21	60-134-291	--	--
06520	127	--	--
06525-51	118	--	--
06525-71	118	--	--
06525-73	118	--	--
06525-75	118	--	--
06525-77	60-291	323	7
06526	118	--	--
07007	300	--	--
07007	306	--	--
07009	50	--	--
07013	50	--	--
07021-00	32	--	--
07021-01	32	--	--
07021-05	33	--	--
07021-10	32	--	--
07021-11	33	--	--
07022-00	33	52	16
07022-10	33	52	17
07022-20	272-310-322	--	--
07023	33	--	--
07025	34	--	--
07030-40	60	--	--
07030-41	60	--	--
07030-70	119	--	--
07030-72	119	--	--
07030-81	119	150	36
07047	50	--	--
07055	144	--	--
07056	34	--	--
07060-01	291	--	--
07060-03	119	--	--
07060-10	60	--	--
07063-20	305	324	20
07063-21	305	324	20
07063-26	299	--	--
07063-30	325	300	20
07063-31	325	300	20
07063-35	325	300	20

ÍNDICE DE REFERENCIAS

CISA

REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA	RECUADRO
07063-36	325	300	20
07063-40	325	300	20
07063-41	325	300	20
07063-51	298	323	8
07063-53	299	323	8
07063-61	298	323	8
07063-63	298	323	8
07063-66	299	323	8
07063-71	299	323	8
07064-51	299	--	--
07064-60	306	--	--
07064-61	306	--	--
07064-71	299	--	--
07065-52	306	--	--
07070-22	260	263	6
07070-24	260	263	6
07070-25	260	263	6
07070-26	260	263	6
07070-27	260	263	6
07070-28	260	263	6
07070-50/60	134-262-283	--	--
07070-54	257	--	--
07070-56	262-282	--	--
07070-57	257	--	--
07070-66	262-282	--	--
07070-70	255	263	1
07070-71	255	263	1
07070-72	255	263	1
07070-73	255	263	1
07070-80	255	263	2
07070-81	255	263	2
07070-82	255	263	2
07071	280	--	--
07072-11	300	--	--
07072-14	300	--	--
07072-20	301	--	--
07072-21	301	--	--
07072-25	301	--	--
07072-26	301	--	--
07072-27	301	--	--
07072-28	301	--	--
07072-30	301	--	--
07072-31	311	--	--
07072-32	311	--	--
07072-33	311	--	--
07072-34	311	--	--
07072-70	301	--	--
07072-71	301	--	--
07072-75	301	--	--
07072-76	301	--	--
07072-77	301	--	--
07072-78	301	--	--
07073	280	--	--
07074-70	322	324	16
07074-71	322	324	16
07074-80	310	324	15
07076-21	261-321	263	6
07076-22	261-321	263	6
07076-23	261-321	263	6
07076-24	261-321	263	6
07076-25	261-321	263	6
07076-26	261-321	263	6
07076-55	257-258	263	3
07076-56	257	263	3
07076-57	258	263	4
07076-65	319	--	--
07076-66	319	--	--
07076-70	318	--	--
07076-71	318	--	--
07078-35	308	324	10
07078-36	308	323	3
07078-38	308	323	4
07078-65	309	324	11
07078-68	309	323	5
07078-69	309	323	6
07081	306	--	--
07083-05	312	324	14
07083-06	312	324	14
07083-07	312	324	14
07083-40	312	324	14
07083-41	312	324	14
07083-50	281	--	--
07083-51	281	--	--
07083-52	281	--	--
07083-53	281	--	--
07083-54	281-308	--	--
07083-55	281	--	--
07083-56	281	--	--
07083-70	281	--	--
07083-80	312	324	14
07083-81	312	324	14
07083-82	312	324	14
07083-90	312	324	14
07084	279	--	--
07085-75	281	--	--
07085-76	281	--	--
07085-77	281	--	--
07086	50-131	--	--
07088	88-280	--	--
07089-12	312	--	--
07089-50	280	--	--
07089-52	282	--	--
07090	313	--	--
07091	314	--	--
07114	250	--	--
07118	37	--	--
07120	37	--	--
07125	250	--	--
07126	34-60	--	--
07141	232	--	--
07142	232	--	--
07153	232	--	--
07153-15	221		
07155	233-234	--	--
07155-61	227	--	--
07156	234	--	--
07157	233	--	--
07158	222	237	13
07159	222	237	14
07165	34	--	--
07165-21	306	--	--
07165-50	300	--	--
07165-51	300	--	--
07176	316	--	--
07206	281	--	--
07209-00	226	--	--
07209-01	226	--	--
07209-02	223	--	--
07209-10	232	--	--
07209-20	232	--	--
07209-21	226	--	--
07209-25	226	--	--
07210-00	225	--	--
07210-01	229	--	--
07430	250	--	--
07550-12	164	--	--
07550-14	173	--	--
07580	162	--	--
07580	171	--	--
07582	163-164	--	--
07582	172-173	--	--
07586	218	--	--
07589	218	--	--
07590	145	--	--
07591	145-146	--	--
08010	200	203	15
08030	200	202	5
08210	201	202	1
08220	201	202	2
08230	201	202	3
08325	198	202	6
08359	198	202	8
0A112	182	--	--
0A114	182	--	--
0A115	182	--	--
0A116	182	--	--
0A120	182	--	--
0A149	182	--	--
0A150	182	--	--
0A155	182	--	--
0A210	182	203	10
0A3M1	170	--	--
0A3M2	170	--	--
0A3M4	170	--	--
0A314	181	202	5
0A3S1	180	203	17
0A3S2	181	202	7
0A410	183	203	13
0A415	183	203	14
0A510	182	202	9
0A610	183	203	16
0E300	184-185	203	15
0E300SZ	186-187	203	15
0E302	185	202	6
0E302SZ	187	202	6
0E304	185	202	5
0E304SZ	187	202	5
0G115	32-196	--	--
0G150	32-196	--	--
0G200	32-196	203	10
0G300	194	203	15
0G301	195	203	15
0G302	195	202	6
0G304	195	202	5
0G500	32-196	202	9
0L112	165	--	--
0L114	165	--	--
0L116	165	--	--
0L120	165	--	--
0L149	165	--	--
0L150	165	--	--
0L155	165	--	--
0L156	165	--	--
0L210	165	203	10
0L314	160	202	5
0L3M1	161	--	--
0L3M2	161	--	--
0L3M4	161	--	--
0L3S1	159	202	17
0L3S2	160	202	7
0L410	166	203	13
0L415	166	203	14
0L510	165	202	9
0L610	166	203	16
0M112	178	--	--
0M114	178	--	--
0M116	178	--	--
0M120	178	--	--
0M149	178	--	--
0M150	178	--	--
0M155	178	--	--
0M156	178	--	--
0M210	178	203	10
0M324	177	202	5
0M3T1	176-177	203	15
0M3T2	177	202	6
0M410	179	203	13
0M415	179	203	14
0M510	178	202	9
0M610	179	203	16
0N116	192	--	--
0N149	192	--	--
0N150	192	--	--
0N210	192	203	10
0N3M1	170	--	--
0N3M2	170	--	--
0N3M4	170	--	--
0N310	190	203	15
0N312	191	202	6
0N314	191	202	5
0N324	189	202	5
0N3S1	188-189	203	17
0N3S2	189	202	7
0N410	193	203	13
0N510	192	202	9
0N610	193	203	16
0P116	174	--	--
0P120	174	--	--
0P149	174	--	--
0P150	174	--	--
0P156	174	--	--
0P210	174	203	10
0P314	168	202	5
0P3M1	169	--	--
0P3M2	169	--	--
0P3M4	169	--	--
0P3S1	167-168	203	17
0P3S2	168	202	7
0P410	175	203	13
0P415	175	203	14
0P510	174	202	9
0P610	175	203	16

ÍNDICE DE REFERENCIAS

CISA

REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA	RECUADRO
11610	35	53	24
11610	35	53	25
11611	35	53	24
11630	35	53	24
11631	35	53	24
11670	35	53	19
11671	35	53	19
11721	36	53	20
11731	36	53	20
11761	36	53	21
11771	36	53	21
11823	37	53	22
11921	36	53	20
11921	37	53	23
11931	37	53	20
11931	37	53	23
12010	38	51	2
12011	38	51	2
13100	272	285	14
13110	272	285	14
13160	272	285	14
13200	272	285	14
13210	272	285	14
13260	272	285	14
14010	38	51	3
14011	38	51	3
14012	38	51	3
14013	38	51	3
14020	39	51	8
14021	39	51	8
14350	39	51	5
14351	39	51	5
14450	39	51	6
14451	39	51	6
14460	39	51	7
14461	39	51	7
14510	38	51	4
14511	38	51	4
15100	48	52	15
15101	48	52	15
15110	48	52	15
15120	48	52	15
15121	48	52	15
15130	48	52	15
15140	48	52	15
15150	48	52	15
15200	48	54	31
15515	123	148	17
15515-XX-B	121	148	17
15535	124	149	20
15535-XX-B	122	149	20
16205	40	51	9
16215	40	52	10
16225	40	52	11
16425	42	52	13
16525	43	52	13
16605	40-273	285	13
16625	42	52	13
16725	43	52	13
17515	128	148	17
17535	129	149	20
17665	125	148	17
17685	126	149	20

REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA	RECUADRO
19205	41	53	26
19225	41	52	12
19426	44	52	14
19436	44	52	14
19526	45	52	14
19636	44	52	14
19638	44	52	14
19656	46	54	29
19726	45	52	14
19728	45	52	14
19746	47	54	29
1A610	31	51	1
1A611	31	51	1
1A630	31	51	1
1A631	31	51	1
1A721	31	51	1
1A731	31	51	1
21010	215	--	--
21011	215	--	--
21190	216	--	--
21610	213	--	--
21710	214	--	--
21711	214	--	--
21810	213	--	--
22010	212	--	--
22011	212	--	--
26020	211	--	--
26021	211	--	--
26022	211	--	--
26810	210	--	--
28050	209	--	--
28550	209	--	--
30801	88	--	--
41010	86	100	25
41510	86	101	33
43000	268	284	1
43015	269	284	5
43020	268	284	2
43025	268	284	3
43091	268	284	4
43110	270	284	1
43115	271	284	5
43120	270	284	2
43130	270	284	2
43160	270	284	1
43190	271	284	6
43191	271	285	12
43225	274	284	7
43235	274	284	7
43236	274	284	7
43295	277	284	8
43725	275	285	11
43735	275	285	11
43825	276	285	11
43835	276	285	11
4A000	59	104	48
4A010	59	104	48
4A100	58	104	48
4A110	58	104	48
4A200	58	104	48
4A210	58	104	48
4A300	57	103	46
4A310	57	103	46

REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA	RECUADRO
44010	197	203	12
44011	197	203	12
44150	85	98	1
44151	85	98	1
44155	85	98	2
44156	85	98	2
44218	83	98	8
44221	83	98	5
44228	83	102	42
44231	83	98	6
44238	83	98	9
44241	83	98	7
44360	85	98	3
44361	85	98	3
44370	85	98	4
44371	85	98	4
44650	82	101	34
44660	82	99	11
44670	82	99	12
44680	82	99	13
45010	84	99	10
45011	84	99	10
45012	84	102	43
45015	84	99	10
45100	108	112	3
45110	108	112	3
46210	76	99	16
46215	76	99	14
46220	77	100	19
46225	76	99	17
46230	76	99	15
46240	77	100	20
46250	77	99	18
46260	77	100	21
46270	77	100	22
46420	72	101	31
46425	71	101	29
46450	72	101	30
46520	74	101	31
46525	73	101	29
46550	73	101	30
46600	71	101	29
46625	71	101	29
46650	72	101	30
46700	73	101	29
46725	73	101	29
46750	73	101	30
46800	75	100	26
46865	75	100	27
46875	75	101	28
4702BP	259	236	5
4703BP	259	236	5
48816	69	103	45
48916	70	103	45
49225	62	100	23
49228	62	100	23
49250	62	100	24
49426	63	101	32
49436	63	101	32
49526	64	101	32
49626	63	101	32
49636	63	101	32
49638	64	101	32

REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA	RECUADRO
49656	65	103	47
49658	65	103	47
49726	64	101	32
49728	64	101	32
49746	66	103	47
49748	66	103	47
50110	110	112	4
50111	110	112	4
50120	110	112	4
50121	110	112	4
50210	110	112	5
50211	110	112	5
50220	110	112	6
50221	110	112	6
52710	106	113	11
52711	106	113	11
52730	106	113	11
52731	106	113	11
52750	106	113	12
52751	106	113	12
52755	106	113	13
52756	106	113	13
52760	107	113	13
52761	107	113	13
52780	107	112	9
52840	107	113	11
52842	107	113	11
52844	107	113	11
52860	107	113	11
52862	107	113	11
52864	107	113	11
54570	111	112	8
55051	111	112	7
55054	111	112	7
55071	111	112	7
55074	111	112	7
56010	135	150	31
56015	135	150	32
56020	135	150	33
56152	142	149	27
56157	142	149	27
56162	142	149	27
56167	142	149	27
56172	142	149	27
56177	142	149	27
56250	136	147	9
56255	136	148	10
56505	123	148	18
56505-XX-B	121	148	18
56515	123	149	19
56515-XX-B	121	149	19
56525	124	149	21
56525-XX-B	122	149	21
56535	124	149	22
56535-XX-B	122	149	22
56815	120	149	19
56835	120	149	22
56916	278	284	9
56917	278	284	9
56936	278	284	10
56937	278	284	10
57010	137	147	1
57015	137	147	2

ÍNDICE DE REFERENCIAS

REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA	RECUADRO
57020	137	147	3
57028	139	147	6
57152	141	148	16
57157	141	148	16
57162	141	148	16
57167	141	148	16
57172	141	148	16
57177	141	148	16
57192	144	150	28
57211	140	148	11
57215	140	148	12
57220	140	148	13
57225	140	148	14
57230	140	148	15
57250	137	147	4
57255	138	147	5
57260	139	147	7
57265	139	147	8
57505	128	148	18
57506	128	148	18
57515	128	149	19
57516	128	149	19
57525	129	149	21
57526	129	149	21
57535	129	149	22
57536	129	149	22
57655	125	148	18
57665	125	149	19
57675	126	149	21
57685	126	149	22
59001	294	323	1
59011	294	323	1
59014	295	325	23
59016	294	323	1
59051	296	324	18
59061	296	324	18
59066	296	324	18
59301	304	325	19
59311	304	325	19
59316	304	325	19
59321	319	324	17
59351	304	325	19
59361	304	325	19
59366	304	325	19
59371	319	324	17
59607	318	325	21
59616CA	320	324	12
59617	318	325	22
59647CA	320	324	13
59711	316	323	9
59711SB	317	323	9
59801	292	323	2
59811	292	323	2
59811SB	293	323	2
59816	292	323	2
59851	290	323	2
5C011	109	112	1
5C031	109	112	1
5C110	108	112	2
5C120	108	113	10
5C130	108	112	2
5C140	108	113	10
5C150	108	112	2
5C170	108	112	2
72250	197	203	13
72251	197	203	14
82010	243	251	1
82050	244	251	2
82210	245	251	1
82250	247	251	2
82410	246	251	1
82450	247	251	2
82710	241	251	1
82750	241	251	2
82751	242	251	2
83000	248	251	3
83010	248	251	3
83710	248	251	3
8A010	249	251	1
8A050	249	251	2
B6515	123	149	25
B6515-XX-B	121	149	25
B6535	124	149	26
B6535-XX-B	122	149	26
B7515	128	149	25
B7535	129	149	26
B7665	125	149	25
B7685	126	149	26
C1310	234	235	4
C1425	230	235	1
C1426	230	235	1
C1455	231	236	11
C1456	231	236	11
C1510	228	235	2
C1511	228	235	2
C1610-03	228	235	2
C1610-05	228	235	7
C1611-03	228	235	2
C1611-05	228	235	7
C2010	229	235	3
C2110	229	235	8
D5200	221	237	12
D5210	221	237	12
D6200	223	236	9
D6210	223	236	9
D7200	224	235	5
D7202	225	235	6
D7210	224	235	5
D7212	225	235	6
D8200	226	236	10
Deducción 4	25	--	--
Deducción 7	25	--	--
Deducción 13	25	--	--
Deducción 14	25	--	--
Deducción 98	25	--	--
Deducción 102	25	--	--
Deducción 170	25	--	--
Deducción 182	25	--	--
Deducción 187	25	--	--
E0000	60	102	44
E-131	87	--	--
E-132	87	--	--
E6516	117	150	34
E6536	117	150	34
F01-025	282	--	--
F01-121	282	--	--
GA-0603	90	--	--
GA-0604	90	--	--
L4120	80	102	39
L4130	80	102	40
L4140	80	102	41
Llave 00100	27	--	--
Llave 00101	27	--	--
Llave 00102	27	--	--
Llave 00120	27	--	--
Llave 00121	27	--	--
Llave 00122	27	--	--
Llave 00123	27	--	--
Llave 00125	27	--	--
Llave 00162	27	--	--
Llave 00163	27	--	--
Llave 00170	27	--	--
Llave 00171	27	--	--
Llave 00401	25	--	--
Llave 00430	25	--	--
Llave 00620	25	--	--
Llave 00620-90	25	--	--
Llave 00670	25	--	--
Llave 00690CL	25	--	--
Llave 00800CL	25	--	--
Llave 00800MK	25	--	--
Llave 00810	25	--	--
Llave 01040	25	--	--
Llave 01070	25	--	--
Suplemento 1	27	--	--
Suplemento 2	27	--	--
Suplemento 3	25	--	--
Suplemento 4	25	--	--
Suplemento 18	25	--	--
Suplemento 19	25	--	--
Suplemento 21	25	--	--
Suplemento 22	25	--	--
Suplemento 24	25	--	--
Suplemento 25	27	--	--
Suplemento 27	27	--	--
Suplemento 28	27	--	--
Suplemento 29	27	--	--
Suplemento 31	27	--	--
Suplemento 38	25	--	--
Suplemento 42	25	--	--
Suplemento 48	25	--	--
Suplemento 57	25	--	--
Suplemento 58	88	--	--
Suplemento 60	25	--	--
Suplemento 61	25	--	--
Suplemento 64	25		
Suplemento 76	25	--	--
Suplemento 92	330	--	--
Suplemento 94	34	--	--
Suplemento 96	330	--	--
Suplemento 100	25	--	--
Suplemento 103	25	--	--
Suplemento 104	25	--	--
Suplemento 105	25	--	--
Suplemento 106	25	--	--
Suplemento 107	25	--	--
Suplemento 109	25	--	--
Suplemento 110	25	--	--
Suplemento 111	25	--	--
Suplemento 112	25	--	--
Suplemento 113	25	--	--
Suplemento 118	25	--	--
Suplemento 121	25	--	--
Suplemento 123	25	--	--
Suplemento 124	25	--	--
Suplemento 125	25	--	--
Suplemento 126	25	--	--
Suplemento 127	25	--	--
Suplemento 131	25	--	--
Suplemento 135	25	--	--
Suplemento 170	25	--	--
Suplemento 180	25	--	--
Suplemento 183	25	--	--
Suplemento 184	25	--	--
Suplemento 185	25	--	--
Suplemento 186	25	--	--
Suplemento 187	25	--	--
Suplementos FAST	302-303	--	--
Suplementos Prestige	307	--	--
T02-013	280	--	--

Amaestramientos, igualamientos y llaves talladas de cilindros, candados y cerraduras



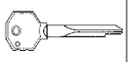
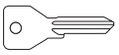
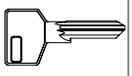
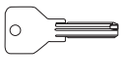
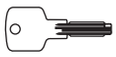
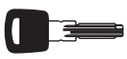
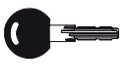
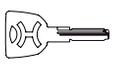
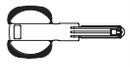
Amaestramientos, igualamientos y llaves talladas de cilindros y candados 24
Igualamientos y llaves talladas de cerraduras a borjas 26

CILINDROS

- LLAVE SUPLEMENTARIA TALLADA
- LLAVE REPRODUCIDA POR ENCARGO
- DEDUCCIÓN POR LLAVE DE MENOS
- CILINDRO A UN NÚMERO DETERMINADO — KC
- CILINDRO CON 5 LLAVES CUELLO EXTRALARGO
- IGUALAMIENTO — KA
- AMAESTRAMIENTO SENCILLO Y DE PORTAL — MK
- AMAESTRAMIENTO CON LLAVES SUBMAESTRAS Y GRAN MAESTRA SIN INTERFERENCIAS — GMK
- AMAESTRAMIENTO CON LLAVES SUBMAESTRAS Y GRAN MAESTRA CON INTERFERENCIAS — GMKI
- GRANDES AMAESTRAMIENTOS Y OTRAS CONFIGURACIONES MÁS COMPLEJAS (consultar)

CANDADOS

- LLAVE SUPLEMENTARIA TALLADA
- LLAVE REPRODUCIDA POR ENCARGO
- DEDUCCIÓN POR LLAVE DE MENOS
- CANDADO A UN NÚMERO DETERMINADO — KC
- IGUALAMIENTO — KA
- AMAESTRAMIENTO SENCILLO — MK
- GRANDES AMAESTRAMIENTOS Y OTRAS CONFIGURACIONES MÁS COMPLEJAS (consultar)

Cruciforme	Serreta	C3000	Asix	Astral	Astral S	Astral Tekno	AP4 S	RS3 S
	 Cuello largo	 Cuello largo			 Cuello largo	 Cuello largo	 Cuello largo	 Cuello largo
	SUPLEMENTO 38	SUPLEMENTO 170	SUPLEMENTO 100	SUPLEMENTO 76	SUPLEMENTO 180	SUPLEMENTO 187	SUPLEMENTO 121	SUPLEMENTO 118
	LLAVE 01070	LLAVE 00430	LLAVE 00670	LLAVE 00620	LLAVE 00620-90	LLAVE 00690CL	LLAVE 00810	LLAVE 00800CL LLAVE 00800MK
	DEDUCCIÓN 7	DEDUCCIÓN 170	DEDUCCIÓN 102	DEDUCCIÓN 13	DEDUCCIÓN 182	DEDUCCIÓN 187	DEDUCCIÓN 14	DEDUCCIÓN 98
	SUPLEMENTO 22	SUPLEMENTO 104	SUPLEMENTO 104	SUPLEMENTO 60	SUPLEMENTO 184	SUPLEMENTO 184	SUPLEMENTO 124	SUPLEMENTO 110
				SUPLEMENTO 135				
SUPLEMENTO 64	SUPLEMENTO 3	SUPLEMENTO 103	SUPLEMENTO 103	SUPLEMENTO 183	SUPLEMENTO 183	SUPLEMENTO 183	SUPLEMENTO 123	SUPLEMENTO 109
	SUPLEMENTO 4	SUPLEMENTO 105	SUPLEMENTO 105	SUPLEMENTO 61	SUPLEMENTO 18	SUPLEMENTO 18	SUPLEMENTO 125	SUPLEMENTO 111
	SUPLEMENTO 57	SUPLEMENTO 106	SUPLEMENTO 106	SUPLEMENTO 185	SUPLEMENTO 185	SUPLEMENTO 185	SUPLEMENTO 126	SUPLEMENTO 112
	SUPLEMENTO 42	SUPLEMENTO 107	SUPLEMENTO 107	SUPLEMENTO 186	SUPLEMENTO 186	SUPLEMENTO 186	SUPLEMENTO 127	SUPLEMENTO 113

SERIE LOCKING LINE		SERIE CISA	SERIE TOP
21010, 21011	21710, 21711, 21610, 21810	22010, 22011, 26020.30/40, 26021	28050, 28550
SUPLEMENTO 131	SUPLEMENTO 131	SUPLEMENTO 38	SUPLEMENTO 21
LLAVE 01040.xx	LLAVE 01040.xx	LLAVE 01xxx	LLAVE 00401
		DEDUCCIÓN 7	DEDUCCIÓN 4
		SUPLEMENTO 24	SUPLEMENTO 24
SUPLEMENTO 19	SUPLEMENTO 19	SUPLEMENTO 19	SUPLEMENTO 19
		SUPLEMENTO 48	SUPLEMENTO 48

CERRADURAS A BORJAS

- LLAVE SUPLEMENTARIA TALLADA .....
- LLAVE REPRODUCIDA POR ENCARGO.....
- IGUALAMIENTO ..... **KA**

CERRADURAS A BORJAS PARA PUERTA ACORAZADA

- LLAVE REPRODUCIDA POR ENCARGO.....
- IGUALAMIENTO (juegos de borjas) ..... **KA**

CERRADURAS 4 VUELTAS		CERRADURAS 2 VUELTAS		CERRADURAS 4 VUELTAS	CERRADURAS 2, 4 VUELTAS	CERRADURAS SOBREPONER	
57010, 57015, 57250, 57255	57020	57211, 57215, 57220 ,57225	57230	57260, 57265	TODOS LOS MODELOS		57152, 57157, 57162, 57167, 57172, 57177
SUPLEMENTO 25	**SUPLEMENTO 25**	**SUPLEMENTO 25**	**SUPLEMENTO 25**				**SUPLEMENTO 27**
LLAVE 00100	**LLAVE 00100**	**LLAVE 00100**	**LLAVE 00100**	**LLAVE 00101**	**LLAVE 00102**		**LLAVE 00125**
SUPLEMENTO 1	**SUPLEMENTO 2**	**SUPLEMENTO 28**	**SUPLEMENTO 29**	**SUPLEMENTO 1**			**SUPLEMENTO 31**

CERRADURAS SIN FRENTE		CERRADURAS CON FRENTE		SERIE RECIFRABLE			
VERSIÓN ESTÁNDAR	VERSIÓN CON LLAVE DE SERVICIO	VERSIÓN ESTÁNDAR	VERSIÓN CON LLAVE DE SERVICIO	MODELOS SIN FRENTE	MODELOS CON FRENTE	TODOS LOS MODELOS	TODOS LOS MODELOS
LLAVE 00123	**LLAVE 00120**	**LLAVE 00122**	**LLAVE 00121**	**LLAVE 00163**	**LLAVE 00162**	**LLAVE 00170**	**LLAVE 00171**

Cerraduras eléctricas



Cerraduras eléctricas de sobreponer Serie ELETTRIKA 31
Cerraduras eléctricas de sobreponer 35
Cerraduras eléctricas para puertas de madera 38
Cerraduras eléctricas para puertas con zócalo 38
Cerraduras eléctricas con cilindro ovalado 39
Cerraduras eléctricas con palanca basculante 40
Cerraduras eléctricas con sistema de engranajes Serie MULTITOP PRO 41
Cerraduras eléctricas multipunto 42
Cerraduras eléctricas multipunto, sistema de engranajes Serie MULTITOP PRO 44
Cerraduras eléctricas multipunto, sistema de engranajes Serie MULTITOP MAX 46
Cerraderos eléctricos 48
Accesorios cerraduras eléctricas 50
Esquemas dimensionales 51

Elettrika

CERRADURAS ELÉCTRICAS
CIERRE EN SEGURIDAD



CISA ELETTRIKA

La cerradura eléctrica CISA “Elettrika” es la solución ideal para gestionar la apertura y el cierre de todo tipo de puertas y portones, garantizando una elevada resistencia a los ataques.

Principales características y ventajas:

Cerrojo de gancho basculante para una elevada resistencia al ataque.

Sistema de autoregulación del cerradero para garantizar un perfecto cierre.

Escudo de protección que recubre totalmente la cerradura y cerradero en acero.

Sistema de desbloqueo eléctrico resistente a las vibraciones y los golpes.

CERRADURAS ELÉCTRICAS DE SOBREPONER SERIE ELETTRIKA



Elettrika

Características Técnicas:
- Escudo de protección en acero barnizado
- Cerradero metálico con perno basculante en inox.
- Cerrojo y gancho giratorio en aluminio extruido.
- Tensión 12V ca CE y corriente absorbida 3 A
- Reversible y con entrada regulable de 50 a 80 mm.
- Cilindro exterior de tubo de 55 mm.

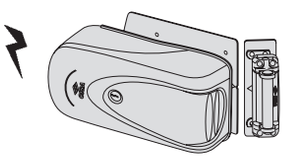
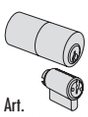
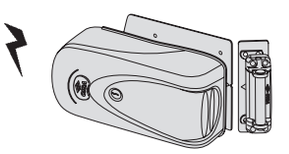
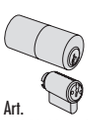
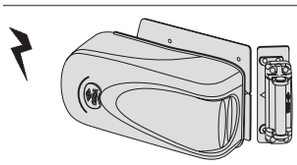
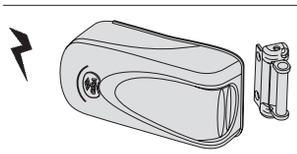
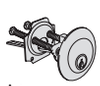
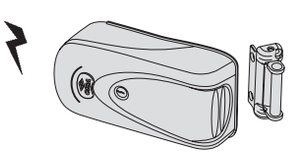
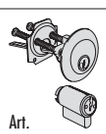
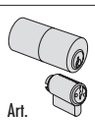
Dotación:
- Cerradero
- Hoja de instrucciones
- Tornillos de fijación
- 2 espesores para cerradero
- 3 llaves ref. 01070.10.1

Normativa y certificación:
- Certificación según la norma Europea EN 14846, grado 6 Security (2.000 Kg. resistencia carga lateral) |3|X|2|0|0|M|6|0|2|

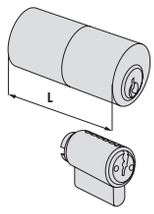
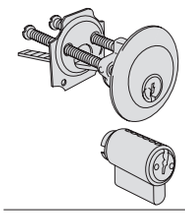
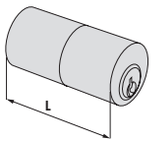
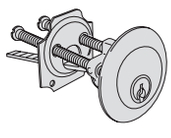
Mano:
0= Reversible

Acabados:
- ESTÁNDAR: Cárter negro
- BAJO PEDIDO: Cárter cincado acabado 79

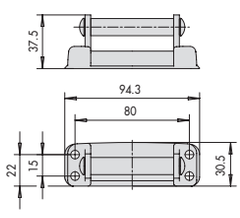
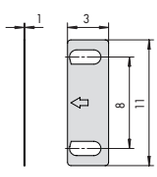
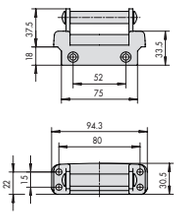
Dotaciones especiales:
PA= Bobina con micro (07025.10.0)
PB= Booster (07022.00.0)
PC= Booster Plus (07022.10.0

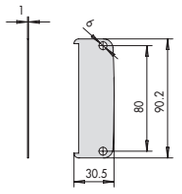
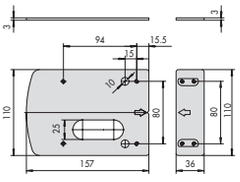
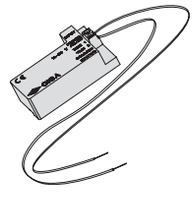
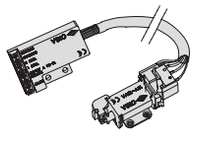
Tipología	Descripción	Cilindro	Entrada Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.	Espec.
	**VERSIÓN PARA PUERTAS METÁLICAS** • Placa y soporte cerradero para soldar • Llave interior	 Art. 0G150 00 0 12	50-80 1	1A721	00	0	0	
			50-80 1	1A721	00	0	0	79
			50-80 1	1A721	00	0	0	PA
			50-80 1	1A721	00	0	0	PB
			50-80 1	1A721	00	0	0	PC
	**VERSIÓN PARA PUERTAS METÁLICAS** • Placa y soporte cerradero para soldar • Pulsador y llave interior • Cierre de día	 Art. 0G150 00 0 12	50-80 1	1A731	00	0	0	
			50-80 1	1A731	00	0	0	79
			50-80 1	1A731	00	0	0	PA
			50-80 1	1A731	00	0	0	PB
			50-80 1	1A731	00	0	0	PC
	**VERSIÓN PARA PUERTAS METÁLICAS** • Placa y soporte cerradero para soldar • Pulsador interior	 Art. 0G200 55 0 12	50-80 1	1A611	00	0	0	DF
	**VERSIÓN PARA PUERTAS DE MADERA** • Pulsador interior	 Art. 0G500 00 0	50-80 1	1A610	00	0	0	
			50-80 1	1A610	00	0	0	PC
	VERSIÓN PARA PUERTAS DE MADERA • Pulsador interior • Embellecedor cilindro en latón	 Art. 0G200 55 0	50-80 1	1A611	00	0	0	
			50-80 1	1A611	00	0	0	PC
	**VERSIÓN PARA PUERTAS DE MADERA** • Pulsador y llave interior • Cierre de día	 Art. 0G115 00 0	50-80 1	1A630	00	0	0	
	VERSIÓN PARA PUERTAS DE MADERA • Pulsador y llave interior • Embellecedor cilindro en latón • Cierre de día	 Art. 0G150 00 0	50-80 1	1A631	00	0	0	

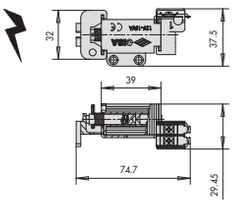
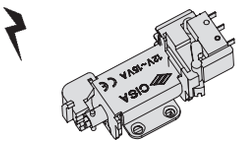
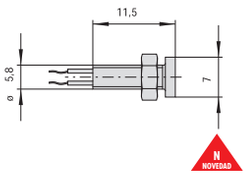
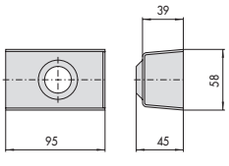
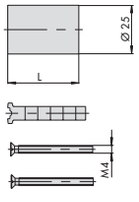
CILINDROS PARA CERRADURAS ELÉCTRICAS DE SOBREPONER SERIE ELETTRIKA

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	L	Pitones	Llave Ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Pareja de cilindros C2000	1A631, 1A721 1A731	55	5	01070.10.1	6	0G150	00	0	0
	• Pareja de cilindros C2000	1A630	-	5	01070.10.1	6	0G115	00	0	0
	• Cilindro C2000 de tubo	1A611	105	5	01070.10.1	6	0G200	05	0	0
			55	5	01070.10.1	6	0G200	55	0	0
			65	5	01070.10.1	6	0G200	65	0	0
			75	5	01070.10.1	6	0G200	75	0	0
			85	5	01070.10.1	6	0G200	85	0	0
			95	5	01070.10.1	6	0G200	95	0	0
	• Cilindro C2000 regulable	1A610	-	5	01070.10.1	6	0G500	00	0	0
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) parejas de cilindros						0G115, 0G150				
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) cilindros redondos						0G500, 0G200				

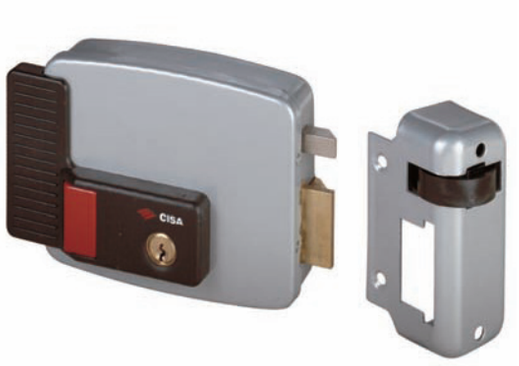
ACCESORIOS CERRADURAS ELÉCTRICAS DE SOBREPONER SERIE ELETTRIKA

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cerradero sin aleta	1A721, 1A731	6	07021	00	0	0
	• Espesor de 1 mm para cerradero sin aleta	1A721, 1A731	6	07021	01	0	0
	• Cerradero con aleta	1A610, 1A611 1A630, 1A631	6	07021	10	0	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Espesor de 1 mm para cerradero con aleta	1A610, 1A611 1A630, 1A631	6	**07021**	**11**	**0**	**0**
	• Placa y soporte cerradero para soldar	1A721, 1A731	6	**07021**	**05**	**0**	**0**
	• Booster (circuito electrónico) para adaptar a las cerraduras serie Elettrika en los siguientes casos: - Adaptar tensiones 12 V cc. – 24 V cc. – 24V ca. - Reducción de la absorción de energía - Cierre de día eléctrico (sólo para ELETTRIKA) - Alimentación eléctrica bajodimensionada NOTA: El Booster puede ser instalado conjuntamente con todas las cerraduras eléctricas (excluido cerradero eléctrico)	1A721, 1A731 1A610, 1A611 1A630, 1A631	6	**07022**	**00**	**0**	**0**
	• Booster PLUS (circuito electrónico) para adaptar a las cerraduras serie Elettrika en los siguientes casos: - Adaptar tensiones 12 V cc. – 24 V cc. – 24V ca. - Reducción de la absorción de energía - Cierre de día eléctrico - Alimentación eléctrica bajodimensionada - Temporizador de apertura (5 posibilidades; 10-30-60-120 ó 180 segundos) - Señal de estado de la puerta		1	**07022**	**10**	**0**	**0**
	• Microinterruptor para adaptar a las cerraduras serie Elettrika en los siguientes casos: - Colocación de la cerradura serie Elettrika junto con un automatismo instalado en la puerta (microinterruptor generalmente utilizado en caso de ausencia o avería del control remoto) - El microinterruptor dispone de un contacto que puede ser utilizado por ejemplo para controlar el encendido de luces	1A721, 1A731 1A610, 1A611 1A630, 1A631	6	**07023**	**00**	**0**	**0**

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Medida total	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Bobina • Tensión 12 V ca CE	1A721, 1A731 1A610, 1A611 1A630, 1A631		6	07025	00	0	0
	• Bobina • Tensión 12 V ca CE • Microinterruptor - El microinterruptor dispone de un contacto que puede ser utilizado por ejemplo para controlar el encendido de luces			1	07025	10	0	0
	• Led luminoso rojo			1	1 07126	01	0	0
	• Led luminoso verde			1	1 07126	02	0	0
	• Protector cilindro de tubo exterior. • Acero cincado	1A721, 1A731		1	07056	00	0	0
	• Kit de prolongación para cilindros redondos de tubo	L= 36 mm	60 mm	12	07165	00	0	0
		L= 46 mm	70 mm	12	07165	01	0	0
		L= 56 mm	80 mm	12	07165	02	0	0
		L= 66 mm	90 mm	12	07165	03	0	0
		L= 76 mm	100 mm	12	07165	04	0	0
	• Suplemento por alargar cilindro 0G200 (Característica TF)	Serie ELETTRIKA			SUPLEMENTO	94	0	0

CERRADURAS ELÉCTRICAS DE SOBREPONER PARA PUERTAS DE MADERA



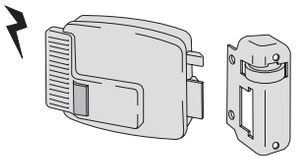
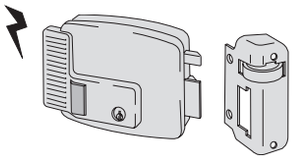
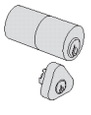
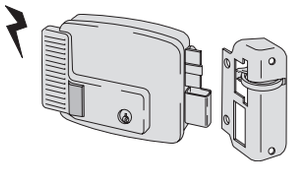
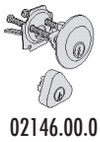
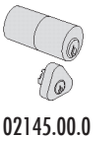
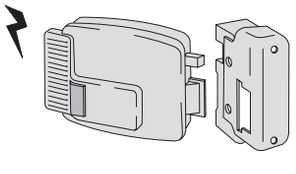
Características técnicas:
- Caja y cerradero en acero barnizado gris
- Picaporte autoblocante
- Tensión 12V ca CE
- Corriente absorbida 2,5A

Dotación:
- Cerradero
- Hoja de instrucciones
- Tornillos de fijación
- 3 llaves

Normativa y certificación:
- Certificación según la norma Europea EN 14846, grado 3 Security (500 Kg. resistencia carga lateral y 200 Kg. resistencia carga frontal) |3|C|2|0|0|L|3|0|2|

Mano:
1=derecha interna
2=izquierda interna
3=derecha externa
4=izquierda externa

Nota: *Los modelos señalados con un asterisco en la columna de Uds. tienen servicio prioritario

Tipología	Descripción	Cilindro	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Pulsador interior	 0G500	50	1	11610	50	1	2
			60	1*	11610	60	1	2
			70	1	11610	70	1	2
			80	1	11610	80	1	2
		 0G200.55	50	1*	11611	50	1	2
			60	1*	11611	60	1	2
			70	1*	11611	70	1	2
			80	1	11611	80	1	2
	• Pulsador y cilindro interior • Cierre de día	 02104.00.0	50	1	11630	50	1	2
			60	1*	11630	60	1	2
			70	1	11630	70	1	2
			80	1	11630	80	1	2
		 02110.00.0	50	1	11631	50	1	2
			60	1*	11631	60	1	2
			70	1*	11631	70	1	2
	• Pulsador y cilindro interior • Dos vueltas de palanca	 02146.00.0	50	1	11670	50	1	2
			60	1	11670	60	1	2
			70	1	11670	70	1	2
			80	1	11670	80	1	2
		 02145.00.0	50	1	11671	50	1	2
			60	1*	11671	60	1	2
			70	1	11671	70	1	2
			80	1	11671	80	1	2
	• Apertura exterior • Pulsador interior	 0G500	50	1	11610	50	3	4
			60	1	11610	60	3	4
			70	1	11610	70	3	4

CERRADURAS ELÉCTRICAS DE SOBREPONER PARA PUERTAS METÁLICAS



Características técnicas:
- Caja y cerradero en acero cincado
- Picaporte autoblocante
- Tensión 12V ca CE
- Corriente absorbida 2,5A

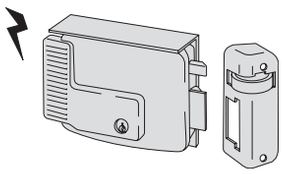
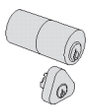
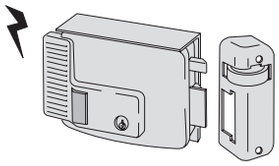
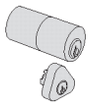
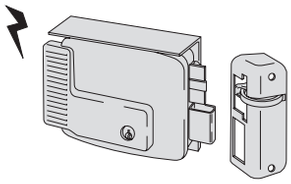
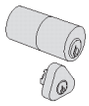
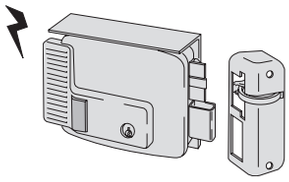
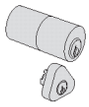
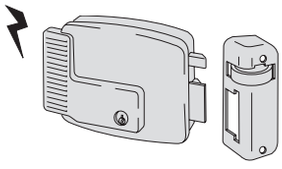
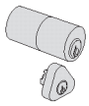
Dotación:
- Cerradero
- Hoja de instrucciones
- Tornillos de fijación
- 3 llaves

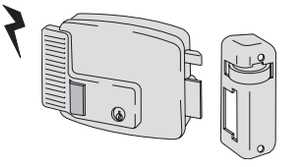
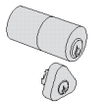
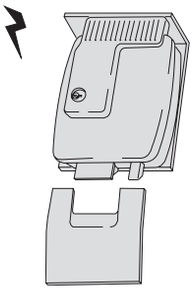
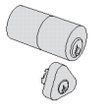
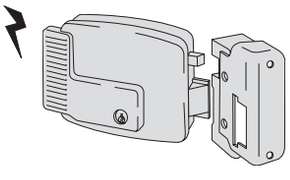
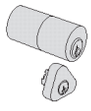
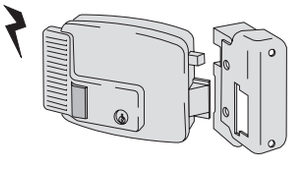
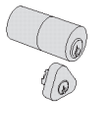
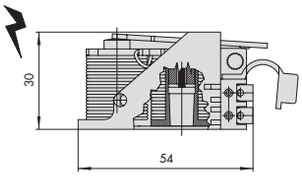
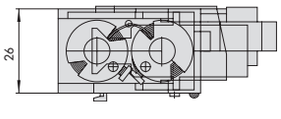
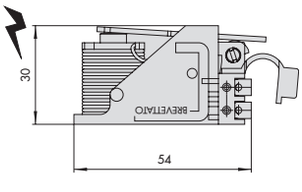
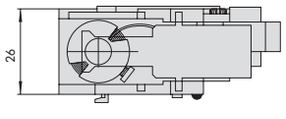
Normativa y certificación:
- Certificación según la norma Europea EN 14846, grado 3 Security (500 Kg. resistencia carga lateral y 200 Kg. resistencia carga frontal)

|3|C|2|0|0|L|3|0|2|

Mano:
1=derecha interna
2=izquierda interna
3=derecha externa
4=izquierda externa

Nota: *Los modelos señalados con un asterisco en la columna de Uds. tienen servicio prioritario

Tipología	Descripción	Cilindro	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cilindro interior • Tejadillo de protección	 02139.00.0	50	1*	11721	50	1	2
			60	1*	11721	60	1	2
			70	1	11721	70	1	2
			80	1*	11721	80	1	2
	• Pulsador y cilindro interior • Tejadillo de protección • Cierre de día	 02110.00.0	50	1	11731	50	1	2
			60	1*	11731	60	1	2
			70	1*	11731	70	1	2
			80	1*	11731	80	1	2
	• Cilindro interior. • Dos vueltas de palanca • Tejadillo de protección	 02145.00.0	50	1	11761	50	1	2
			60	1*	11761	60	1	2
			70	1	11761	70	1	2
			80	1	11761	80	1	2
	• Pulsador y cilindro interior • Dos vueltas de palanca • Tejadillo de protección	 02145.00.0	50	1	11771	50	1	2
			60	1*	11771	60	1	2
			70	1	11771	70	1	2
			80	1	11771	80	1	2
	• Cilindro interior	 02139.00.0	50	1	11921	50	1	2
			60	1*	11921	60	1	2
			70	1	11921	70	1	2
			80	1	11921	80	1	2

Tipología	Descripción	Cilindro	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Pulsador y cilindro interior • Cierre de día	 02110.00.0	50	1	11931	50	1	2
			60	1*	11931	60	1	2
			70	1	11931	70	1	2
			80	1	11931	80	1	2
	• Para verjas automáticas y basculantes • Cilindro interior • Cilindro exterior 70 mm. • Tejadillo de protección	 02142.00.0	80	1	11823	80	1	2
	• Apertura exterior • Cilindro interior	 02139.00.0	50	1	11921	50	3	4
			60	1*	11921	60	3	4
			70	1	11921	70	3	4
			80	1	11921	80	3	4
	• Apertura exterior • Pulsador y cilindro interior • Cierre de día	 02110.00.0	50	1	11931	50	3	4
			60	1*	11931	60	3	4
			70	1	11931	70	3	4
			80	1	11931	80	3	4
 	• Grupo de bobinas tensión 12 V ca con soporte negro • Grupo de bobinas tensión 24 V ca con soporte negro			1	07118	00	1	2
				1	07118	01	1	2
 	• Grupo de bobinas tensión 12 V ca con soporte azul • Grupo de bobinas tensión 24 V ca con soporte azul • Sistema con regulación patentado			1	07120	00	1	2
				1	07120	01	1	2

CERRADURAS ELÉCTRICAS DE EMBUTIR PARA MADERA

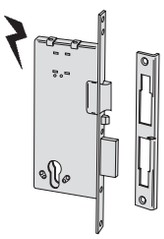


Características Técnicas:
- Caja en acero cincado
- Frente y cerradero en latón satinado
- Picaporte reversible
- Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 3,1 A

Dotación:
- Cilindro ref. 0G300.06.0
- Contactos eléctricos ref. 06510.00.0
- Cerradero
- Botón pulsador ref. 06110.00.0
- Tornillos fijación cerradura y cilindro
- 2 Embellecedores para cilindro: Ref. 06012.00.0

Bajo pedido:
- Frente y cerradero niquelados (acab. 12)

Mano:
- 0=Reversible

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Palanca con retorno manual • Cerradero ref. 06035.00.0 (25 mm)	2	-	22	40	1	12010	40	0	0
		2	-	22	50	1	12010	50	0	0
		2	-	22	60	1	12010	60	0	0
		2	-	22	70	1	12010	70	0	0
	• Palanca con retorno automático • Cerradero ref. 06035.00.0 (25 mm)	2	-	22	40	1	12011	40	0	0
		2	-	22	50	1	12011	50	0	0
		2	-	22	60	1	12011	60	0	0
		2	-	22	70	1	12011	70	0	0

CERRADURAS ELÉCTRICAS DE EMBUTIR PARA ZÓCALO PUERTAS METÁLICAS

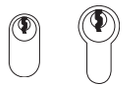


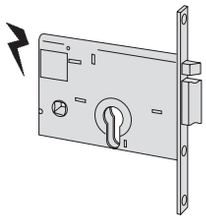
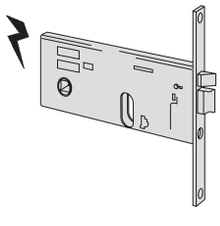
Características Técnicas:
- Caja en acero cincado
- Frente en acero cincado
- Picaporte autoblocante en latón
- Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 1,3 A

Dotación:
- Cilindro
- Tornillo fijación cilindro
- Cerradero nylon ref. 06277.02.0
- 2 embellecedores para cilindro:
  -ovalado ref. 06027.01.0
  -europerfil ref. 06012.01.0

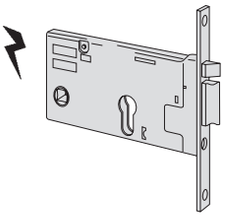
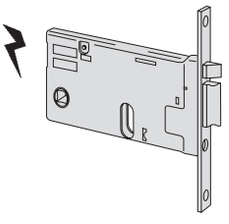
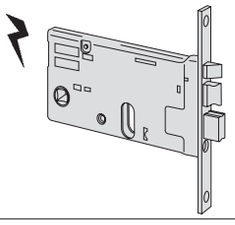
Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio

Mano:
0=reversible
1=derecha
2=izquierda



Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cilindro europerfil ref. 0G300.05.0 • Ancho de caja 82 mm.	-	48	16	60	1	14010	60	1	2
		-	48	20	60	1	14011	60	1	2
	• Cilindro europerfil ref. 0G300.05.0 • Ancho de caja 82 mm. • Cierre de día	-	48	16	60	1	14012	60	1	2
		-	48	20	60	1	14013	60	1	2
	• Cilindro ovalado ref. 08210.02.0 • Ancho de caja 64 mm. • Cierre de día	-	67	16	70	1	14510	70	0	0
		-	67	16	80	1	14510	80	0	0
		-	67	16	90	1	14510	90	0	0
		-	67	20	70	1	14511	70	0	0
		-	67	20	80	1	14511	80	0	0
		-	67	20	90	1	14511	90	0	0

CERRADURAS ELÉCTRICAS DE EMBUTIR PARA ZÓCALO PUERTAS METÁLICAS

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cilindro europerfil ref. 0G300.05.0 • Ancho de caja 77 mm. • Cierre de día	-	67	16	70	1	**14350**	**70**	**0**	**0**
		-	67	16	80	1	**14350**	**80**	**0**	**0**
		-	67	16	90	1	**14350**	**90**	**0**	**0**
		-	67	20	70	1	**14351**	**70**	**0**	**0**
		-	67	20	80	1	**14351**	**80**	**0**	**0**
		-	67	20	90	1	**14351**	**90**	**0**	**0**
	• Cilindro ovalado ref. 08210.02.0 • Ancho de caja 77 mm. • Cierre de día	-	67	16	70	1	**14450**	**70**	**0**	**0**
		-	67	16	80	1	**14450**	**80**	**0**	**0**
		-	67	16	90	1	**14450**	**90**	**0**	**0**
		-	67	20	70	1	**14451**	**70**	**0**	**0**
		-	67	20	80	1	**14451**	**80**	**0**	**0**
		-	67	20	90	1	**14451**	**90**	**0**	**0**
	• Cilindro ovalado ref. 08210.02.0 • Ancho de caja 77 mm.	2	67	16	70	1	**14460**	**70**	**0**	**0**
		2	67	16	80	1	**14460**	**80**	**0**	**0**
		2	67	16	90	1	**14460**	**90**	**0**	**0**
		2	67	20	70	1	**14461**	**70**	**0**	**0**
		2	67	20	80	1	**14461**	**80**	**0**	**0**
		2	67	20	90	1	**14461**	**90**	**0**	**0**

CERRADURAS ELÉCTRICAS DE EMBUTIR PARA PERFILES ESTRECHOS



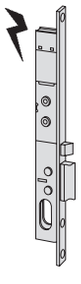
Características Técnicas:
- Caja en acero cincado
- Frente en acero cincado
- Picaporte autoblocante en latón
- Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 1,4

Dotación:
- Cilindro
- Tornillo fijación cilindro
- Cerradero de nylon ref. 06277.0
- Botón pulsador ref. 06110.0
- 2 embellecedores para cilindro: ref. 06027.01.0

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio

Mano:
1= derecha
2 = izquierda



Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cilindro ref. 08210.02	-	-	16	15	1	**14020**	**15**	**1**	**2**
		-	-	16	18	1	**14020**	**18**	**1**	**2**
		-	-	20	15	1	**14021**	**15**	**1**	**2**
		-	-	20	18	1	**14021**	**18**	**1**	**2**

CERRADURAS ELÉCTRICAS DE EMBUTIR VERTICAL DE SEGURIDAD



Características Técnicas:
- Caja en acero cincado
- Frente en acero inox
- Picaporte y palanca niquelados
- Picaporte y pitón de recarga reversibles
- Tensión 12 V ca CE
- Corriente absorbida 3,1 A

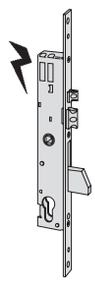
Dotación:
- Cilindro ref. 0G300.05.0.12
- Tornillos fijación cerradura y cilindro
- Pareja de espesores en nylon ref. 06141.65.0
- Cerradero en acero inox. ref. 06462.01.0 (sólo en cerraduras con entrada 25 mm.)
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Kit de cierres suplementarios: Ver página 78 y 79
- Escudo de protección ref. 06460.00.0
- Cilindro cruciforme
- Frente de 25 mm. (caract. VV)
- Bobina de 24 Vca. (caract. BB)

Mano:
0=Reversible

Certificación:
- Conforme a la norma europea EN12209, grado 3 seguridad (500 kg. resistencia carga lateral y 400 kg. resistencia carga frontal)
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 2

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.16215.30.0

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sólo picaporte • Picaporte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5 mm • Cerradero en acero inox. ref. 06462.01 (sólo en cerraduras con entrada 25 mm.). Cerraduras con entradas 30 y 35 mm. sin cerradero	-	85	22	25	1	**16205**	**25**	**0**	**0**
		-	85	22	30	1	**16205**	**30**	**0**	**0**
		-	85	22	35	1	**16205**	**35**	**0**	**0**
	• Adaptable a dispositivos antipánico conforme a la norma EN1125; 59607.10.0 ó 59711.00/01.0 • Adaptable a manillas conforme a la norma EN179 • En puertas de dos hojas combinar con contracerradura 43295 N NOVEDAD	1	85	22	25	1	**16605**	**25**	**0**	**0**
		1	85	22	30	1	**16605**	**30**	**0**	**0**
		1	85	22	35	1	**16605**	**35**	**0**	**0**
	• Picaporte y palanca basculante • Picaporte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5 mm • Cerradero en acero inox. ref. 06462.01 (sólo en cerraduras con entrada 25 mm.). Cerraduras con entradas 30 y 35 mm. sin cerradero	1	85	22	25	1	**16215**	**25**	**0**	**0**
		1	85	22	30	1	**16215**	**30**	**0**	**0**
		1	85	22	35	1	**16215**	**35**	**0**	**0**
		1	85	22	25	1	**16215**	**25**	**0**	**VV**
		1	85	22	30	1	**16215**	**30**	**0**	**VV**
		1	85	22	35	1	**16215**	**35**	**0**	**VV**
	• Picaporte y palanca basculante • Predispuesta para cierres suplementarios • Picaporte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5 mm • Pernos roscados para la fijación de los cierres suplementarios • Cerradero en acero inox. ref. 06462.01 (sólo en cerraduras con entrada 25 mm.). Cerraduras con entradas 30 y 35 mm. sin cerradero	1	85	22	25	1	**16225**	**25**	**0**	**0**
		1	85	22	30	1	**16225**	**30**	**0**	**0**
		1	85	22	35	1	**16225**	**35**	**0**	**0**
		1	85	25	25	1	**16225**	**25**	**0**	**VV**
		1	85	25	30	1	**16225**	**30**	**0**	**VV**
		1	85	22	35	1	**16225**	**35**	**0**	**VV**



Multitop PRO

Características Técnicas:
- CAJA ESTRECHA 15,5 mm
- Dispositivo de accionamiento a través de un sistema de engranajes que reduce el esfuerzo sobre la llave
- Sistema antidesfase
- Caja cerrada en zamak y tapa en acero cincadas
- Frente en acero inox
- Picaporte, pitón de recarga y palanca niquelados
- Picaporte autoblocante y pitón de recarga reversibles
- Agujeros pasantes DIN para instalación de manillas
- Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 3,1 A

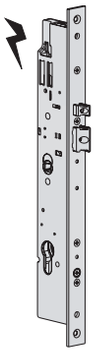
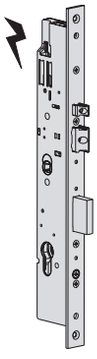
Dotación:
- Cilindro ref. 1.0E300.07.0.1200.C5
- Tornillos fijación cerradura y cilindro
- Pareja de espesores en nylon ref. 06141.65.0
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0
- Pernos roscados para fijación de cierres suplementarios

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Kit de cierres suplementarios: Ver página 67
- Escudo de protección ref. 06460.05.0

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Conforme a la norma europea EN14846, grado 6 seguridad (1000 kg. resistencia carga lateral y 600 kg. resistencia carga frontal)
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.19225.30.0

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Mano Dim	Dcha.	Izda.
	• Sólo picaporte • Predispuesta para cierres suplementarios • Picaporte autoblocante y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5 mm • Certificación EN14846 |3|X|9|0|0|M|-|0|2|	-	85	22	25	1	**19205**	**25**	**0**	**0**
		-	85	22	30	1	**19205**	**30**	**0**	**0**
		-	85	22	35	1	**19205**	**35**	**0**	**0**
		-	85	22	40	1	**19205**	**40**	**0**	**0**
	• Picaporte y palanca con salida horizontal • Predispuesta para cierres suplementarios • Picaporte autoblocante y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5 mm • Certificación EN14846 |3|X|9|0|0|M|6|0|2|	2	85	22	25	1	**19225**	**25**	**0**	**0**
		2	85	22	30	1	**19225**	**30**	**0**	**0**
		2	85	22	35	1	**19225**	**35**	**0**	**0**
		2	85	22	40	1	**19225**	**40**	**0**	**0**



Características Técnicas:
- Caja en acero cincado
- Picaporte y palanca niquelados
- Picaporte y pitón de recarga reversibles
- Tensión 12 V ca CE
- Corriente absorbida 3,1 A

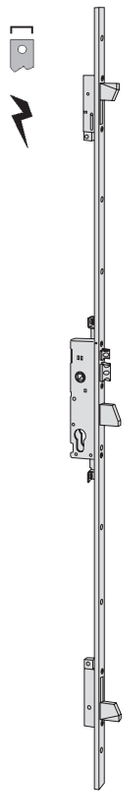
Dotación:
- Cilindro ref. 0G300.05.0.12
- Tornillos fijación cerradura y cilindro
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Escudo de protección ref. 06460.00.0
- Cerraderos en acero inox: 1 ud. Ref. 06462.01.0 y 2 uds. Ref. 06459.01.0
- Cilindro cruciforme

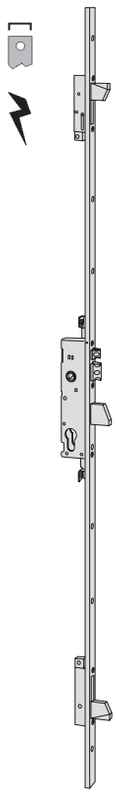
Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Conforme a la norma europea EN14846, grado 4 seguridad (700 kg. resistencia carga lateral y 500 kg. resistencia carga frontal) |3|X|8|A|0|F|4|0|0|
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 3

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.16425.30.0

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Mano Dim	Dcha.	Izda.
	• Frente en "U" de 24 x 7 mm en acero barnizado negro con altura de 2.600 mm. • Rasabilidad superior de 650 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte y pitón de recarga regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas basculantes • Terminales en nylon para el frente	1	85	24	25	1	**16425**	**25**	**0**	**0**
		1	85	24	30	1	**16425**	**30**	**0**	**0**
		1	85	24	35	1	**16425**	**35**	**0**	**0**
	• Frente en "U" de 24 x 7 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte y pitón de recarga regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas basculantes **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 16600**	1	85	24	25	1	**16625**	**25**	**0**	**0**
		1	85	24	30	1	**16625**	**30**	**0**	**0**
		1	85	24	35	1	**16625**	**35**	**0**	**0**

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.16525.30.0

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Frente plano de 24 x 3 mm en acero barnizado negro con altura de 2.600 mm. • Rasabilidad superior de 650 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte y pitón de recarga regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas basculantes	1	85	24	25	1	**16525**	**25**	**0**	**0**
		1	85	24	30	1	**16525**	**30**	**0**	**0**
		1	85	24	35	1	**16525**	**35**	**0**	**0**
	• Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte y pitón de recarga regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas basculantes **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 16700**	1	85	24	25	1	**16725**	**25**	**0**	**0**
		1	85	24	30	1	**16725**	**30**	**0**	**0**
		1	85	24	35	1	**16725**	**35**	**0**	**0**



Multitop PRO

Características Técnicas:
- CAJA ESTRECHA 15,5 mm
- Dispositivo de accionamiento a través de un sistema de engranajes que reduce el esfuerzo sobre la llave
- Sistema antidesfase
- Cajas cerradas en zamak y tapas en acero cincadas
- Predispuesta para un 4º y 5º punto de cierre
- Picaporte, pitón de recarga y palancas niquelados
- Picaporte autoblocante y pitón de recarga reversibles
- Palancas superior/inferior con placa interna y sistema de gancho incorporado en acero templado (patente CISA depositada)
- Agujeros pasantes DIN para instalación de manillas
- Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 3,1 A

Dotación:
- Cilindro ref. 1.0E300.07.0.1200.C5
- Tornillos fijación cerradura y cilindro
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.0
- Terminales en nylon para el frente

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Kits de cierres adicionales y kits prolongadores: Ver página 66 y 67
- Perno roscado ref. 06449.05.0 para 4º y 5º punto de cierre con falleba externa
- Microinterruptor ref. 06195.08.0
- Escudo de protección ref. 06460.05.0

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Conforme a la norma europea EN14846, grado 6 seguridad (1.000 kg. resistencia carga lateral y 600 kg. resistencia carga frontal) y grado 7 con accesorio serie 06436
  |3|X|9|0|0|M|6/7|0|2|
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4 (grado 6), WK/RC 6 (grado 7)

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.19426.30.0

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Frente en "U" de 24 x 7 mm en acero barnizado negro con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte y pitón de recarga autoblocante regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas con salida horizontal	2	85	24	25	1	**19426**	**25**	**0**	**0**
		2	85	24	30	1	**19426**	**30**	**0**	**0**
		2	85	24	35	1	**19426**	**35**	**0**	**0**
		2	85	24	40	1	**19426**	**40**	**0**	**0**
	• Frente en "U" de 24 x 5 mm en acero barnizado negro con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte y pitón de recarga autoblocante regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas con salida horizontal	2	85	24	25	1	**19436**	**25**	**0**	**0**
		2	85	24	30	1	**19436**	**30**	**0**	**0**
		2	85	24	35	1	**19436**	**35**	**0**	**0**
		2	85	24	40	1	**19436**	**40**	**0**	**0**
	• Frente en "U" de 24 x 5 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte y pitón de recarga autoblocante regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas con salida horizontal	2	85	24	25	1	**19636**	**25**	**0**	**0**
		2	85	24	30	1	**19636**	**30**	**0**	**0**
		2	85	24	35	1	**19636**	**35**	**0**	**0**
		2	85	24	40	1	**19636**	**40**	**0**	**0**
	• Frente en "U" de 24 x 5 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte y pitón de recarga autoblocante regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas con salida horizontal	2	92	24	25	1	**19638**	**25**	**0**	**0**
		2	92	24	30	1	**19638**	**30**	**0**	**0**
		2	92	24	35	1	**19638**	**35**	**0**	**0**
		2	92	24	40	1	**19638**	**40**	**0**	**0**

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.19526.30.0

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Frente plano de 24 x 3 mm en acero barnizado negro con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte y pitón de recarga autoblocante regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas con salida horizontal	2	85	24	25	1	**19526**	**25**	**0**	**0**
		2	85	24	30	1	**19526**	**30**	**0**	**0**
		2	85	24	35	1	**19526**	**35**	**0**	**0**
		2	85	24	40	1	**19526**	**40**	**0**	**0**
	• Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte y pitón de recarga autoblocante regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas con salida horizontal	2	85	24	25	1	**19726**	**25**	**0**	**0**
		2	85	24	30	1	**19726**	**30**	**0**	**0**
		2	85	24	35	1	**19726**	**35**	**0**	**0**
		2	85	24	40	1	**19726**	**40**	**0**	**0**
	• Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte y pitón de recarga autoblocante regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas con salida horizontal	2	92	24	25	1	**19728**	**25**	**0**	**0**
		2	92	24	30	1	**19728**	**30**	**0**	**0**
		2	92	24	35	1	**19728**	**35**	**0**	**0**
		2	92	24	40	1	**19728**	**40**	**0**	**0**



Características Técnicas:
- CAJA ESTRECHA 15,5 mm
- Dispositivo de accionamiento a través de un sistema de engranajes que reduce el esfuerzo sobre la llave
- Sistema antidesfase
- Cajas cerradas en zamak y tapas en acero cincadas
- Picaporte, pitón de recarga y palancas niquelados
- Picaporte autoblocante y pitón de recarga reversibles
- Ganchos superior/inferior con placa interna en acero templado (patente CISA depositada)
- Agujeros pasantes DIN para instalación de manillas
- Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 3,1 A

Dotación:
- Cilindro ref. 1.0E300.07.0.1200.C5
- Tornillos fijación cerradura y cilindro
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.0
- Terminales en nylon para el frente

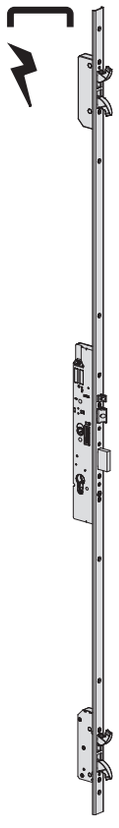
Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Microinterruptor ref. 06195.08.0
- Escudo de protección ref. 06460.05.0

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Conforme a la norma europea EN14846, grado 6 seguridad (2.000 kg. resistencia carga lateral y 1.000 kg. resistencia carga frontal) y grado 7 con accesorio serie 06436
  |3|X|9|0|0|M|6/7|0|2|
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4 (grado 6)

Multitop MAX

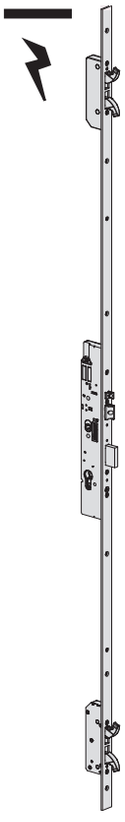
Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.19656.30.0



- Frente en "U" de 24 x 5 mm en acero inox con altura de 2.300 mm.
- Rasabilidad superior de 350 mm.
- Rasabilidad inferior de 150 mm.
- Picaporte y pitón de recarga autoblocante regulables de 10.5 mm a 16.5 mm.
- Palanca y ganchos con salida horizontal

Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
2	85	24	25	1	**19656**	**25**	**0**	**0**
2	85	24	30	1	**19656**	**30**	**0**	**0**
2	85	24	35	1	**19656**	**35**	**0**	**0**
2	85	24	40	1	**19656**	**40**	**0**	**0**

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.19746.30.0

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte y pitón de recarga autoblocante regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Palanca y ganchos con salida horizontal	2	85	24	25	1	**19746**	**25**	**0**	**0**
		2	85	24	30	1	**19746**	**30**	**0**	**0**
		2	85	24	35	1	**19746**	**35**	**0**	**0**
		2	85	24	40	1	**19746**	**40**	**0**	**0**

DEDUCCIONES POR CERRADURAS SIN CILINDRO - SIN CERRADERO

Descripción	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.	
• Deducción por cilindro C2000 de la dotación estándar (0G300.05.0.12) en cerraduras eléctricas verticales de seguridad serie 162... y Multipunto	DEDUCCIÓN				
• Deducción por cilindro ASIX de la dotación estándar (1.0E300.07.0.1200.C5) en cerraduras eléctricas de seguridad de engranajes serie 192... y Multitop PRO/MAX	DEDUCCIÓN				

CERRADERO ELÉCTRICO

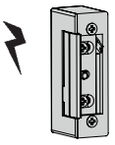
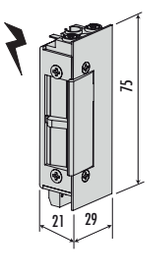


Características Técnicas:
- Para cerraduras con picaporte series: 44600, 46000, 49000, 432xx, 437xx, 438xx
- Alojamiento del picaporte regulable en 2 mm.
- Cierre de día (modelos 15100 y 15120)
- Dispositivo antirrepetidor (modelos 15100, 15101, 15120 y 15121)
- Tensión 12 ó 24 V ca/cc CE
- Función FAILSAFE (modelos 15140 y 15150)

Dotación:
- Dos espesores de nylon de 3 mm para el frente (para artículos 05020 y 05021)

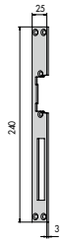
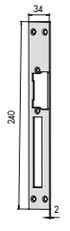
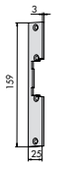
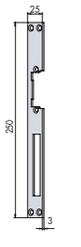
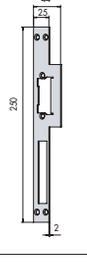
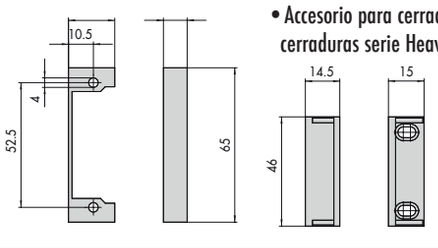
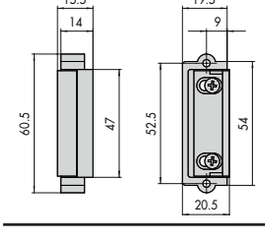
Mano:
0= reversible
1= derecha
2 = izquierda

Bajo pedido:
- Otros acabados
- Otras especificaciones técnicas

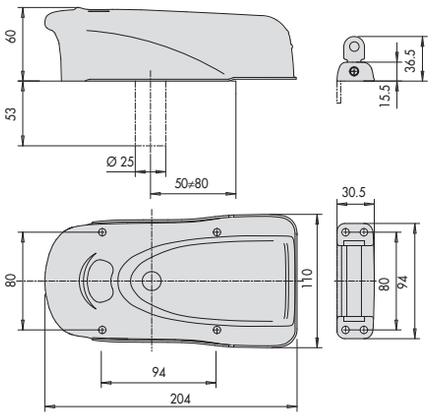
Tipología	Descripción	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.	
	• 12 V ca, corriente absorbida 0,7 A • Con cierre de día y con antirrepetidor	12	15100	00	0	0	
	• 12 V ca, corriente absorbida 0,7 A • Sin cierre de día y con antirrepetidor	12	15101	00	0	0	
	• 12 V ca/cc, corriente absorbida 0,7 A • Sin cierre de día y sin antirrepetidor	12	15110	00	0	0	
	• 24 V ca, corriente absorbida 0,15 A • Con cierre de día y con antirrepetidor	12	15120	00	0	0	
	• 24 V ca, corriente absorbida 0,15 A • Sin cierre de día y con antirrepetidor	12	15121	00	0	0	
	• 24 V ca/cc, corriente absorbida 0,15 A • Sin cierre de día y sin antirrepetidor	12	15130	00	0	0	
	• 12 V cc, corriente absorbida 0,20 A • Sin cierre de día y sin antirrepetidor • En ausencia de corriente se desbloquea	12	15140	00	0	0	
	• 24 V cc, corriente absorbida 0,12 A • Sin cierre de día y sin antirrepetidor • En ausencia de corriente se desbloquea	12	15150	00	0	0	
	• 10/24V ca/cc, corriente absorbida 0,24A a 10V cc • Un microinterruptor control estado picaporte • Aleta regulable N NOVEDAD	12	15200	00	0	0	

ACCESORIOS PARA CERRADEROS ELÉCTRICOS

CISA

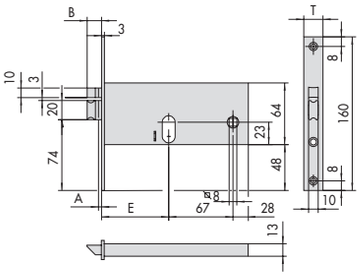
Tipología	Descripción	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Para cerraduras con picaporte series: 44600, 46000, 49000, 432xx, 437xx, 438xx • Frente inox. de 25 mm. • Reversible	6	05020	00	0	0
	• Para cerraduras con picaporte series: 44600, 46000, 49000, 432xx, 437xx, 438xx • Frente inox. de 34 mm.	6	05021	00	1	2
	• Para cerraduras de sólo picaporte modelos: 04010, 44218, 44228, 44650 • Frente barnizado plata de 25 mm. (Acabado 07) • Reversible	6	05005	00	0	0
	• Frente inox de 25 mm. (Acabado 20)	6	05005	00	0	20
	• Frente niquelado de 25 mm. (Acabado 12) • Reversible	12	05001	00	0	0
	• Frente barnizado plata de 25 mm. (Acabado 07)	12	05002	00	1	2
	• Frente inox de 25 mm. (Acabado 20)	12	05002	00	1	2 20
	• Accesorio para cerradero eléctrico adaptable a cerraduras serie Heavy Duty	1	1 06141	95	0	0
	• Accesorio para transformar el frente de un cerradero eléctrico en un cerradero estándar	1	1 06141	96	0	0

Descripción	Para serie/articulo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
• Grupo de bobinas tensión 12 V ca	12010, 12011	6	**07009**	**00**	**0**	**0**
• Grupo de bobinas tensión 12 V ca	14010, 14011 14012, 14013	6	**07013**	**00**	**0**	**0**
• Grupo de bobinas tensión 12 V ca	14020, 14021	6	**07047**	**00**	**0**	**0**
• Grupo de bobinas tensión 24 V ca			**07047**	**01**	**0**	**0**
• Grupo de bobinas tensión 12 V ca	14350, 14351 14450, 14451 14460, 14461 14510, 14511 Serie 16... Serie 19... 15500, 17500	6	**07086**	**00**	**0**	**0**
• Grupo de bobinas tensión 24 V ca			**07086**	**01**	**0**	**0**
• Botón pulsador de latón		6	**06110**	**00**	**0**	**0**
• Botón pulsador de nylon, función opcional cierre de día		6	**06110**	**15**	**0**	**0**
• Juego de contactos eléctricos (4 espesores de 2 mm.)		6	**06510**	**00**	**0**	**0**
• Juego de contactos eléctricos (1 espesor de 5 mm y 6 espesores de 2 mm.)		6	**06511**	**00**	**0**	**0**
• Juego de contactos eléctricos (1 espesor de 2 mm)	15500, 17500	6	**06510**	**10**	**0**	**0**
• Cerradero angular de latón de 25 mm de ancho	12010, 12011	1	**06035**	**00**	**0**	**0**
• Cerradero angular de latón de 37 mm de ancho	12010, 12011	1	**06218**	**00**	**0**	**0**
• Cerradero de nylon	Eléctricas horizontales	25	**06277**	**02**	**0**	**0**
• Cerradero de acero inoxidable	Serie 16...	12	**06462**	**01**	**0**	**0**
• Frente en acero inox (25 mm.)	16215, 16225	12	**06233**	**01**	**0**	**0**



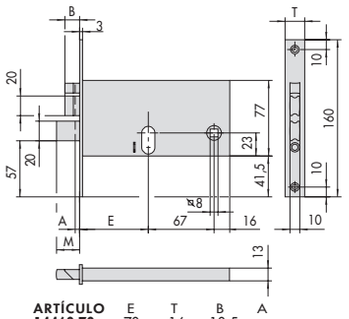
ARTÍCULO
1A721, 1A731, 1A610, 1A611
1A630, 1A631

1



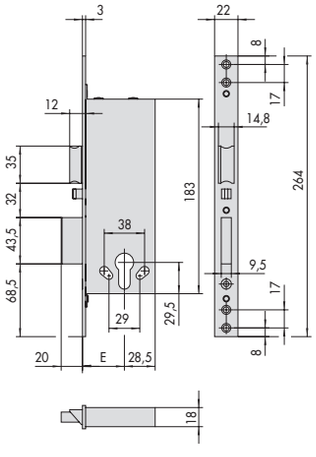
ARTÍCULO	E	T	B	A
14510.70	70	16	10,5	-
14510.80	80	16	10,5	-
14510.90	90	16	10,5	-
14511.70	70	20	10,5	-
14511.80	80	20	10,5	-
14511.90	90	20	10,5	-

4



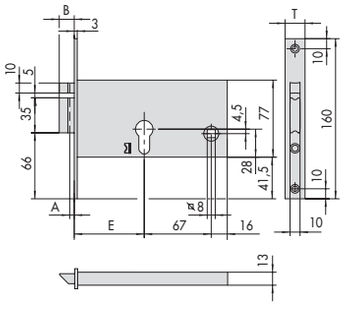
ARTÍCULO	E	T	B	A
14460.70	70	16	10,5	-
14460.80	80	16	10,5	-
14460.90	90	16	10,5	-
14461.70	70	20	10,5	-
14461.80	80	20	10,5	-
14461.90	90	20	10,5	-

7



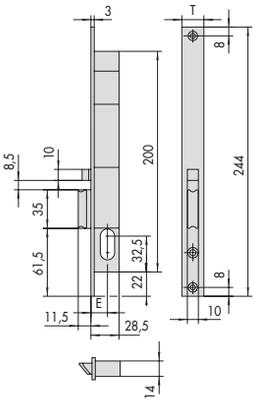
SERIE
12010, 12011
E = 40 - 50 - 60 - 70

2



ARTÍCULO	E	T	B	A
14350.70	70	16	10,5	-
14350.80	80	16	10,5	-
14350.90	90	16	10,5	-
14351.70	70	20	10,5	-
14351.80	80	20	10,5	-
14351.90	90	20	10,5	-

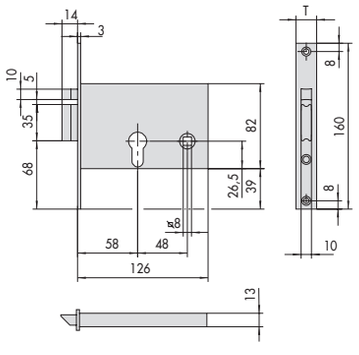
5



ARTÍCULO	T	E
14020.15	16	15
14020.18	16	18

ARTÍCULO	T	E
14021.15	20	15
14021.18	20	18

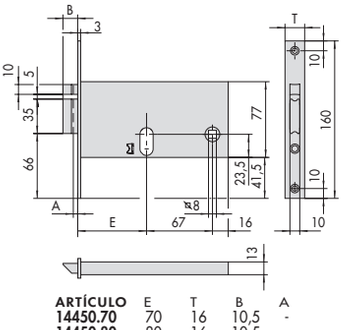
8



ARTÍCULO	T
14010.60	16
14011.60	20
14012.60	16

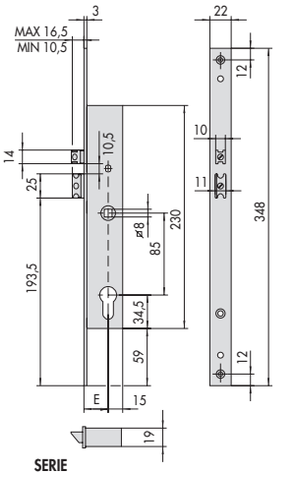
ARTÍCULO	T
14013.60	20

3



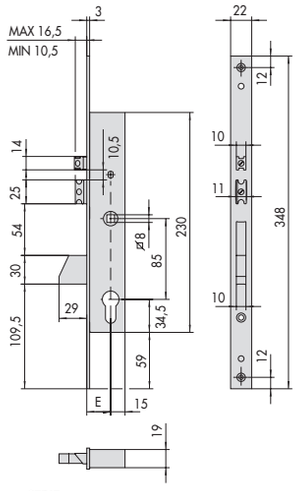
ARTÍCULO	E	T	B	A
14450.70	70	16	10,5	-
14450.80	80	16	10,5	-
14450.90	90	16	10,5	-
14451.70	70	20	10,5	-
14451.80	80	20	10,5	-
14451.90	90	20	10,5	-

6



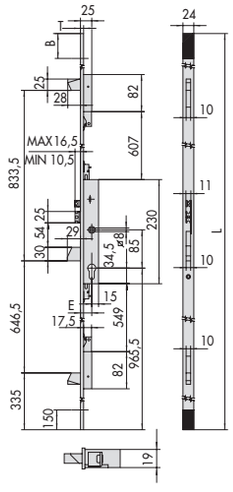
SERIE
16205, 16605
E = 25 - 30 - 35

9



SERIE
16215
E = 25 - 30 - 35

10



	L	T	B
16425	2600	7	650
16625	2300	7	350
16600	1920	7	-

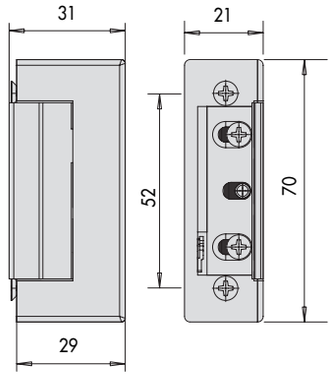
	L	T	B
16525	2600	3	650
16725	2300	3	350
16700	1920	3	-

E = 25 - 30 - 35

* -Rasabilidad

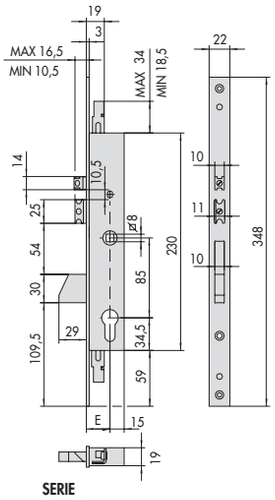
ARTÍCULO
16425, 16525
16625, 16725

13



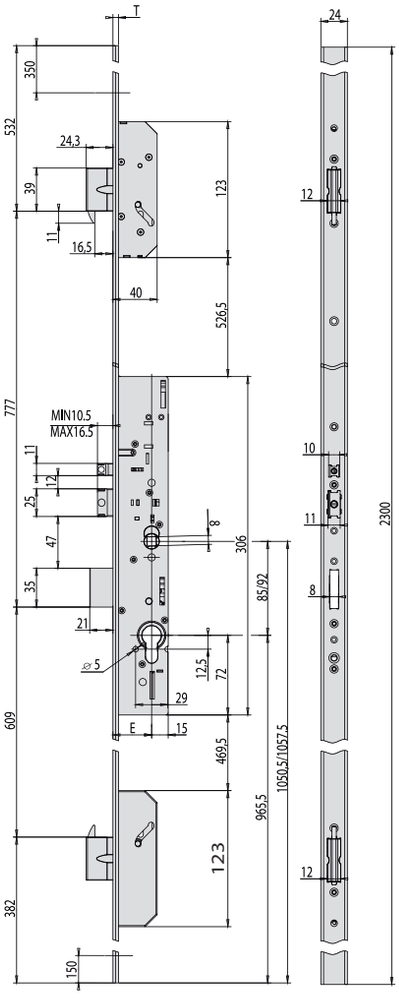
ARTÍCULO
15100, 15101, 15110, 15120, 15121, 15130, 15140, 15150

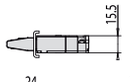
15



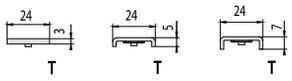
SERIE
16225
E = 25 - 30 - 35

11



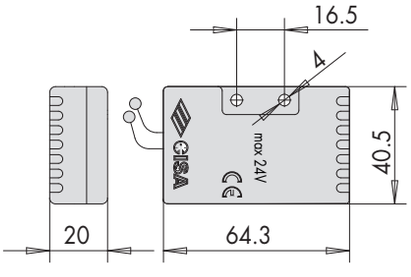


***RASABILIDAD**
E = 25 - 30 - 35 - 40



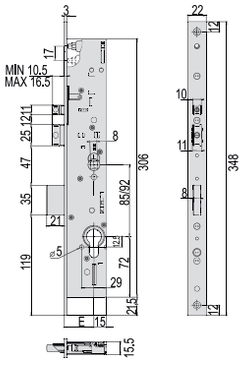
T	T	T
19526 3	19436 5	19426 7
19726 3	19636 5	19626 7
19728 3	19638 5	

14



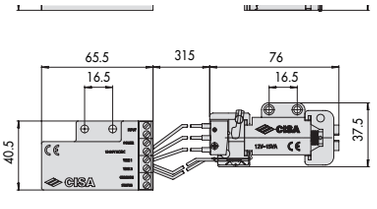
ARTÍCULO
07022.00.0

16



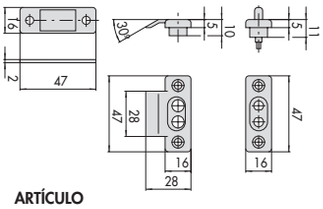
19225
E = 25 - 30 - 35 - 40

12

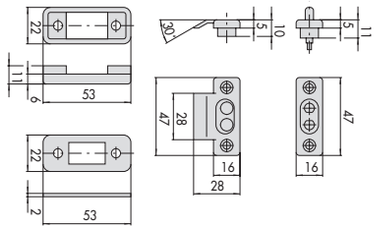


ARTÍCULO
07022.10.0

17

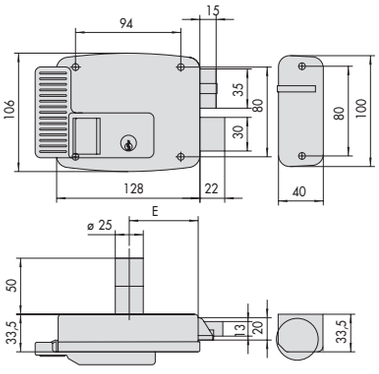


ARTÍCULO
06510.00.0



ARTÍCULO
06511.00.0

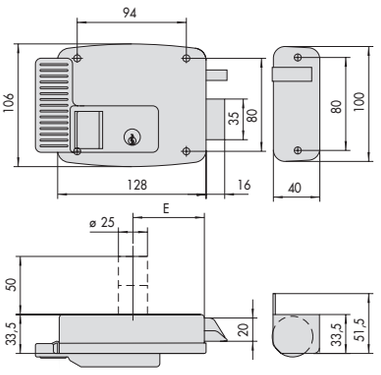
18



11761, 11771

E = 50 - 60 - 70 - 80

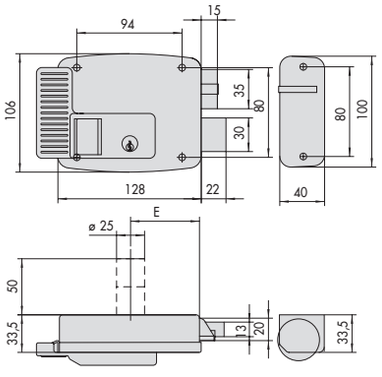
21



11610, 11611, 11630, 11631

E = 50 - 60 - 70 - 80

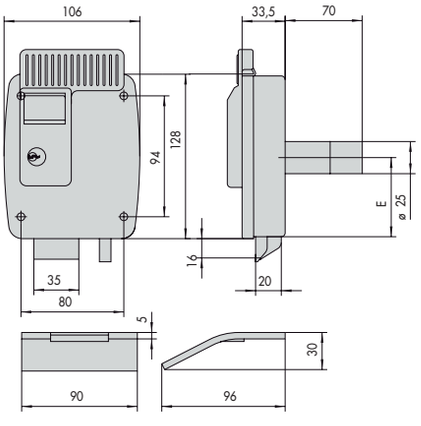
24



11670, 11671

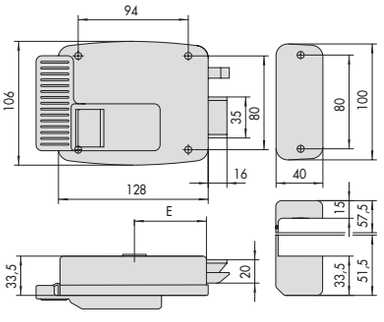
E = 50 - 60 - 70 - 80

19



11823.80

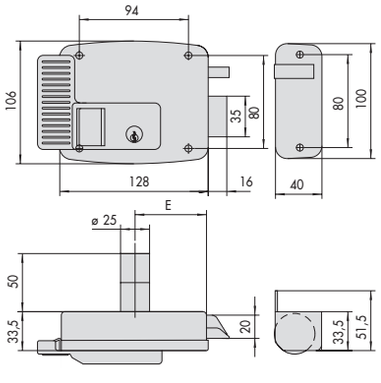
22



11610.XX.3-4

E = 50 - 60 - 70 - 80

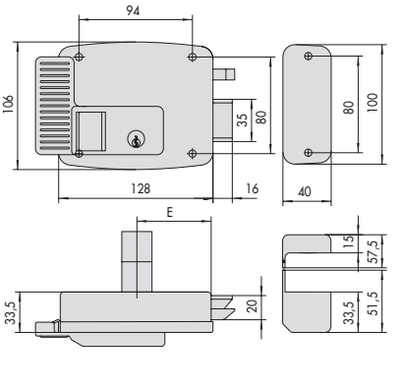
25



11721, 11731,11921, 11931

E = 50 - 60 - 70 - 80

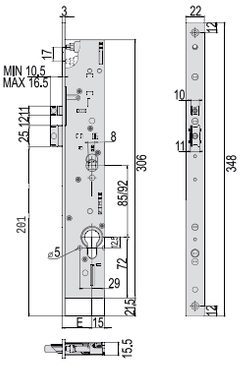
20



11921, 11931.XX.3-4

E = 50 - 60 - 70 - 80

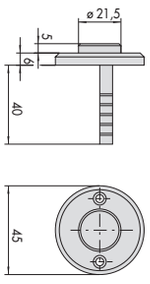
23



19205

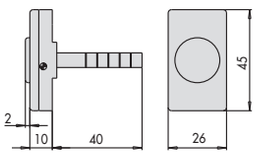
E = 25 - 30 - 35 - 40

26



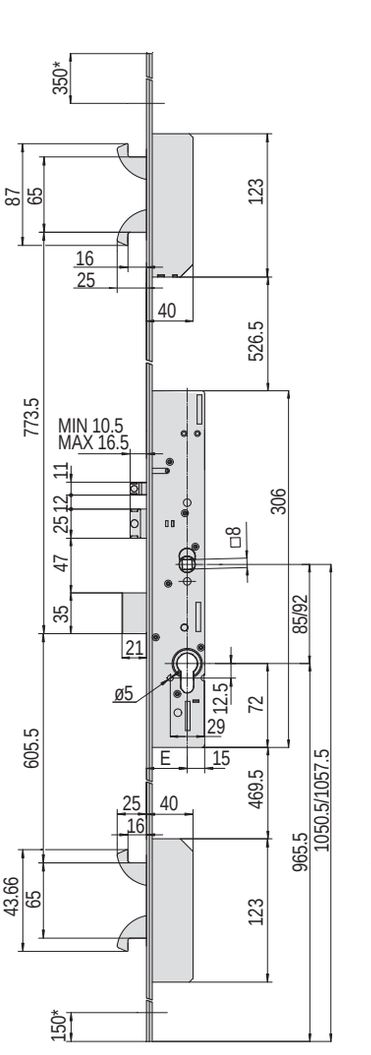
ARTÍCULO
06110.00

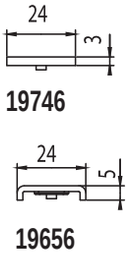
27



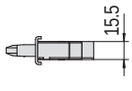
ARTÍCULO
06110.15

28



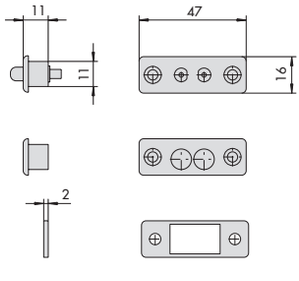


ARTÍCULO
19656, 19746



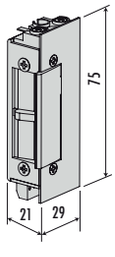
* RASABILITÀ
E = 25 - 30 - 35 - 40

29



ARTÍCULO
06510.10

30



ARTÍCULO
15200

31

Cerraduras carpintería metálica



Cerraduras con sistema de cierre automático Serie MULTITOP MATIC 57
Cerraduras multipunto con sistema de cierre automático Serie MULTITOP MATIC 58
Cerraduras con sistema de engranajes Serie MULTITOP PRO 62
Cerraduras multipunto con sistema de engranajes Serie MULTITOP PRO 63
Cerraduras multipunto con sistema de engranajes Serie MULTITOP MAX 65
Accesorios cerraduras con sistema de engranajes 66
Cerraduras multipunto con sistema de engranajes Serie 3 PICAPORTES 69
Cerraduras multipunto con sistema de palancas basculantes 71
Cerraduras para contraventanas 75
Cerraduras con sistema de palanca basculante 76
Cerraduras con gancho laminado Serie 04140 80
Cerraduras con palanca basculante Serie 04040 81
Cerraduras con palanca deslizante 82
Cerraduras con cilindro ovalado 83
Cerraduras de gancho con cilindro ovalado 84
Cerraduras para puertas con zócalo 85
Cerraduras para persianas enrollables 86
Accesorios cerraduras carpintería metálica 87
Cerraderos 89
Esquemas dimensionales 98



CISA®

MULTITOP MATIC

SEGURIDAD AUTOMÁTICA

Cerradura multipunto con 6 puntos de cierre para un máximo nivel de seguridad.

CIERRE AUTOMÁTICO, SIEMPRE CON SEGURIDAD

Al alojarse la hoja en el marco de la puerta, los 3 picaportes los 2 ganchos superior e inferior y la palanca central se cierran automáticamente.

- Cierre automático de la puerta sin utilizar la llave
- Puerta siempre cerrada con 6 puntos
- Facilidad, confort y seguridad

MOTOR CISA

El MOTOR CISA permite abrir la cerradura Multitop MATIC en remoto. Es un accesorio opcional compatible con toda la gama de cerraduras Multitop MATIC y Multitop EXIT .



Multitop MATIC

Características Técnicas:
- CAJA ESTRECHA 15,5 mm
- Sistema de cierre automático y opcionalmente apertura motorizada
- Caja cerrada en zamak y tapa en acero cincado
- Frente en acero inox
- Picaporte y palanca niquelados
- Picaporte y sensor "rearme automático" regulables
- Agujeros pasantes DIN para instalación de manillas

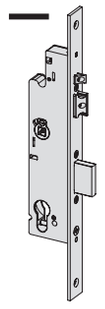
Dotación:
- Cilindro ref. 1.0E300.07.0.1200.C5
- Tornillos fijación cerradura y cilindro
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Escudo de protección ref. 06460.05.0

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Conforme a la norma europea EN12209, grado 6 seguridad (1000 kg. resistencia carga lateral y 600 kg. resistencia carga frontal)
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.4A300.35.0

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Picaporte y palanca • Picaporte regulable de 10 a 16 mm. con función autoblocante • Sensor "Rearme automático" regulable de 9 a 15 mm. • Certificación EN12209 |3|X|9|0|0|G|6|H|	1	85	24	35	1	**4A300**	**35**	**0**	**0**
		1	85	24	40	1	**4A300**	**40**	**0**	**0**
		1	85	24	45	1	**4A300**	**45**	**0**	**0**
		1	92	24	35	1	**4A310**	**35**	**0**	**0**
		1	92	24	40	1	**4A310**	**40**	**0**	**0**
		1	92	24	45	1	**4A310**	**45**	**0**	**0**



N
NOVEDAD

Multitop MATIC

Características Técnicas:
- CAJA ESTRECHA 15,5 mm
- Sistema de cierre automático y opcionalmente apertura motorizada
- Cajas cerradas en zamak y tapas en acero cincado
- Picaportes, palanca y ganchos niquelados
- Picaportes y sensor "rearme automático" regulables
- Predispuesta para un punto de cierre adicional
- Agujeros pasantes DIN para instalación de manillas

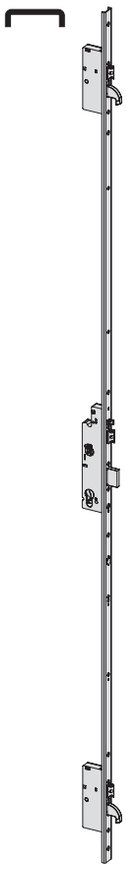
Dotación:
- Cilindro ref. 1.0E300.07.0.1200.C5
- Tornillos de fijación cerradura y cilindro
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0
- Terminales en nylon para el frente

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Microinterruptor ref. 06195.08.0
- Escudo de protección ref. 06460.05.0
- Motor CISA ref. 0E0000.00.0
- Cierre de día ref. 06120.00.0

Mano:
0= Reversible

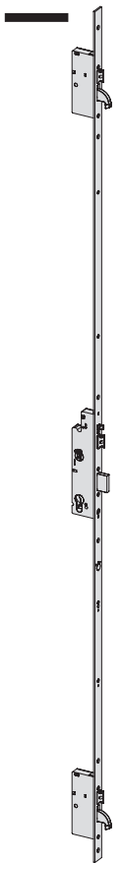
Certificación:
- Conforme a la norma europea prEN15685 (mecánica) y EN14846 (mecánica+motor CISA) grado 6 seguridad (2.000 kg. resistencia carga lateral y 1.000 kg. resistencia carga frontal) y grado 7 con accesorio serie 06436
  |3|X|9|A|0|G|6/7|0|6|3|
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4 (grado 6)

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.4A100.35.0

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Frente en “U” de 24 x 5 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte central regulable de 10 a 16 mm con función autoblocante • Picaportes alto-bajo regulables de 9 a 15 mm • Sensor "Rearme automático" regulable de 9 a 15 mm. • 2 ganchos en acero templado	1	85	24	35	1	4A100	35	0	0
		1	85	24	40	1	4A100	40	0	0
		1	85	24	45	1	4A100	45	0	0
		1	92	24	35	1	4A110	35	0	0
		1	92	24	40	1	4A110	40	0	0
		1	92	24	45	1	4A110	45	0	0
	• Frente en “U” de 24 x 7 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte central regulable de 10 a 16 mm con función autoblocante • Picaportes alto-bajo regulables de 9 a 15 mm • Sensor "Rearme automático" regulable de 9 a 15 mm. • 2 ganchos en acero templado	1	85	24	35	1	4A200	35	0	0
		1	85	24	40	1	4A200	40	0	0
		1	85	24	45	1	4A200	45	0	0
		1	92	24	35	1	4A210	35	0	0
		1	92	24	40	1	4A210	40	0	0
		1	92	24	45	1	4A210	45	0	0

CERRADURAS DE SEGURIDAD MULTIPUNTO CON SISTEMA DE CIERRE AUTOMÁTICO

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.4A000.35.0



- Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 2.300 mm.
- Rasabilidad superior de 350 mm.
- Rasabilidad inferior de 150 mm.
- Picaporte central regulable de 10 a 16 mm con función autoblocante
- Picaportes alto-bajo regulables de 9 a 15 mm
- Sensor "Rearme automático" regulable de 9 a 15 mm.
- 2 ganchos en acero templado

Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
1	85	24	35	1	4A000	35	0	0
1	85	24	40	1	4A000	40	0	0
1	85	24	45	1	4A000	45	0	0
1	92	24	35	1	4A010	35	0	0
1	92	24	40	1	4A010	40	0	0
1	92	24	45	1	4A010	45	0	0

ACCESORIOS PARA CERRADURAS MULTITOP MATIC



- Kit prolongador superior para puertas hasta 3000 mm
- Frente en "U" de 24 x 5 mm en acero inox 700 mm

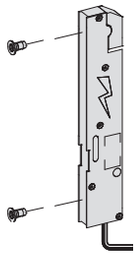
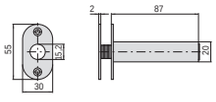
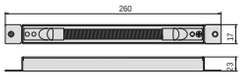
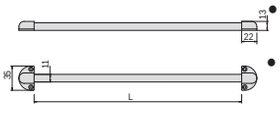
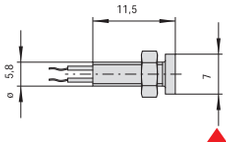
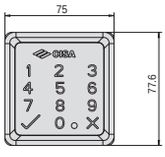
Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
4A100, 4A110	1	1 06444	86	0	0

- Kit prolongador superior para puertas hasta 3000 mm
- Frente en "U" de 24 x 7 mm en acero inox 700 mm

Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
4A100, 4A110	1	1 06444	87	0	0

- Kit prolongador superior para puertas hasta 3000 mm
- Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox 700 mm

Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
4A000, 4A010	1	1 06444	96	0	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• MOTOR CISA compatible con todas las cerraduras Multitop MATIC versiones multipunto. • Permite la apertura en remoto mediante un dispositivo de apertura - Tensión 12V cc CE - Corriente adsorbida 2A • EN DOTACIÓN - Cable de alimentación art. 1.07030.40.0 - 2 tornillos de fijación - Instrucciones de instalación	4A000, 4A010, 4A100, 4A110, 4A200, 4A210,	1	1 E0000	00	0	0
	• Pasacables oculto con muelle flexible		6	06515	00	0	0
	• Pasacables con muelle flexible		6	06515	15	0	0
	• Pasacables externo con muelle flexible (L=300)		10	1 06515	20	0	0
	• Pasacables externo con muelle flexible (L=600)		10	1 06515	21	0	0
	• Led luminoso rojo		1	1 07126	01	0	0
	• Led luminoso verde		1	1 07126	02	0	0
	• Teclado numérico para control de acceso por código PIN, para MOTOR CISA art. E0000. Acabado negro brillo • OTROS ACABADOS - Cromo satinado (acab. B1)	E0000	1	1 06525	77	0	0
	• Cable de alimentación (L=4 m.)		1	1 07030	40	0	0
	• Cable de programación		1	1 07030	41	0	0
	• Fuente de alimentación 12V cc Input: CA100 - 240 V 50/60 Hz 0.7A Output: 12V CC 2.5A CLASS 2 OUTPUT Certificado UL Listed		1	1 07060	10	0	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
 N NOVEDAD	• Accesorio cierre de día para cerradura Multitop MATIC, serie 4A000, con 2 funciones diferentes: - cierre de día (picaporte y palancas retraídos); - función semiautomática (sólo palancas retraídas).	4A000, 4A010, 4A100, 4A110, 4A200, 4A210,	12	1 06120	00	0	0
 N NOVEDAD	• Placa de protección cerradura para aumentar la resistencia al taladro (grado 7 según norma europea prEN 15685 : 14).	4A000, 4A010, 4A100, 4A110, 4A200, 4A210,	6	1 06436	12	0	0
 N NOVEDAD	• Placa de protección desviadores laterales para aumentar la resistencia al taladro (grado 7 según norma europea prEN 15685 : 14).	4A000, 4A010, 4A100, 4A110, 4A200, 4A210,	12	1 06436	13	0	0



Multitop PRO

Características Técnicas:
- CAJA ESTRECHA 15,5 mm
- Dispositivo de accionamiento a través de un sistema de engranajes que reduce el esfuerzo sobre la llave
- Sistema antidesfase
- Caja cerrada en zamak y tapa en acero cincadas
- Frente en acero inox
- Picaporte, rodillo y palanca niquelados
- Picaporte y rodillo regulables, intercambiables (patente CISA depositada)
- Agujeros pasantes DIN para instalación de manillas

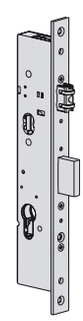
Dotación:
- Cilindro ref. 1.0E300.07.0.1200.C5
- Tornillos fijación cerradura y cilindro
- Pareja de espesores en nylon ref. 06141.65.0
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0
- Pernos roscados para fijación de cierres suplementarios

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Accesorio rodillo "modular" ref. 06000.00.0
- Kit de cierres suplementarios: Ver página 67
- Escudo de protección ref. 06460.05.0

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Conforme a la norma europea EN12209, grado 6 seguridad (1000 kg. resistencia carga lateral y 600 kg. resistencia carga frontal)
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.49225.35.0

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Picaporte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo • Predispuesta para cierres suplementarios • Picaporte regulable de 11 a 17 mm. • Certificación EN12209 |3|X|9|0|0|G|6|H|	2	85	22	25	1	**49225**	**25**	**0**	**0**
		2	85	22	30	1	**49225**	**30**	**0**	**0**
		2	85	22	35	1	**49225**	**35**	**0**	**0**
		2	85	22	40	1	**49225**	**40**	**0**	**0**
		2	92	22	25	1	**49228**	**25**	**0**	**0**
		2	92	22	30	1	**49228**	**30**	**0**	**0**
		2	92	22	35	1	**49228**	**35**	**0**	**0**
		2	92	22	40	1	**49228**	**40**	**0**	**0**
	• Rodillo y palanca con salida horizontal • Predispuesta para cierres suplementarios • Rodillo regulable de 2,5 a 15,5 mm. • Certificación EN12209 |3|C|9|0|0|G|6|H|	2	-	22	25	1	**49250**	**25**	**0**	**0**
		2	-	22	30	1	**49250**	**30**	**0**	**0**
		2	-	22	35	1	**49250**	**35**	**0**	**0**
		2	-	22	40	1	**49250**	**40**	**0**	**0**



Multitop PRO

Características Técnicas:
- CAJA ESTRECHA 15,5 mm
- Dispositivo de accionamiento a través de un sistema de engranajes que reduce el esfuerzo sobre la llave
- Sistema antidesfase
- Cajas cerradas en zamak y tapas en acero cincadas
- Predispuesta para un 4º y 5º punto de cierre
- Picaporte reversible, rodillo y palancas niquelados
- Picaporte y rodillo regulables, intercambiables (patente CISA depositada)
- Palancas superior/inferior con placa interna y sistema de gancho incorporado en acero templado (patente CISA depositada)
- Agujeros pasantes DIN para instalación de manillas

Dotación:
- Cilindro ref. 1.0E300.07.0.1200.C5
- Tornillos de fijación cerradura y cilindro
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0
- Terminales en nylon para el frente

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Accesorio rodillo "modular" ref. 06000.00.0
- Kits de cierres adicionales y kits prolongadores: Ver página 66 y 67
- Perno roscado ref. 06449.05.0 para 4º y 5º punto de cierre con falleba externa
- Microinterruptor ref. 06195.08.0
- Escudo de protección ref. 06460.05.0

Mano:
0= Reversible

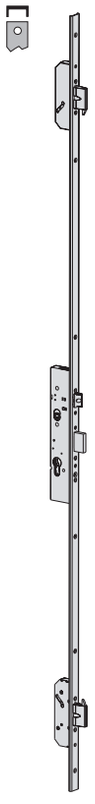
Certificación:
- Conforme a la norma europea prEN15685, grado 6 seguridad (1.000 kg. resistencia carga lateral y 600 kg. resistencia carga frontal) y grado 7 con accesorio serie 06436
  |3|X|9|A|0|G|6/7|0|1|3|
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4 (grado 6), WK/RC 6 (grado 7)

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.49426.35.0



Tipología / Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
• Picaporte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo • Frente en "U" de 24 x 7 mm en acero barnizado negro con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte regulable de 11 a 17 mm • Tres palancas con salida horizontal	2	85	24	25	1	**49426**	**25**	**0**	**0**
	2	85	24	30	1	**49426**	**30**	**0**	**0**
	2	85	24	35	1	**49426**	**35**	**0**	**0**
	2	85	24	40	1	**49426**	**40**	**0**	**0**
• Picaporte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo • Frente en "U" de 24 x 5 mm en acero barnizado negro con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte regulable de 11 a 17 mm • Tres palancas con salida horizontal	2	85	24	25	1	**49436**	**25**	**0**	**0**
	2	85	24	30	1	**49436**	**30**	**0**	**0**
	2	85	24	35	1	**49436**	**35**	**0**	**0**
	2	85	24	40	1	**49436**	**40**	**0**	**0**
• Picaporte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo • Frente en "U" de 24 x 7 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte regulable de 11 a 17 mm • Tres palancas con salida horizontal	2	85	24	25	1	**49626**	**25**	**0**	**0**
	2	85	24	30	1	**49626**	**30**	**0**	**0**
	2	85	24	35	1	**49626**	**35**	**0**	**0**
	2	85	24	40	1	**49626**	**40**	**0**	**0**
• Picaporte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo • Frente en "U" de 24 x 5 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte regulable de 11 a 17 mm • Tres palancas con salida horizontal	2	85	24	25	1	**49636**	**25**	**0**	**0**
	2	85	24	30	1	**49636**	**30**	**0**	**0**
	2	85	24	35	1	**49636**	**35**	**0**	**0**
	2	85	24	40	1	**49636**	**40**	**0**	**0**

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.49526.35.0



- Picaporte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo
- Frente en "U" de 24 x 5 mm en acero inox con altura de 2.300 mm.
- Rasabilidad superior de 350 mm.
- Rasabilidad inferior de 150 mm.
- Picaporte regulable de 11 a 17 mm
- Tres palancas con salida horizontal

Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
2	92	24	25	1	49638	25	0	0
2	92	24	30	1	49638	30	0	0
2	92	24	35	1	49638	35	0	0
2	92	24	40	1	49638	40	0	0



- Picaporte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo
- Frente plano de 24 x 3 mm en acero barnizado negro con altura de 2.300 mm.
- Rasabilidad superior de 350 mm.
- Rasabilidad inferior de 150 mm.
- Picaporte regulable de 11 a 17 mm
- Tres palancas con salida horizontal

Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
2	85	24	25	1	49526	25	0	0
2	85	24	30	1	49526	30	0	0
2	85	24	35	1	49526	35	0	0
2	85	24	40	1	49526	40	0	0

- Picaporte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo
- Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 2.300 mm.
- Rasabilidad superior de 350 mm.
- Rasabilidad inferior de 150 mm.
- Picaporte regulable de 11 a 17 mm
- Tres palancas con salida horizontal

Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
2	85	24	25	1	49726	25	0	0
2	85	24	30	1	49726	30	0	0
2	85	24	35	1	49726	35	0	0
2	85	24	40	1	49726	40	0	0

- Picaporte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo
- Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 2.300 mm.
- Rasabilidad superior de 350 mm.
- Rasabilidad inferior de 150 mm.
- Picaporte regulable de 11 a 17 mm
- Tres palancas con salida horizontal

Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
2	92	24	25	1	49728	25	0	0
2	92	24	30	1	49728	30	0	0
2	92	24	35	1	49728	35	0	0
2	92	24	40	1	49728	40	0	0



Características Técnicas:
- CAJA ESTRECHA 15,5 mm
- Dispositivo de accionamiento a través de un sistema de engranajes que reduce el esfuerzo sobre la llave
- Sistema antidesfase
- Cajas cerradas en zamak y tapas en acero cincadas
- Picaporte reversible, rodillo y palancas niquelados
- Picaporte y rodillo regulables, intercambiables (patente CISA depositada)
- Ganchos superior/inferior con placa interna en acero templado (patente CISA depositada)
- Agujeros pasantes DIN para instalación de manillas

Dotación:
- Cilindro ref. 1.0E300.07.0.1200.C5
- Tornillos de fijación cerradura y cilindro
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0
- Terminales en nylon para el frente

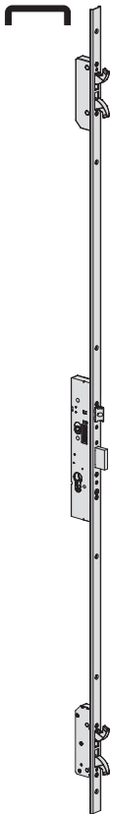
Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Accesorio rodillo "modular" ref. 06000.00.0
- Microinterruptor ref. 06195.08.0
- Escudo de protección ref. 06460.05.0

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Conforme a la norma europea prEN15685, grado 6 seguridad (2.000 kg. resistencia carga lateral y 1.000 kg. resistencia carga frontal) y grado 7 con accesorio serie 06436
  |3|X|9|A|0|G|6/7|0|6|3|
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4 (grado 6)

Multitop MAX

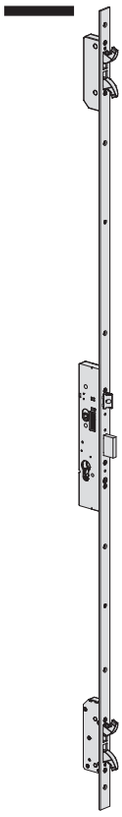
Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.49656.35.0



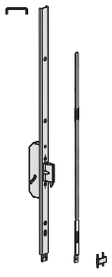
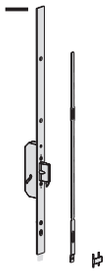
Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Picaporte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo • Frente en "U" de 24 x 5 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte regulable de 11 a 17 mm • Palanca y ganchos con salida horizontal	2	85	24	25	1	49656	25	0	0
		2	85	24	30	1	49656	30	0	0
		2	85	24	35	1	49656	35	0	0
		2	85	24	40	1	49656	40	0	0
	• Picaporte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo • Frente en "U" de 24 x 5 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte regulable de 11 a 17 mm • Palanca y ganchos con salida horizontal	2	92	24	30	1	49658	30	0	0
		2	92	24	35	1	49658	35	0	0
		2	92	24	40	1	49658	40	0	0

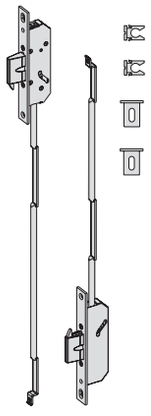
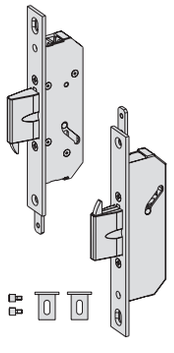
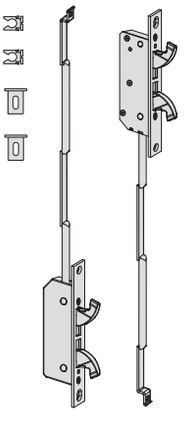
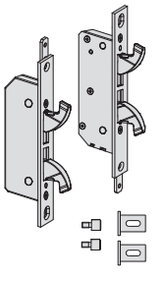
CERRADURAS DE SEGURIDAD MULTIPUNTO CON SISTEMA DE ENGRANAJES

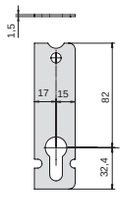
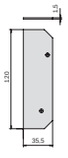
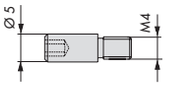
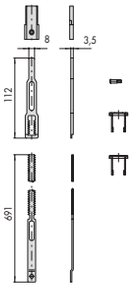
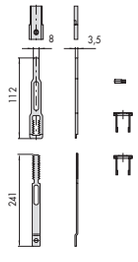
Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.49746.35.0

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Picaporte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo • Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte regulable de 11 a 17 mm • Ganchos con salida horizontal	2	85	24	25	1	**49746**	**25**	**0**	**0**
		2	85	24	30	1	**49746**	**30**	**0**	**0**
		2	85	24	35	1	**49746**	**35**	**0**	**0**
		2	85	24	40	1	**49746**	**40**	**0**	**0**
	• Picaporte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo • Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte regulable de 11 a 17 mm • Ganchos con salida horizontal	2	92	24	30	1	**49748**	**30**	**0**	**0**
		2	92	24	35	1	**49748**	**35**	**0**	**0**
		2	92	24	40	1	**49748**	**40**	**0**	**0**

ACCESORIOS PARA CERRADURAS CON SISTEMA DE ENGRANAJES

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Kit prolongador superior para puertas hasta 3000 mm • Frente en “U” de 24 x 5 mm en acero barnizado negro 700 mm	19436, 49436	1	**1 06444**	**46**	**0**	**0**
	• Kit prolongador superior para puertas hasta 3000 mm • Frente en “U” de 24 x 5 mm en acero inox 700 mm	19636, 49636 19638, 49638	1	**1 06444**	**66**	**0**	**0**
	• Kit prolongador superior para puertas hasta 3000 mm • Frente plano de 24 x 3 mm en acero barnizado negro 700 mm	19526, 49526	1	**1 06444**	**56**	**0**	**0**
	• Kit prolongador superior para puertas hasta 3000 mm • Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox 700 mm	19726, 19728 49726, 49728	1	**1 06444**	**76**	**0**	**0**

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Kit pareja de desviadores laterales (palancas con salida horizontal) accionados con varillas internas • Palancas con placa interna y sistema de gancho incorporado en acero templado • Frente en acero inox. 22x3 mm • Predisposición para instalación del 4º y 5º punto de cierre • Varillas diámetro 8 mm • Pareja de espesores para el frente ref. 06141.65.0 • Pareja de pinzas guía ref. 06224.00.0	19225, 19205 49225, 49228, 49250	1	1 06443 31	0	0	
	• Kit pareja de desviadores laterales (palancas con salida horizontal) accionados con fallebas externas • Palancas con placa interna y sistema de gancho incorporado en acero templado • Frente en acero inox. 22x3 mm • Predisposición para instalación del 4º y 5º punto de cierre • Pareja de enganches para fallebas • Pareja de pernos roscados • Pareja de espesores para el frente ref. 06141.65.0	19225, 19205 49225, 49228, 49250	1	1 06443 36	0	0	
	• Kit pareja de desviadores laterales (ganchos) accionados con varillas internas • Ganchos con placa interna en acero templado • Frente en acero inox. 22x3 mm • Varillas diámetro 8 mm • Pareja de espesores para el frente ref. 06141.65.0 • Pareja de pinzas guía ref. 06224.00.0	19225, 19205 49225, 49228, 49250	1	1 06443 41	0	0	
	• Kit pareja de desviadores laterales (ganchos) accionados con fallebas externas • Ganchos con placa interna en acero templado • Frente en acero inox. 22x3 mm • Pareja de enganches para fallebas • Pareja de pernos roscados • Pareja de espesores para el frente ref. 06141.65.0	19225, 19205 49225, 49228, 49250	1	1 06443 46	0	0	

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Accesorio rodillo "modular" • Incluye insertos en nylon ref. 06141.70/71/86.0	49...	12	**1 06000**	**00**	**0**	**0**
	• Placa de protección cerradura para aumentar la resistencia al taladro (grado 7 seguridad según norma europea prEN15685)	49..., 19...	6	**1 06436**	**10**	**0**	**0**
	• Placa de protección desviadores laterales para aumentar la resistencia al taladro (grado 7 seguridad según norma europea prEN15685)	49..., 19...	12	**1 06436**	**11**	**0**	**0**
	• Perno roscado para 4º y 5º punto de cierre en cerraduras de engranajes	49..., 19...	50	**06449**	**05**	**0**	**0**
	• Kit de cierre adicional superior adaptable a cerraduras serie multitop con frente "U" 24x7 mm.	49..., 19...	1	**06449**	**10**	**0**	**0**
	• Kit de cierre adicional inferior adaptable a cerraduras serie multitop con frente "U" 24x7 mm.	49..., 19...	1	**06449**	**11**	**0**	**0**
	• Microinterruptor para desviador lateral	49..., 19..., 4A...	1	**1 06195**	**08**	**0**	**0**

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.48816.35.0



Características Técnicas:
- CAJA ESTRECHA 15,5 mm
- Dispositivo de accionamiento a través de un sistema de engranajes que reduce el esfuerzo sobre la llave
- Cajas cerradas en zamak y tapas en acero cincadas
- Picaportes silenciosos reversibles y palancas niquelados
- Picaportes y palancas superior/inferior

Dotación:
- Cilindro ref. 1.0E300.07.0.1200.C5
- Tornillos de fijación cerradura y cilindro
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0
- Terminales en nylon para el frente

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio

Mano:
0= Reversible

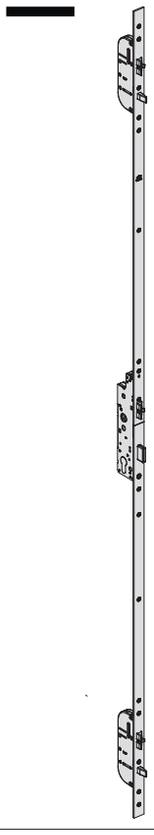
Certificación:
- Conforme a la norma europea prEN15685, grado 3 seguridad
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 2 (grado 3)

Multipunto 3 picaportes

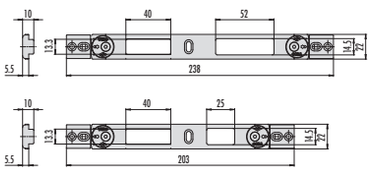
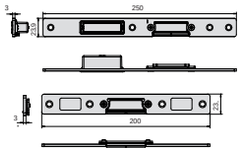
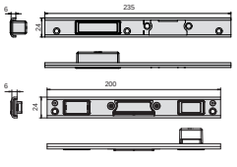
Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Frente en "U" de 24 x 6 mm en acero cincado con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Tres picaportes • Tres palancas con salida horizontal	2	92	24	35	1	**48816**	**35**	**0**	**0**
		2	92	24	40	1	**48816**	**40**	**0**	**0**

CERRADURAS DE SEGURIDAD MULTIPUNTO CON SISTEMA DE ENGRANAJES

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.48916.35.0

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Frente plano de 24 x 3 mm en acero cincado con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Tres picaportes • Tres palancas con salida horizontal	2	92	24	35	1	**48916**	**35**	**0**	**0**
		2	92	24	40	1	**48916**	**40**	**0**	**0**

CERRADEROS PARA CERRADURAS DE SEGURIDAD MULTIPUNTO CON TRES PICAPORTES

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Kit cerraderos regulables en acero inox, para perfiles de cámara europea • Cerradero cierre central • Cerraderos cierres superior/inferior • Cajetín nylon cajeado palanca **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 06461.23**	48816, 48916	6	**1 06461**	**43**	**0**	**0**
	• Kit cerraderos en "U" 24x3 mm. regulables en acero cincado, para perfiles planos • Cerradero cierre central • Cerraderos cierres superior/inferior • Cajetín nylon cajeado palanca	48816, 48916	6	**1 06461**	**03**	**1**	**2**
	• Kit cerraderos en "U" 24x6 mm. regulables en acero cincado, para perfiles "tipo puerta" • Cerradero cierre central • Cerraderos cierres superior/inferior • Cajetín nylon cajeado palanca	48816, 48916	6	**1 06461**	**04**	**1**	**2**

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.46425.35.0



Características Técnicas:
- Caja en acero cincado
- Picaporte, rodillo y palanca niquelados
- Picaporte y rodillo regulables

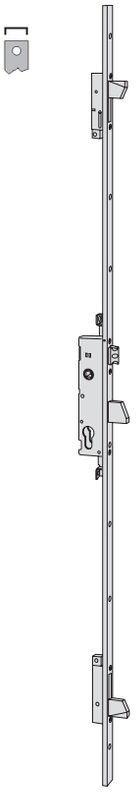
Dotación:
- Cilindro ref. 0G300.05.0.12
- Tornillos fijación cerradura y cilindro
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Escudo de protección ref. 06460.00.0
- Cerraderos en acero inox:

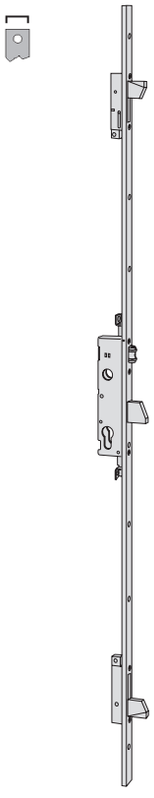
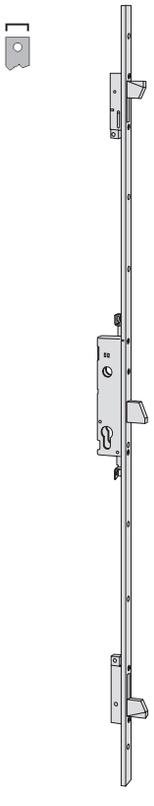
Versiones con picaporte: 1und ref. 06461.01.0 y 2 unidades ref. 06459.01.0
Versiones con rodillo: 1und ref. 06461.11.0 y 2 unidades ref. 06459.01.0
Versiones con sólo palancas: 3 uds ref. 06459.01.0
- Cilindro cruciforme

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Conforme a la norma europea prEN15685, grado 4 seguridad (700 kg. resistencia carga lateral y 500 kg. resistencia carga frontal)
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 3

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Frente en "U" de 24 x 7 mm en acero barnizado negro con altura de 2.600 mm. • Rasabilidad superior de 650 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte regulable de 11 mm a 17 mm. • Tres palancas basculantes • Terminales en nylon para el frente	1	85	24	25	1	**46425**	**25**	**0**	**0**
		1	85	24	30	1	**46425**	**30**	**0**	**0**
		1	85	24	35	1	**46425**	**35**	**0**	**0**
	• Frente en "U" de 24 x 7 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte regulable de 11 mm a 17 mm. • Tres palancas basculantes	1	85	24	25	1	**46625**	**25**	**0**	**0**
		1	85	24	30	1	**46625**	**30**	**0**	**0**
		1	85	24	35	1	**46625**	**35**	**0**	**0**
	• Frente en "U" de 24 x 7 mm en acero inox con altura de 1.920 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte regulable de 11 mm a 17 mm. • Tres palancas basculantes	1	85	24	25	1	**46600**	**25**	**0**	**0**
		1	85	24	30	1	**46600**	**30**	**0**	**0**
		1	85	24	35	1	**46600**	**35**	**0**	**0**
	• Certificación EN15685 |3|X|8|A|0|F|4|0|0|									

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.46450.35.0

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Frente en "U" de 24 x 7 mm en acero barnizado negro con altura de 2.600 mm. • Rasabilidad superior de 650 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Rodillo regulable de 2,5 mm a 16,5 mm. • Tres palancas basculantes • Terminales en nylon para el frente	1	-	24	25	1	**46450**	**25**	**0**	**0**
		1	-	24	30	1	**46450**	**30**	**0**	**0**
		1	-	24	35	1	**46450**	**35**	**0**	**0**
	• Frente en "U" de 24 x 7 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Rodillo regulable de 2,5 mm a 16,5 mm. • Tres palancas basculantes **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 46605**	1	-	24	25	1	**46650**	**25**	**0**	**0**
		1	-	24	30	1	**46650**	**30**	**0**	**0**
		1	-	24	35	1	**46650**	**35**	**0**	**0**
	• Certificación EN15685 |3|C|8|A|0|F|4|0|0|									
	• Frente en "U" de 24 x 7 mm en acero barnizado negro con altura de 2.600 mm. • Rasabilidad superior de 650 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Tres palancas basculantes • Terminales en nylon para el frente	1	-	24	25	1	**46420**	**25**	**0**	**0**
		1	-	24	30	1	**46420**	**30**	**0**	**0**
		1	-	24	35	1	**46420**	**35**	**0**	**0**
	• Certificación EN15685 |3|C|8|A|0|F|4|0|0|									

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.46425.35.0



- Frente plano de 24 x 3 mm en acero barnizado negro con altura de 2.600 mm.
- Rasabilidad superior de 650 mm.
- Rasabilidad inferior de 150 mm.
- Picaporte regulable de 11 mm a 17 mm.
- Tres palancas basculantes
- Terminales en nylon para el frente

Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
1	85	24	25	1	**46525**	**25**	**0**	**0**
1	85	24	30	1	**46525**	**30**	**0**	**0**
1	85	24	35	1	**46525**	**35**	**0**	**0**

- Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 2.300 mm.
- Rasabilidad superior de 350 mm.
- Rasabilidad inferior de 150 mm.
- Picaporte regulable de 11 mm a 17 mm.
- Tres palancas basculantes

Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
1	85	24	25	1	**46725**	**25**	**0**	**0**
1	85	24	30	1	**46725**	**30**	**0**	**0**
1	85	24	35	1	**46725**	**35**	**0**	**0**

- Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 1.920 mm.
- Rasabilidad inferior de 150 mm.
- Picaporte regulable de 11 mm a 17 mm
- Tres palancas basculantes

Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
1	85	24	30	1	**46700**	**30**	**0**	**0**
1	85	24	35	1	**46700**	**35**	**0**	**0**

- Certificación EN15685
  |3|X|8|A|0|F|4|0|0|



- Frente plano de 24 x 3 mm en acero barnizado negro con altura de 2.600 mm.
- Rasabilidad superior de 650 mm.
- Rasabilidad inferior de 150 mm.
- Rodillo regulable de 2,5 mm a 16,5 mm.
- Tres palancas basculantes
- Terminales en nylon para el frente

Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
1	-	24	25	1	**46550**	**25**	**0**	**0**
1	-	24	30	1	**46550**	**30**	**0**	**0**
1	-	24	35	1	**46550**	**35**	**0**	**0**

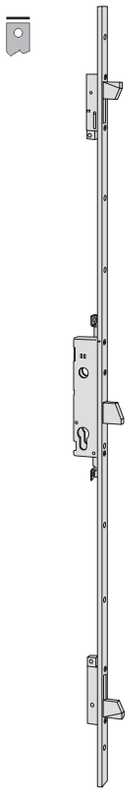
- Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 2.300 mm.
- Rasabilidad superior de 350 mm.
- Rasabilidad inferior de 150 mm.
- Rodillo regulable de 2,5 mm a 16,5 mm.
- Tres palancas basculantes

SUSTITUYE AL ARTÍCULO 46705

Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
1	-	24	25	1	**46750**	**25**	**0**	**0**
1	-	24	30	1	**46750**	**30**	**0**	**0**
1	-	24	35	1	**46750**	**35**	**0**	**0**

- Certificación EN15685
  |3|C|8|A|0|F|4|0|0|

Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.46520.35.0



- Frente plano de 24 x 3 mm en acero barnizado negro con altura de 2.600 mm.
- Rasabilidad superior de 650 mm.
- Rasabilidad inferior de 150 mm.
- Tres palancas basculantes
- Terminales en nylon para el frente

- Certificación EN15685
  |3|C|8|A|0|F|4|0|0|

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
		1	-	24	25	1	**46520**	**25**	**0**	**0**
		1	-	24	30	1	**46520**	**30**	**0**	**0**
		1	-	24	35	1	**46520**	**35**	**0**	**0**

CERRADURA DE EMBUTIR PARA CONTRAVENTANAS



Características Técnicas:
- Caja en acero cincado
- Frente en acero inox
- Predisposición para cierres suplementarios
- Palanca biselada para faclitar el cierre
- Palanca y reenvíos accionados por la manilla. Llave para condenar la manilla

Dotación:
- Pareja de enganches roscados (M8) ref. 06290.10.0
- Embellecedor interior en acero ref. 06092.00.0
- Tornillo fijación cilindro

- **Cilindro no incluido**

Bajo pedido:
- Pareja de varillas roscadas ref. 07088.03.0
- Cerradero en acero cincado ref. 06232.21.0
- Escudo de protección ref. 06460.00.0
- Cilindro cruciforme

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Conforme a la norma europea EN12209, grado 3 seguridad (500 kg. resistencia carga lateral y 400 kg. resistencia carga inferior)
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 2

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Palanca niquelada • Certificación EN12209 |3|C|9|0|0|F|3|B|	1	85	25	25	1	**1 46800**	**25**	**0**	**0**
		1	85	25	30	1	**1 46800**	**30**	**0**	**0**
		1	85	25	35	1	**1 46800**	**35**	**0**	**0**
	• Gancho niquelado • Cerradero en acero cincado ref. 06232.21 • Certificación EN12209 |3|C|9|0|0|F|3|B|	1	85	25	25	1	**1 46865**	**25**	**0**	**0**
		1	85	25	30	1	**1 46865**	**30**	**0**	**0**
		1	85	25	35	1	**1 46865**	**35**	**0**	**0**
	• Sólo cierres alto-bajo • Certificación EN12209 |3|C|9|0|0|F|-|B|	1	85	25	25	1	**1 46875**	**25**	**0**	**0**
		1	85	25	30	1	**1 46875**	**30**	**0**	**0**
		1	85	25	35	1	**1 46875**	**35**	**0**	**0**

CERRADURA VERTICAL DE SEGURIDAD CON PALANCA BASCULANTE



Características Técnicas:
- Caja en acero cincado
- Frente en acero inox
- Picaporte, rodillo, gancho y palanca niquelados
- Picaporte y rodillo regulables

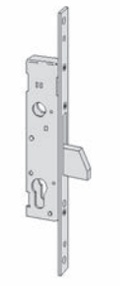
Dotación:
- Cilindro ref. 0G300.05.0.12
- Tornillos fijación cerradura y cilindro
- Pareja de espesores en nylon ref. 06141.65.0
- Cerradero en acero inox. (sólo en cerraduras con entrada 25 mm.)
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Kit de cierres suplementarios: Ver página 78 y 79
- Escudo de protección ref. 06460.00.0
- Cilindro cruciforme
- Frente de 25 mm. (caract. VV)

Mano:
0= reversible

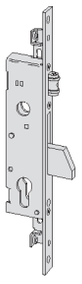
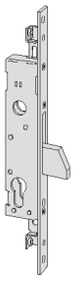
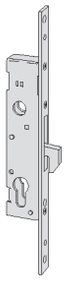
Certificación:
- Conforme a la norma europea EN12209, grado 3 seguridad (500 kg. resistencia carga lateral y 400 kg. resistencia carga frontal)
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 2

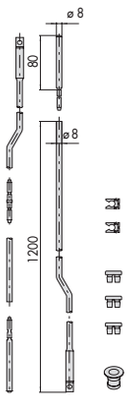
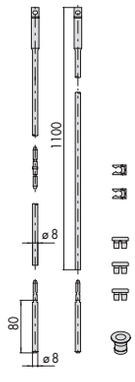
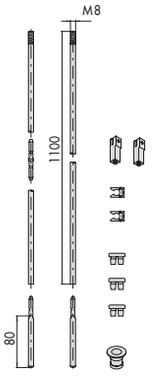
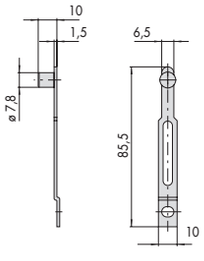
Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.46215.35.0

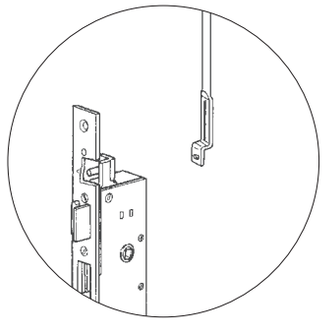
Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Picaporte y palanca • Picaporte regulable de 11 a 17 mm • Cerradero en acero inox. ref. 06461.01 (sólo en cerraduras con entrada 25 mm.). Cerraduras con entradas 30 y 35 mm. sin cerradero	1	85	22	25	1	46215	25	0	0
		1	85	22	30	1	46215	30	0	0
		1	85	22	35	1	46215	35	0	0
		1	85	25	25	1	46215	25	0	VV
		1	85	25	30	1	46215	30	0	VV
		1	85	25	35	1	46215	35	0	VV
	• Rodillo y palanca • Rodillo regulable de 2,5 a 16,5 mm • Cerradero en acero inox. ref. 06461.11 (sólo en cerraduras con entrada 25 mm.). Cerraduras con entradas 30 y 35 mm. sin cerradero	1	-	22	25	1	46230	25	0	0
		1	-	22	30	1	46230	30	0	0
		1	-	22	35	1	46230	35	0	0
		1	-	25	25	1	46230	25	0	VV
		1	-	25	30	1	46230	30	0	VV
		1	-	25	35	1	46230	35	0	VV
	• Sólo palanca • Cerradero en acero inox. ref. 06459.01 (sólo en cerraduras con entrada 25 mm.). Cerraduras con entradas 30 y 35 mm. sin cerradero	1	-	22	25	1	46210	25	0	0
		1	-	22	30	1	46210	30	0	0
		1	-	22	35	1	46210	35	0	0
		1	-	25	25	1	46210	25	0	VV
		1	-	25	30	1	46210	30	0	VV
		1	-	25	35	1	46210	35	0	VV
	• Picaporte y palanca • Picaporte regulable de 11 a 17 mm • Predispuesta para cierres suplementarios • Pernos roscados para la fijación de los cierres suplementarios • Cerradero en acero inox. ref. 06461.01 (sólo en cerraduras con entrada 25 mm.). Cerraduras con entradas 30 y 35 mm. sin cerradero	1	85	22	25	1	46225	25	0	0
		1	85	22	30	1	46225	30	0	0
		1	85	22	35	1	46225	35	0	0
		1	85	25	25	1	46225	25	0	VV
		1	85	25	30	1	46225	30	0	VV
		1	85	25	35	1	46225	35	0	VV

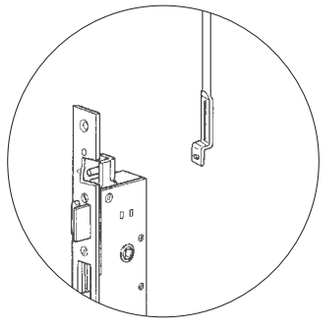
CERRADURA VERTICAL DE SEGURIDAD CON PALANCA BASCULANTE

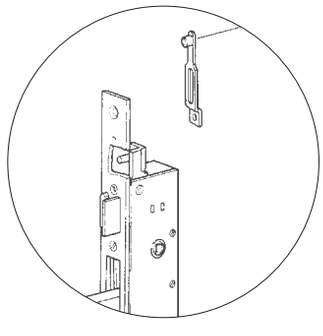
Para pedidos de cerradura versión SIN CILINDRO añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.46250.35.0

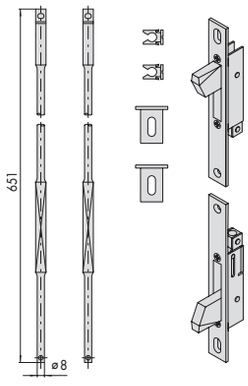
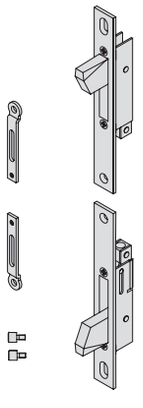
Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Rodillo y palanca • Rodillo regulable de 2,5 a 16,5 mm • Predispuesta para cierres suplementarios • Pernos roscados para la fijación de los cierres suplementarios • Cerradero en acero inox. ref. 06461.11 (sólo en cerraduras con entrada 25 mm.). Cerraduras con entradas 30 y 35 mm. sin cerradero	1	-	22	25	1	**46250**	**25**	**0**	**0**
		1	-	22	30	1	**46250**	**30**	**0**	**0**
		1	-	22	35	1	**46250**	**35**	**0**	**0**
		1	-	25	25	1	**46250**	**25**	**0**	**VV**
		1	-	25	30	1	**46250**	**30**	**0**	**VV**
		1	-	25	35	1	**46250**	**35**	**0**	**VV**
	• Sólo palanca • Predispuesta para cierres suplementarios • Pernos roscados para la fijación de los cierres suplementarios • Cerradero en acero inox. ref. 06459.01 (sólo en cerraduras con entrada 25 mm.). Cerraduras con entradas 30 y 35 mm. sin cerradero	1	-	22	25	1	**46220**	**25**	**0**	**0**
		1	-	22	30	1	**46220**	**30**	**0**	**0**
		1	-	22	35	1	**46220**	**35**	**0**	**0**
		1	-	25	25	1	**46220**	**25**	**0**	**VV**
		1	-	25	30	1	**46220**	**30**	**0**	**VV**
		1	-	25	35	1	**46220**	**35**	**0**	**VV**
	• Gancho de acero laminar • Cerradero en acero inox. ref. 06459.01	1	-	22	25	1	**46240**	**25**	**0**	**0**
		1	-	22	30	1	**46240**	**30**	**0**	**0**
		1	-	22	35	1	**46240**	**35**	**0**	**0**
		1	-	25	25	1	**46240**	**25**	**0**	**VV**
		1	-	25	30	1	**46240**	**30**	**0**	**VV**
		1	-	25	35	1	**46240**	**35**	**0**	**VV**
	• Gancho de acero laminar • Predispuesta para cierres suplementarios • Pernos roscados para la fijación de los cierres suplementarios • Cerradero en acero inox. ref. 06459.01	1	-	22	25	1	**46260**	**25**	**0**	**0**
		1	-	22	30	1	**46260**	**30**	**0**	**0**
		1	-	22	35	1	**46260**	**35**	**0**	**0**
		1	-	25	25	1	**46260**	**25**	**0**	**VV**
		1	-	25	30	1	**46260**	**30**	**0**	**VV**
		1	-	25	35	1	**46260**	**35**	**0**	**VV**
	• Sólo cierres alto-bajo • Predispuesta para cierres suplementarios • Pernos roscados para la fijación de los cierres suplementarios	1	-	22	25	1	**46270**	**25**	**0**	**0**
		1	-	22	30	1	**46270**	**30**	**0**	**0**
		1	-	22	35	1	**46270**	**35**	**0**	**0**

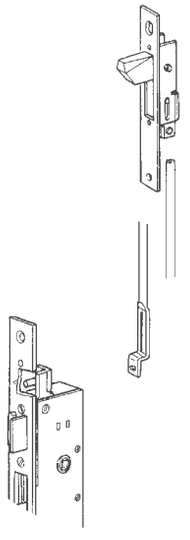
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Pareja de varillas internas curvadas diámetro 8 mm • Pareja de puntales de 8 mm ref. 06291.06 • Cerradero de suelo ref. 06086.01 • Pieza de unión ref. 06291.20 • Pareja de pinzas guía ref. 06224.00 • Tapones antirruido ref. 06147.00	16225, 19225 46220, 46225 46250, 46260 46270, 49225, 49228, 49250	1	06441	00	0	0
	• Pareja de varillas internas rectas diámetro 8 mm • Pareja de puntales de 8 mm ref. 06291.06 • Cerradero de suelo ref. 06086.01 • Pieza de unión ref. 06291.20 • Pareja de pinzas guía ref. 06224.00 • Tapones antirruido ref. 06147.00	16225, 19225 194xx, 196xx, 195xx, 197xx, 46220, 46225 46250, 46260 46270, 49225, 49228, 49250, 494xx, 496xx, 495xx, 497xx	1	06441	10	0	0
	• Pareja de varillas internas roscadas diámetro 8 mm • Pareja de puntales de 8 mm ref. 06291.06 • Cerradero de suelo ref. 06086.01 • Pareja de enganches roscados (M8) ref. 06290.05 • Pieza de unión ref. 06291.20 • Pareja de pinzas guía ref. 06224.00 • Tapones antirruido ref. 06147.00	16225, 46220 , 46225, 46250, 46260, 46270	1	06441	20	0	0
	• Kit pareja de enganches para fallebas externas	16225, 19225 46220, 46225 46250, 46260 46270, 19..., 49...	12	06442	00	0	0

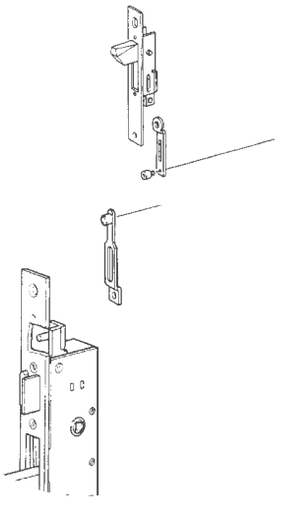






Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Kit pareja de desviadores laterales accionados con varillas internas • Frente en acero inox. 22x3 mm. • Varillas diámetro 8 mm. • Pareja de espesores para el frente ref. 06141.65 • Pareja de pinzas guía ref. 06224.00	16225, 46220 46225, 46250 46260, 46270	1	**06443**	**00**	**0**	**0**
	• Kit pareja de desviadores laterales accionados con fallebas externas • Frente en acero inox. 22x3 mm. • Pareja de enganches para fallebas • Pareja de pernos roscados	16225, 46220 46225, 46250 46260, 46270	1	**06443**	**05**	**0**	**0**





CERRADURA VERTICAL GANCHO BASCULANTE CON CILINDRO EUROPERFIL

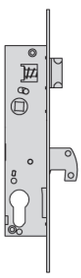
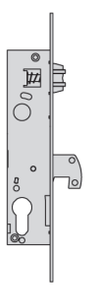
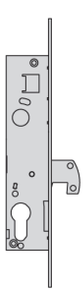


Características Técnicas:
- Caja cincada
- Frente y cerradero en acero inox
- Gancho laminar cementado
- Picaporte, rodillo y gancho niquelados

Dotación:
- Cilindro con leva corta de 13,2 mm
- Cerradero en acero inox
- Tornillo fijación cilindro
- Embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Escudo de seguridad ref. E-131.05

Mano:
0= reversible

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Picaporte y gancho • Cilindro niquelado 30x30 mm. • Cerradero inox ref. G01.303.67 • 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01	1	85	25	20	15	**L4120**	**20**	**0**	**0**
		1	85	25	25	15	**L4120**	**25**	**0**	**0**
	• Rodillo y gancho • Cilindro niquelado 30x30 mm. • Cerradero inox ref. G01.304.67 • 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01	1	-	25	20	15	**L4130**	**20**	**0**	**0**
		1	-	25	25	15	**L4130**	**25**	**0**	**0**
	• Gancho • Cilindro niquelado 30x30 mm. • Cerradero inox ref. G01.305.67 • 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01	1	-	25	20	15	**L4140**	**20**	**0**	**0**
		1	-	25	25	15	**L4140**	**25**	**0**	**0**

CERRADURA VERTICAL PALANCA BASCULANTE CON CILINDRO EUROPERFIL

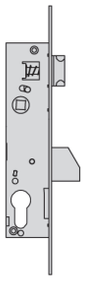
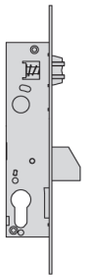
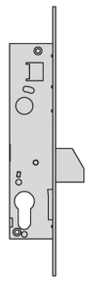


Características Técnicas:
- Caja cincada
- Frente y cerradero en acero inox
- Picaporte, rodillo y palanca niquelados

Dotación:
- Cilindro con leva corta de 13,2 mm
- Cerradero en acero inox (excepto en ref. 04010)
- Tornillo fijación cilindro
- Embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Escudo de seguridad ref. E-131.05 (E-132.05 para ref. 04010)

Mano:
0= reversible

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sólo picaporte • 1/2 cilindro niquelado 30x10 mm. • 1 embellecedor para cilindro ref. 06012.01	-	85	25	20	15	**04010**	**20**	**0**	**0**
		-	85	25	25	15	**04010**	**25**	**0**	**0**
	• Picaporte y palanca • Cilindro niquelado 30x30 mm. • Cerradero inox ref. G01.300.67 • 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01	1	85	25	20	15	**04020**	**20**	**0**	**0**
		1	85	25	25	15	**04020**	**25**	**0**	**0**
	• Rodillo y palanca • Cilindro niquelado 30x30 mm. • Cerradero inox ref. G01.302.67 • 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01	1	-	25	20	15	**04030**	**20**	**0**	**0**
		1	-	25	25	15	**04030**	**25**	**0**	**0**
	• Sólo palanca • Cilindro niquelado 30x30 mm. • Cerradero inox ref. G01.301.67 • 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01	1	-	25	20	15	**04040**	**20**	**0**	**0**
		1	-	25	25	15	**04040**	**25**	**0**	**0**

CERRADURA VERTICAL TRADICIONAL CON CILINDRO EUROPERFIL



Características Técnicas:
- Caja cincada
- Frente cincado o acero inox. (acab. 20)
- Rodillo y palanca niquelados
- Picaporte y rodillo regulables
- Palanca centrada con grosor 10 mm.
- Caja superior cerrada

Dotación:
- Cilindro
- Tornillo fijación cilindro
- Embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Modelos 44650 y 44660 con frente en acero inoxidable (acab. 20)
- Versión con adaptador para muletilla (.MU)

Mano:
0= reversible

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sólo picaporte • Picaporte regulable de 10 a 16 mm. (E=21 regulable de 10 a 13 mm.) • 1/2 cilindro niquelado 30x10 mm.	-	85	22	21	12	44650	20	0	0
		-	85	22	25	12	44650	25	0	0
		-	85	22	30	12	44650	30	0	0
		-	85	22	35	12	44650	35	0	0
	• Frente inox. (Acabado 20) • Sólo picaporte • Picaporte regulable de 10 a 16 mm. (E=21 regulable de 10 a 13 mm.) • 1/2 cilindro niquelado 30x10 mm.	-	85	22	21	12	44650	20	0	0
		-	85	22	25	12	44650	25	0	0
		-	85	22	30	12	44650	30	0	0
		-	85	22	35	12	44650	35	0	0
	• Picaporte y palanca • Picaporte regulable de 10 a 16 mm. (E=21 regulable de 10 a 13 mm.) • Cilindro niquelado 30x30 mm. • Cerradero ref. 06157.00	1	85	22	21	12	44660	20	0	0
		1	85	22	25	12	44660	25	0	0
		1	85	22	30	12	44660	30	0	0
		1	85	22	35	12	44660	35	0	0
	• Frente inox. (Acabado 20) • Picaporte y palanca • Picaporte regulable de 10 a 16 mm. (E=21 regulable de 10 a 13 mm.) • Cilindro niquelado 30x30 mm.	1	85	22	21	12	44660	20	0	0
		1	85	22	25	12	44660	25	0	0
		1	85	22	30	12	44660	30	0	0
		1	85	22	35	12	44660	35	0	0
	• Rodillo y palanca • Rodillo regulable de 2,5 a 14,5 mm. • Cilindro niquelado 30x30 mm. • Cerradero ref. 06167.00	1	-	22	21	12	44670	20	0	0
		1	-	22	25	12	44670	25	0	0
		1	-	22	30	12	44670	30	0	0
		1	-	22	35	12	44670	35	0	0
	• Sólo palanca • Cilindro niquelado 30x30 mm. • Cerradero ref. 06079.20	1	-	22	21	12	44680	20	0	0
		1	-	22	25	12	44680	25	0	0
		1	-	22	30	12	44680	30	0	0
		1	-	22	35	12	44680	35	0	0

CERRADURA VERTICAL TRADICIONAL CON CILINDRO OVALADO

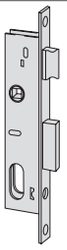
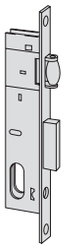
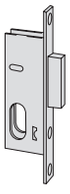


Características Técnicas:
- Caja cincada
- Frente cincado
- Picaporte, rodillo y palanca en latón

Dotación:
- Cilindro ovalado ref. 08210.02.0 (donde está previsto)
- Tornillo fijación cilindro
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06027.01.0 (donde está previsto)

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio

Mano:
0= reversible

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Picaporte y palanca • El picaporte se acciona también desde la llave a excepción de las entradas 15 y 18 mm.	1	69	20	15	1	**44221**	**15**	**0**	**0**
		1	69	20	18	1	**44221**	**18**	**0**	**0**
		1	69	20	25	1	**44221**	**25**	**0**	**0**
		1	69	20	30	1	**44221**	**30**	**0**	**0**
		1	69	20	35	1	**44221**	**35**	**0**	**0**
	• Rodillo regulable y palanca	1	69	20	15	1	**44231**	**15**	**0**	**0**
		1	69	20	18	1	**44231**	**18**	**0**	**0**
		1	69	20	25	1	**44231**	**25**	**0**	**0**
		1	69	20	30	1	**44231**	**30**	**0**	**0**
		1	69	20	35	1	**44231**	**35**	**0**	**0**
	• Sólo palanca	1	69	20	15	1	**44241**	**15**	**0**	**0**
		1	69	20	18	1	**44241**	**18**	**0**	**0**
		1	69	20	25	1	**44241**	**25**	**0**	**0**
		1	69	20	30	1	**44241**	**30**	**0**	**0**
		1	69	20	35	1	**44241**	**35**	**0**	**0**
	• Picaporte accionado por llave • Altura de caja 84 mm.	-	-	20	15	1	**44218**	**15**	**0**	**0**
	• Picaporte accionado por manilla	-	-	20	15	1	**44228**	**15**	**0**	**0**
	• Rodillo	-	-	20	15	1	**44238**	**15**	**0**	**0**

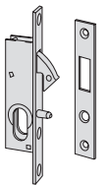
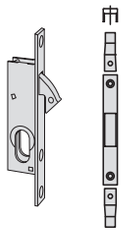
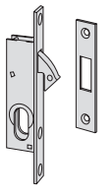
CERRADURAS DE GANCHO CON CILINDRO OVALADO



Características Técnicas:
- Caja cincada
- Frente cincado
- Gancho laminar en acero niquelado

Mano:
0= reversible

Dotación:
- Cilindro ovalado ref. 08210.02.0
- Cerradero
- Tornillo fijación cilindro

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Gancho en acero laminar niquelado • Cerradero plano en acero ref. 07028.00	1	-	20	16	1	**45010**	**16**	**0**	**0**
	• Gancho en acero laminar niquelado • Perno guía en acero niquelado • Cerradero plano en acero ref. 07028.05	1	-	20	16	1	**45012**	**16**	**0**	**0**
	• Gancho en acero laminar niquelado • Cerradero en "U" ref. GA.0600	1	-	16	16	1	**45011**	**16**	**0**	**0**
	• Gancho con efecto picaporte en acero laminar niquelado • Cerradero plano en acero ref. 07028.00	1	-	20	16	1	**45015**	**16**	**0**	**0**

CERRADURAS HORIZONTALES DE EMBUTIR PARA ZÓCALO



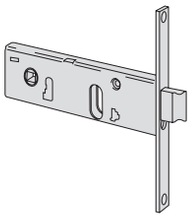
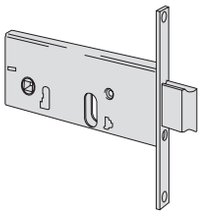
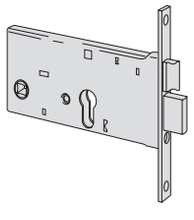
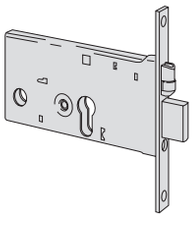
Características Técnicas:
- Caja cincada
- Frente cincado
- Picaporte, rodillo y palanca en latón

Dotación:
- Cilindro
- Tornillo fijación cilindro
- 2 embellecedores para cilindro:
  -ovalado ref. 06027.01.0
  -europerfil ref. 06012.01.0

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio

Mano:
0= reversible

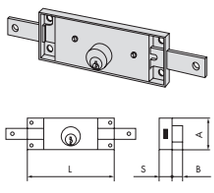
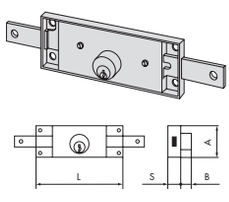


Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Picaporte con palanca incorporada • Cilindro ovalado ref. 08210.02.0 • Ancho de caja 44 mm.	1	67	16	60	1	**44150**	**60**	**0**	**0**
		2	67	16	70	1	**44150**	**70**	**0**	**0**
		2	67	16	80	1	**44150**	**80**	**0**	**0**
		2	67	16	90	1	**44150**	**90**	**0**	**0**
		1	67	20	60	1	**44151**	**60**	**0**	**0**
		2	67	20	70	1	**44151**	**70**	**0**	**0**
		2	67	20	80	1	**44151**	**80**	**0**	**0**
		2	67	20	90	1	**44151**	**90**	**0**	**0**
	• Picaporte con palanca incorporada • Cilindro ovalado ref. 08210.02.0 • Ancho de caja 64 mm.	1	67	16	60	1	**44155**	**60**	**0**	**0**
		2	67	16	70	1	**44155**	**70**	**0**	**0**
		2	67	16	80	1	**44155**	**80**	**0**	**0**
		2	67	16	90	1	**44155**	**90**	**0**	**0**
		1	67	20	60	1	**44156**	**60**	**0**	**0**
		2	67	20	70	1	**44156**	**70**	**0**	**0**
		2	67	20	80	1	**44156**	**80**	**0**	**0**
		2	67	20	90	1	**44156**	**90**	**0**	**0**
	• Picaporte y palanca • Cilindro europerfil ref. 0G300.05.0 • Ancho de caja 77 mm.	2	67	16	70	1	**44360**	**70**	**0**	**0**
		2	67	16	80	1	**44360**	**80**	**0**	**0**
		2	67	16	90	1	**44360**	**90**	**0**	**0**
		2	67	20	70	1	**44361**	**70**	**0**	**0**
		2	67	20	80	1	**44361**	**80**	**0**	**0**
		2	67	20	90	1	**44361**	**90**	**0**	**0**
	• Rodillo y palanca • Cilindro europerfil ref. 0G300.05.0 • Ancho de caja 77 mm.	2	67	16	70	1	**44370**	**70**	**0**	**0**
		2	67	16	80	1	**44370**	**80**	**0**	**0**
		2	67	16	90	1	**44370**	**90**	**0**	**0**
		2	67	20	70	1	**44371**	**70**	**0**	**0**
		2	67	20	80	1	**44371**	**80**	**0**	**0**
		2	67	20	90	1	**44371**	**90**	**0**	**0**



Características Técnicas:
- Caja en acero cincado
- Barras de cierre en acero
- Cilindro en latón

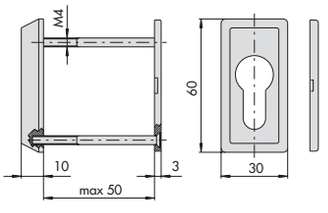
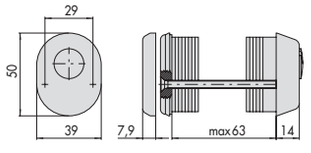
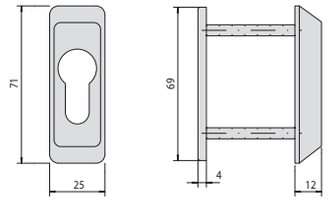
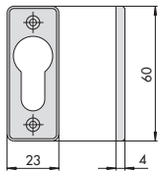
Mano:
0= Reversible

Tipología	Descripción	Llave art.	L	A	B	S	Vueltas	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cierre central	Interior 1 unidad 01310.00.2	160	55	11,5	13	2	80	2	**41010**	**80**	**0**	**0**
		Exterior 2 unidades 01330.00.1											
	• Cierre central • 2 pernos de 9 mm.	2 unidades 01060.10.1	155	55	5,5	15	2	78	12	**41510**	**78**	**0**	**0**

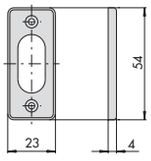
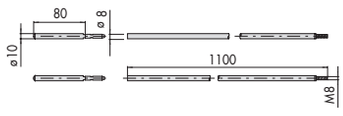
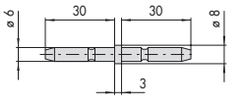
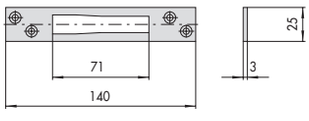
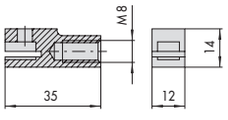
DEDUCCIONES POR CERRADURAS SIN CILINDRO – SIN CERRADERO

Descripción	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
• Deducción por el cilindro C2000 de la dotación estándar (0G300.05.0.12) en cerraduras verticales de seguridad serie 462... y Multipunto	DEDUCCIÓN			
• Deducción por el cilindro ASIX de la dotación estándar (1.0E300.07.0.1200.C5) en cerraduras de seguridad de engranajes serie 492... y Multitop PRO/MAX/MATIC y Multipunto 3 picaportes	DEDUCCIÓN			

ACCESORIOS PARA CERRADURAS DE ALUMINIO

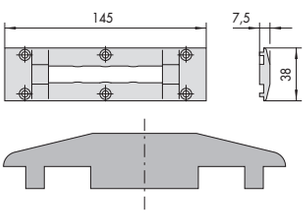
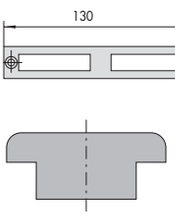
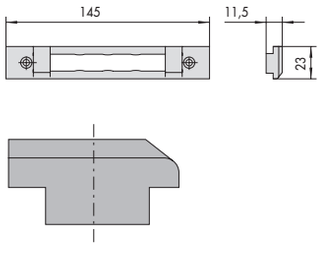
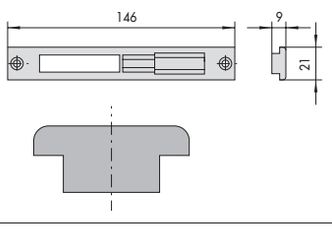
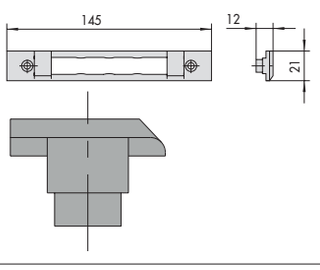
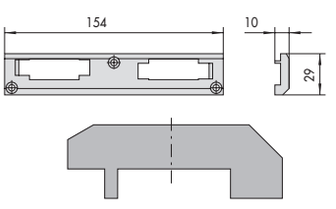
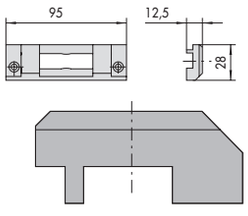
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Escudo de protección cilindro en acero inox sintetizado	16.... 46...	1	06460	00	0	0
	• Escudo de protección para cilindro ASIX, ASTRAL, ASTRAL SICUR, AP4 SICUR, RS3 SICUR en acero carbonitrurado niquelado.	19..., 49... 432.., 437.., 438.. 4A..	1	06460	05	0	0
	• Escudo con embellecedor interior pasante. Acabado negro	040.., L40.. 041.., L41..	3	E-131	05	0	0
	• Escudo con embellecedor interior ciego. Acabado negro	040.., L40.. 041.., L41..	3	E-132	05	0	0
	• Embellecedor en nylon negro para cilindro europerfil		100	06012	01	0	0

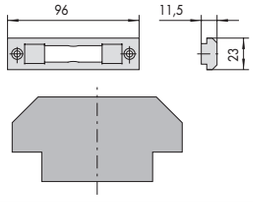
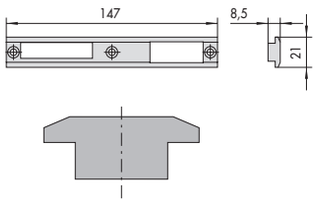
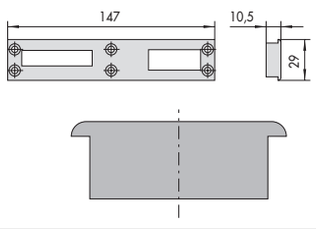
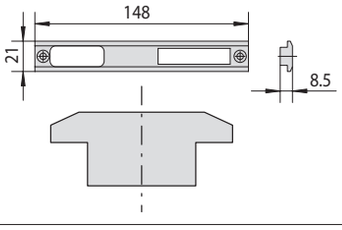
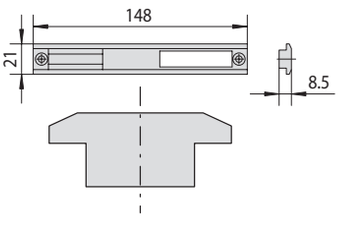
ACCESORIOS PARA CERRADURAS DE ALUMINIO

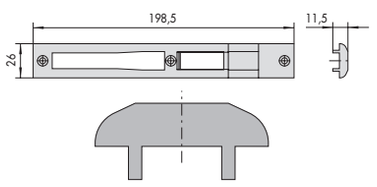
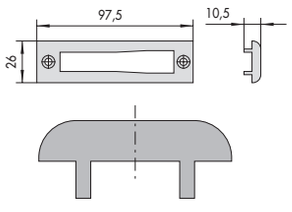
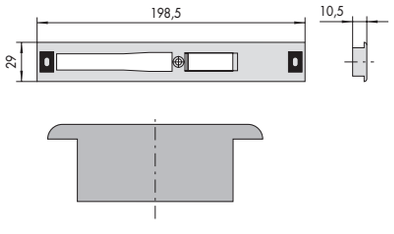
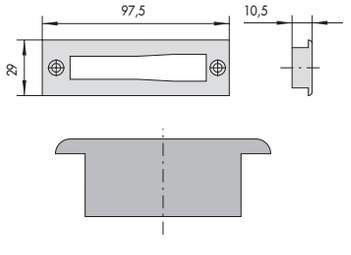
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Embellecedor en nylon negro para cilindro ovalado		100	06027	01	0	0
	• Pareja de varillas roscadas	46300	12	07088	03	0	0
	• Pieza de unión para juego de varillas	06441, 07088	12	06291	20	0	0
	• Cerradero en acero cincado	46300	25	06232	21	0	0
	• Pareja de enganches roscados	06441	12	06290	05	0	0
	• Adaptador para instalación de muletilla 8 mm	446.., 451..	1	30801	70	02	-
	• Suplemento por Cilindro Cruciforme en dotación con cerraduras	16.., 46..		SUPLEMENTO 58			

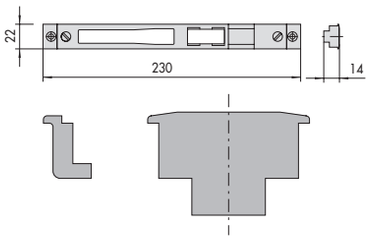
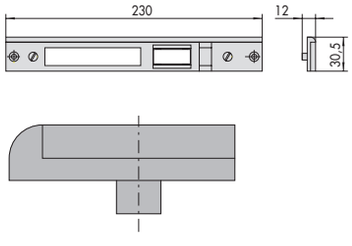
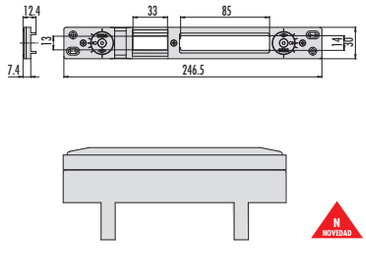
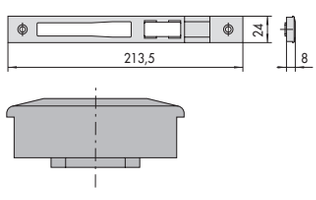
CERRADEROS Y COMPLEMENTOS PARA LAS DISTINTAS SERIES DE PERFILES DE ALUMINIO

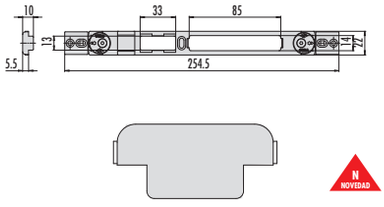
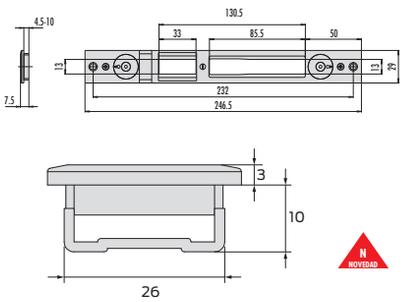
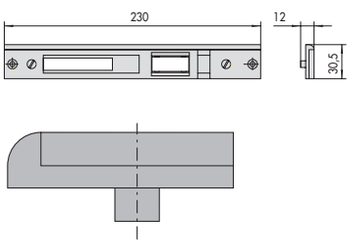
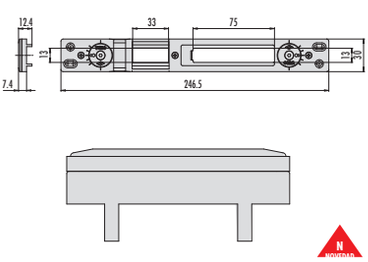
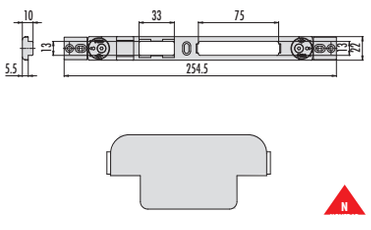
Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
• Pareja de espesores en nylon de 8 mm		25	06141	52	0	0
• Pareja de espesores en nylon de 2 mm	442.., 446..	25	06141	53	0	0
• Inserto para rodillo para cerraderos de nylon de la serie 446..		25	06141	55	0	0
• Pareja de espesores en nylon de 5 mm con aleta		25	06141	65	0	0
• Pareja de espesores en nylon de 3 mm	162.., 192.., 462.., 492..	25	06141	68	0	0
• Pareja de espesores en nylon de 2 mm	162.., 192.., 462.., 492..	25	06141	69	0	0
• Inserto para rodillo	06463.06-57-58-16-67-68-74-75-84-85	12	06141	70	0	0
• Inserto para rodillo	06463.05-09-72-73-82-83	12	06141	71	0	0
• Inserto para rodillo	06285.34-36	12	06141	76	0	0
• Espesor largo de 3 mm en nylon	162.., 192.., 462.., 492..	12	06141	78	0	0
• Inserto para rodillo	06461.07-25-30-35-40-45	12	06141	86	0	0

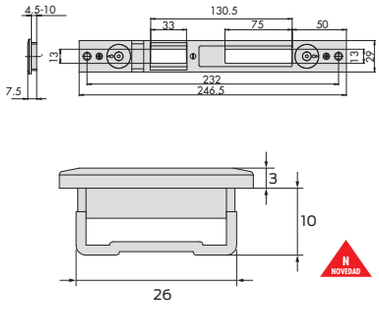
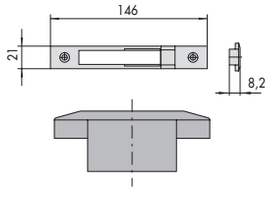
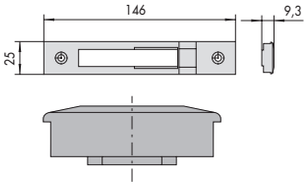
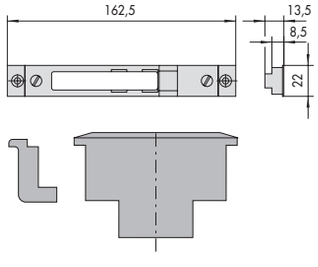
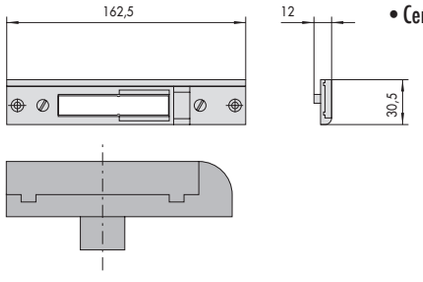
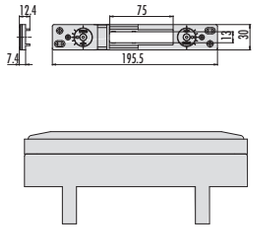
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cerradero de nylon	14460, 14461 44360, 44361	25	06277	02	0	0
	• Cerradero de nylon	44221	25	06277	76	0	0
	• Cerradero de nylon	14461, 44361	25	06277	77	0	0
	• Cerradero de nylon	44231, 44238 44371	25	06277	78	0	0
	• Cerradero de nylon	14460, 14461 44360, 44361	25	06277	89	0	0
	• Cerradero de nylon • Para la cerradura de rodillo ref. 44630/44670 utilizar el inserto ref. 06141.55	44650, 44660 44670	25	06287	64	0	0
	• Cerradero de nylon	14011, 14021 14351, 14451 14511, 44151 44152, 44156 44228, 44241	25	06287	65	0	0

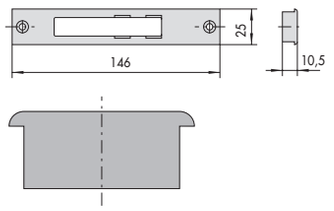
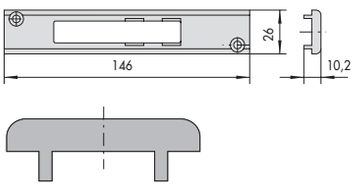
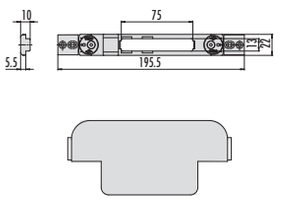
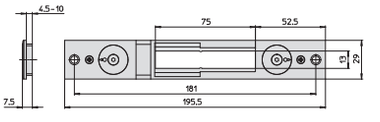
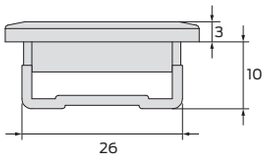
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cerradero de nylon	14011, 14021 14351, 14451 14511, 44151 44152, 44156 44228, 44241	25	**06287**	**77**	**0**	**0**
	• Cerradero de nylon	44650, 44660 44670	25	**06287**	**88**	**0**	**0**
	• Cerradero de nylon	44650, 44660 44670	25	**06287**	**94**	**0**	**0**
	• Cerradero metálico	44650, 44660 44680	1	**GA.0603**	**05**	**0**	**0**
	• Cerradero metálico	44670	1	**GA.0604**	**05**	**0**	**0**

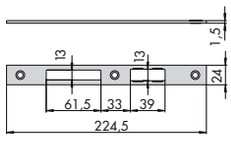
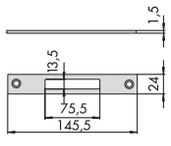
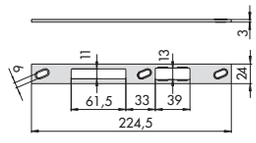
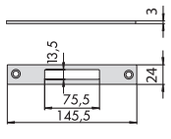
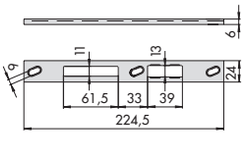
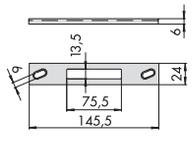
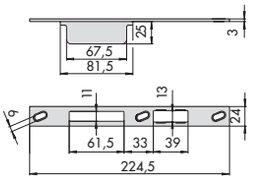
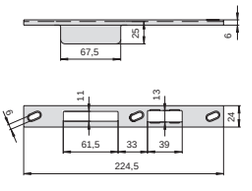
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cerradero de nylon • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.76	16205, 16215 16225, 16425 16525, 16625 16725, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46625 46725, 46650 46750, 46600 46700	12	**06285**	**34**	**0**	**0**
	• Cerradero de nylon	46210, 46220 46420, 46520 06443.00/05	25	**06285**	**35**	**0**	**0**
	• Cerradero de nylon • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.76	16205, 16215, 16225, 16425 16525, 16625 16725, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46625 46725, 46650 46750, 46600 46700	12	**06285**	**36**	**0**	**0**
	• Cerradero de nylon	46210, 46220 46420, 46520 06443.00/05	25	**06285**	**37**	**0**	**0**

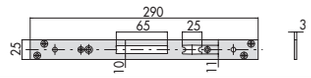
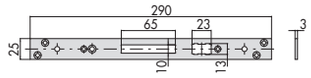
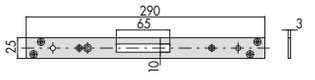
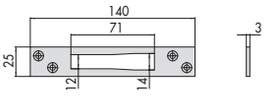
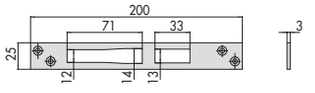
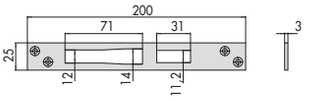
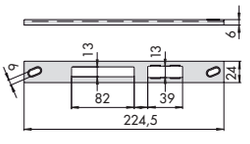
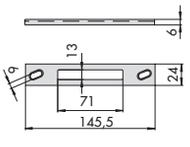
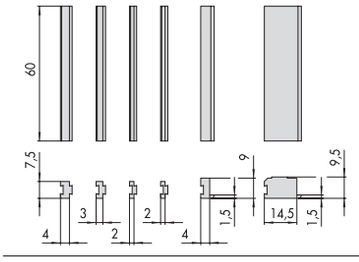
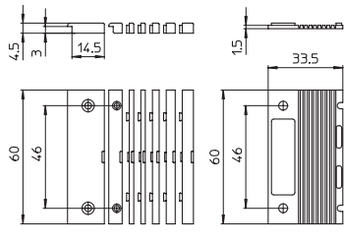
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cerradero metálico regulable • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.71	16205, 16215 16225, 16425 16525, 16625 16725, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46625 46700, 46725 46650, 46750 46600 19..., 432.. 437.., 438..	12	**06463**	**05**	**0**	**0**
	• Cerradero metálico regulable • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.70	16205, 16215 16225, 16425 16525, 16625 16725, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46625 46700, 46725 46650, 46750 46600	12	**06463**	**06**	**0**	**0**
	• Cerradero metálico regulable • Acero barnizado negro • Regulación lateral 2,5 mm. • Cajetín nylon cajeado palanca • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.70 **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 06463.07**	16205, 16215 16225, 16425 16525, 16625 16725, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46625 46700, 46725 46650, 46750 46600	12	**1 06463**	**57**	**0**	**0**
	• Acero inox		12	**1 06463**	**58**	**0**	**0**
	• Cerradero metálico regulable • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.71	16205, 16215 16225, 16425 16525, 16625 16725, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46625 46700, 46725 46650, 46750 46600	12	**06463**	**09**	**0**	**0**

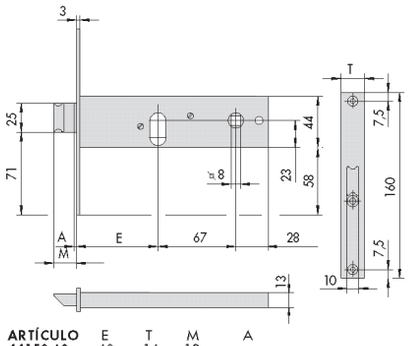
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cerradero metálico regulable • Acero barnizado negro • Regulación lateral 2,5 mm. • Cajetín nylon cajeado palanca • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.71 • **Para perfiles de Cámara Europea**	16205, 16215 16225, 16425 16525, 16625 16725, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46600 , 46625, 46700, 46725, 46650, 46750	12	**1 06463**	**72**	**0**	**0**
	• Acero inox **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 06463.22/23**		12	**1 06463**	**73**	**0**	**0**
	• Cerradero metálico regulable • Acero barnizado negro • Regulación lateral 2,5 mm. • Regulación frontal 4,5 a 10 mm. • Cajetín nylon cajeado palanca • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.70	16205, 16215 16225, 16425 16525, 16625 16725, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46600 , 46625, 46700, 46725, 46650, 46750	12	**1 06463**	**74**	**0**	**0**
	• Acero inox **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 06463.24/25**		12	**1 06463**	**75**	**0**	**0**
	• Cerradero metálico regulable • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.70	Cierre central de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT	12	**06463**	**16**	**0**	**0**
	• Cerradero metálico regulable • Acero barnizado negro • Regulación lateral 2,5 mm. • Cajetín nylon cajeado palanca • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.70	Cierre central de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT	12	**1 06463**	**67**	**0**	**0**
	• Acero inox **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 06463.17**		12	**1 06463**	**68**	**0**	**0**
	• Cerradero metálico regulable • Acero barnizado negro • Regulación lateral 2,5 mm. • Cajetín nylon cajeado palanca • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.71 • **Para perfiles de Cámara Europea**	Cierre central de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT	12	**1 06463**	**82**	**0**	**0**
	• Acero inox **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 06463.32/33**		12	**1 06463**	**83**	**0**	**0**

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cerradero metálico regulable • Acero barnizado negro • Regulación lateral 2,5 mm. • Regulación frontal 4,5 a 10 mm. • Cajetín nylon cajeado palanca • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.70	Cierre central de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT	12	1 06463	84	0	0
	• Acero inox **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 06463.34/35**		12	1 06463	85	0	0
	• Cerradero metálico regulable • **Para perfiles de Cámara Europea**	46210, 46220 46420, 46520 06443.00/05 Cierres superior e inferior de multipuntos	12	06465	02	0	0
	• Cerradero metálico regulable	46210, 46220 46420, 46520 06443.00/05 Cierres superior e inferior de multipuntos	12	06465	03	0	0
	• Cerradero metálico regulable	06433.00/05/31/36/41/46, 46210, 46220, 46420, 46520 Cierres superior e inferior de cerraduras Multipunto, Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC .	12	06465	05	0	0
	• Cerradero metálico regulable	06433.00/05/31/36/41/46, 46210, 46220, 46420, 46520 Cierres superior e inferior de cerraduras Multipunto, Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC .	12	06465	06	0	0
	• Cerradero metálico regulable • Acero barnizado negro • Regulación lateral 2,5 mm. • Cajetín nylon cajeado palanca **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 06465.07**	06433.00/05/31/36/41/46, 46210, 46220, 46420, 46520 Cierres superior e inferior de cerraduras Multipunto, Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC .	12	1 06465	57	0	0
	• Acero inox		12	1 06465	58	0	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cerradero metálico regulable	46210, 46220 46420, 46520 06443.00/05 Cierres superior e inferior de multipuntos	12	**06465**	**08**	**0**	**0**
	• Cerradero metálico regulable	46210, 46220 46420, 46520 06443.00/05 Cierres superior e inferior de multipuntos	12	**06465**	**10**	**0**	**0**
	• Cerradero metálico regulable • Acero barnizado negro • Regulación lateral 2,5 mm. • Cajetín nylon cajeado palanca • **Para perfiles de Cámara Europea**	06433.00/05/31/36/41/46, 46210, 46220, 46420, 46520 Cierres superior e inferior de cerraduras Multipunto, Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC.	12	**1 06465**	**72**	**0**	**0**
	• Acero inox		12	**1 06465**	**73**	**0**	**0**
	SUSTITUYE AL ARTÍCULO 06465.22/23						
	• Cerradero metálico regulable • Acero barnizado negro • Regulación lateral 2,5 mm. • Regulación frontal 4,5 a 10 mm. • Cajetín nylon cajeado palanca	06433.00/05/31/36/41/46, 46210, 46220, 46420, 46520 Cierres superior e inferior de cerraduras Multipunto, Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC.	12	**1 06465**	**74**	**0**	**0**
	• Acero inox		12	**1 06465**	**75**	**0**	**0**
	SUSTITUYE AL ARTÍCULO 06465.24/25						

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cerradero abierto plano en acero inox 24x1,5 mm • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.86.0	Cierre central de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT	12	1 06461	07	0	0
	• Cerradero abierto plano en acero inox 24x1,5 mm	06443.31/36/41/46 Cierres superior e inferior de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC .	12	1 06461	12	0	0
	• Cerradero abierto plano en acero inox • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.86.0	Cierre central de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT	12	06461	30	0	0
	• Cerradero plano en acero inox 24 x 3 mm	06443.31/36/41/46 Cierres superior e inferior de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC.	12	1 06461	34	0	0
	• Cerradero abierto en "U" en acero inox • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.86.0	Cierre central de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT	12	06461	35	0	0
	• Cerradero en "U" en acero inox 24 x 6 mm	06443.31/36/41/46 Cierres superior e inferior de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX/MATIC.	12	1 06461	39	0	0
	• Cerradero plano en acero inox con caja protección palanca • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.86.0	Cierre central de cerraduras Multitop PRO/MAX MATIC y SIKUREXIT	12	06461	40	0	0
	• Cerradero en "U" en acero inox con caja de protección palanca • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.86.0	Cierre central de cerraduras Multitop PRO/MAX MATIC y SIKUREXIT	12	06461	45	0	0

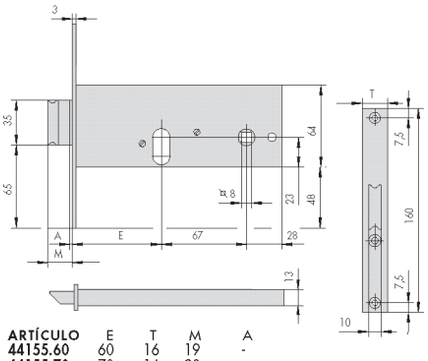
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Frente en acero inox (25 mm.)	46215, 46225,	12	06233	00	0	0
	• Frente en acero inox (25 mm.)	46230, 46250,	12	06233	02	0	0
	• Frente en acero inox (25 mm.)	46210, 46220, 46240, 46260	12	06233	03	0	0
	• Cerradero abierto plano en acero inox	46210, 46220 46420, 46520 06443.00/05 Cierres superior e inferior de multipuntos	12	06459	01	0	0
	• Cerradero abierto plano en acero inox • Para cerraduras con versión de picaporte y palanca	46215, 46225, 46425, 46525, 46600, 46700, 46625, 46725	12	06461	01	0	0
	• Cerradero abierto plano en acero inox • Para cerraduras con versión de rodillo y palanca	46230, 46250, 46450, 46550, 46605, 46650, 46750	12	06461	11	0	0
	• Cerradero abierto en “U” en acero inox 24x6 mm • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.86.0	16205, 16215, 16225, 16425, 16525, 16625, 16725, 46215, 46225, 46230, 46250, 46425, 46450, 46525, 46550, 46625, 46700, 46725, 46650, 46750, 46600	12	1 06461	25	0	0
	• Cerradero abierto en “U” en acero inox 24x6 mm	46210, 46220 46420, 46520 06443.00/05 Cierres superior e inferior de multipuntos	12	1 06461	26	0	0
	• Espesores en nylon para perfiles con rotura de puente térmico de apertura externa	06463.74/75/84/85, 06465.74/75	1	1 06141	79	0	0
	• Espesores en nylon para perfiles con rotura de puente térmico de apertura externa	06463.74/75/84/85, 06465.74/75	1	1 06141	89	0	0



ARTÍCULO	E	T	M	A
44150.60	60	16	19	-
44150.70	70	16	28	-
44150.80	80	16	28	-
44150.90	90	16	28	-
44151.60	60	20	19	-
44151.70	70	20	28	-
44151.80	80	20	28	-
44151.90	90	20	28	-

A = Saliente mínimo

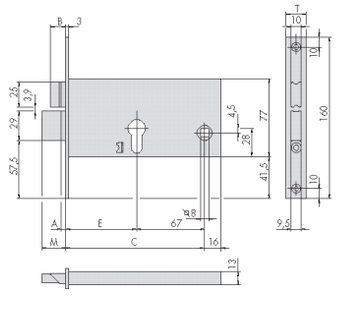
1



ARTÍCULO	E	T	M	A
44155.60	60	16	19	-
44155.70	70	16	28	-
44155.80	80	16	28	-
44155.90	90	16	28	-
44156.60	60	20	19	-
44156.70	70	20	28	-
44156.80	80	20	28	-
44156.90	90	20	28	-

A = Saliente mínimo

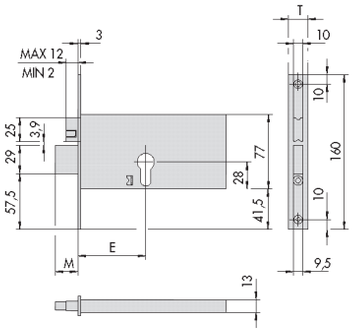
2



ARTÍCULO	E	T	M	A	B
44360.70	70	16	19	-	10,5
44360.80	80	16	19	-	10,5
44360.90	90	16	19	-	10,5
44361.70	70	20	19	-	10,5
44361.80	80	20	19	-	10,5
44361.90	90	20	19	-	10,5

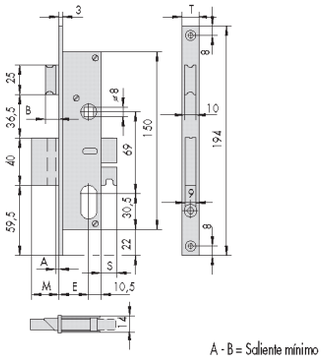
A = Saliente mínimo

3



ARTÍCULO	E	T	M
44370.70	70	16	19
44370.80	80	16	19
44370.90	90	16	19
44371.70	70	20	19
44371.80	80	20	19
44371.90	90	20	19

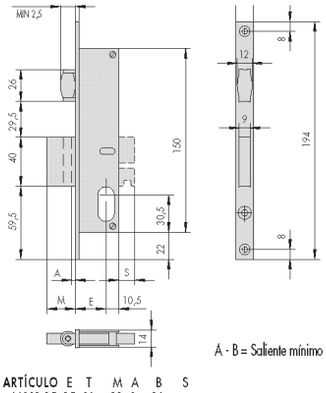
4



A - B = Saliente mínimo

ARTÍCULO	E	T	M	A	B	S
44221.15	15	20	11	2	10	-
44221.18	18	20	11	2	10	-
44221.25	25	20	11	2	10	-
44221.30	30	20	11	2	10	-
44221.35	35	20	11	2	10	-

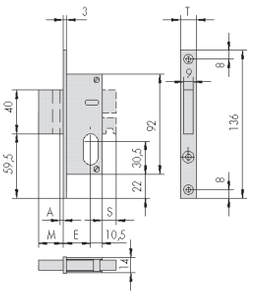
5



A - B = Saliente mínimo

ARTÍCULO	E	T	M	A	B	S
44231.15	15	20	11	2	10	-
44231.18	18	20	11	2	10	-
44231.25	25	20	11	2	10	-
44231.30	30	20	11	2	10	-
44231.35	35	20	11	2	10	-

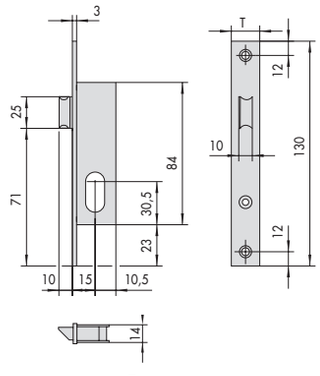
6



A - B = Saliente mínimo

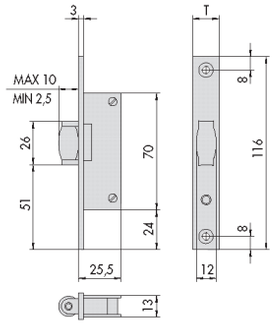
ARTÍCULO	E	T	M	A	B	S
44241.15	15	20	11	2	10	-
44241.18	18	20	11	2	10	-
44241.25	25	20	11	2	10	-
44241.30	30	20	11	2	10	-
44241.35	35	20	11	2	10	-

7



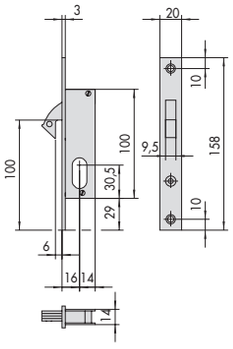
	T
1.44218.15	20

8



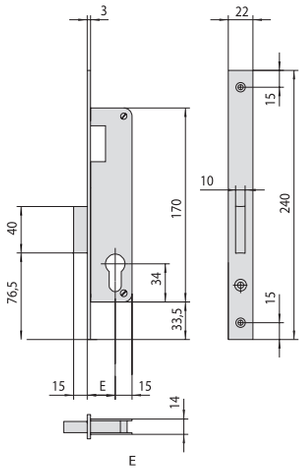
ARTÍCULO	T
44238.15	20

9



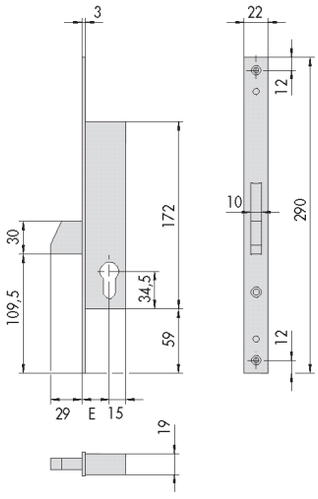
ARTÍCULO
45010
45011 (frente 16 mm.)
45015

10



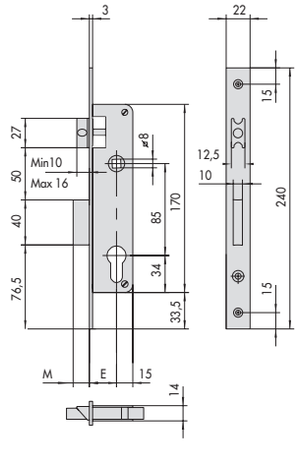
	E
1.44680.20	21
1.44680.25	25
1.44680.30	30
1.44680.35	35

13



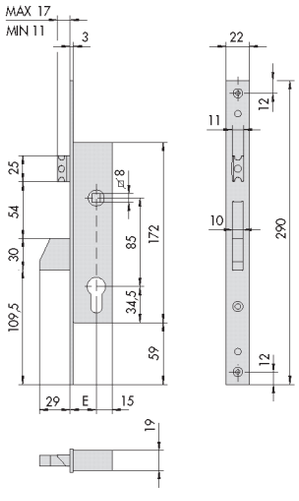
SERIE
46210
E = 25 - 30 - 35

16



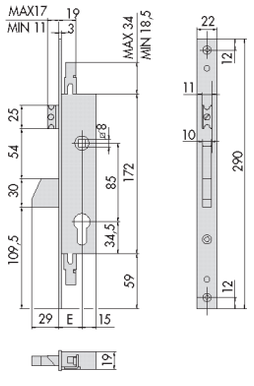
	E	M
1.44660.20	21	15
1.44660.25	25	15
1.44660.30	30	15
1.44660.35	35	15

11



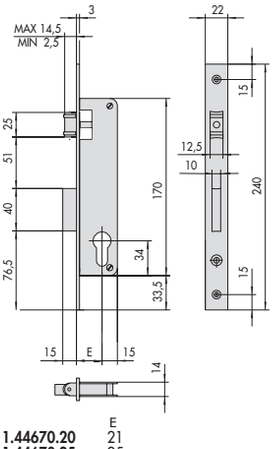
SERIE
46215
E = 25 - 30 - 35

14



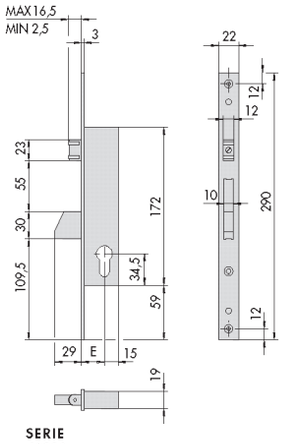
SERIE
46225
E = 25 - 30 - 35

17



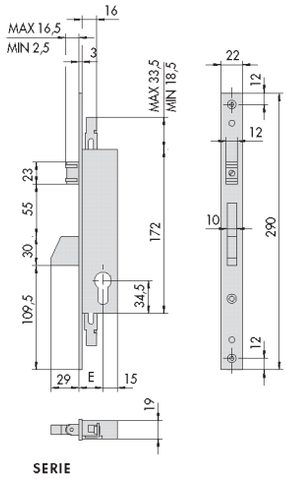
	E
1.44670.20	21
1.44670.25	25
1.44670.30	30
1.44670.35	35

12



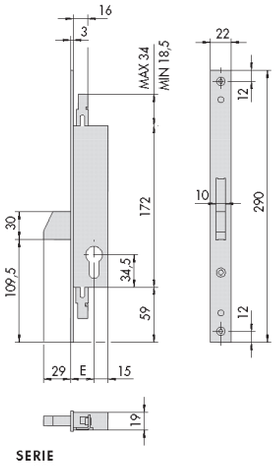
SERIE
46230
E = 25 - 30 - 35

15



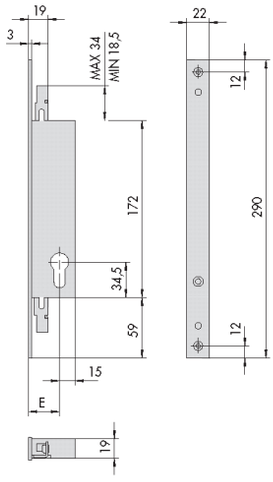
SERIE
46250
E = 25 - 30 - 35

18



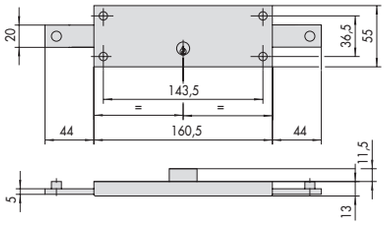
SERIE
46220
E = 25 - 30 - 35

19



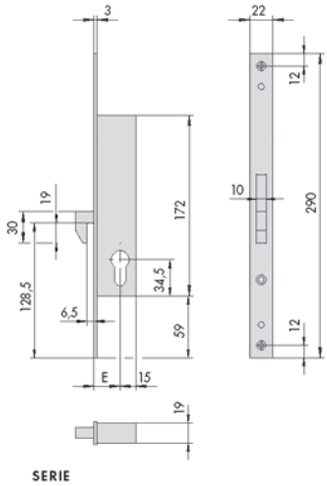
SERIE
46270
E = 25 - 30 - 35

22



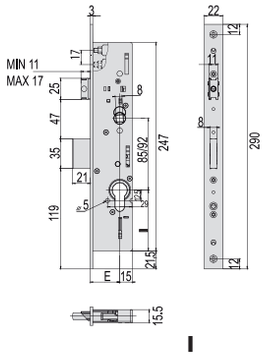
1.41010.80

25



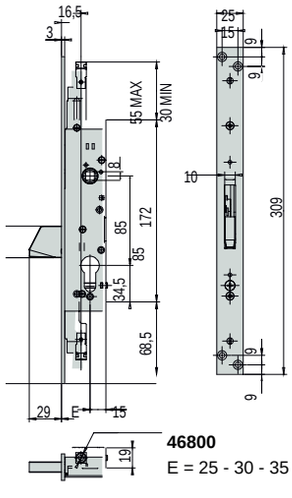
SERIE
46240
E = 25 - 30 - 35

20



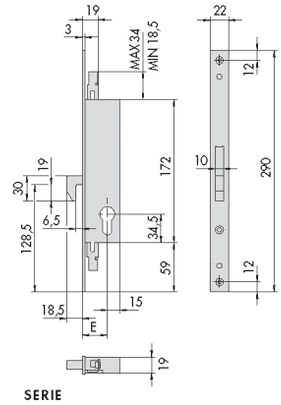
I
49225 85
49228 92
E = 25 - 30 - 35 - 40

23



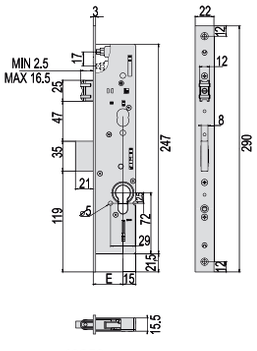
46800
E = 25 - 30 - 35

26



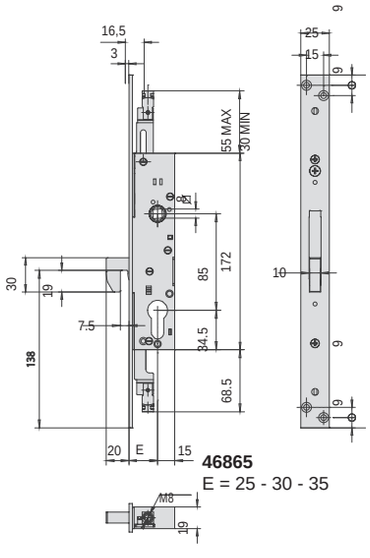
SERIE
46260
E = 25 - 30 - 35

21



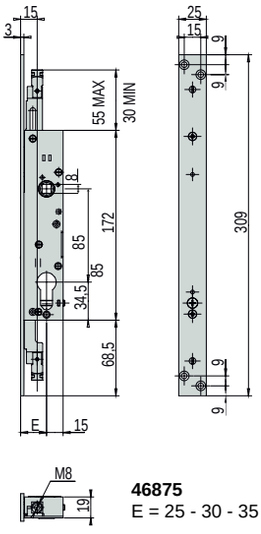
49250
E = 25 - 30 - 35 - 40

24

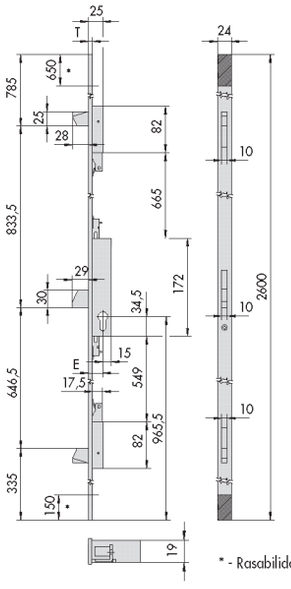


46865
E = 25 - 30 - 35

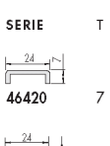
27



46875
E = 25 - 30 - 35



* - Rasabilidad

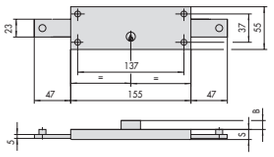


46420 7

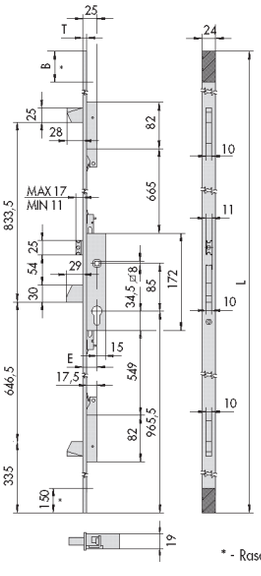


46520 3

E = 25 - 30 - 35



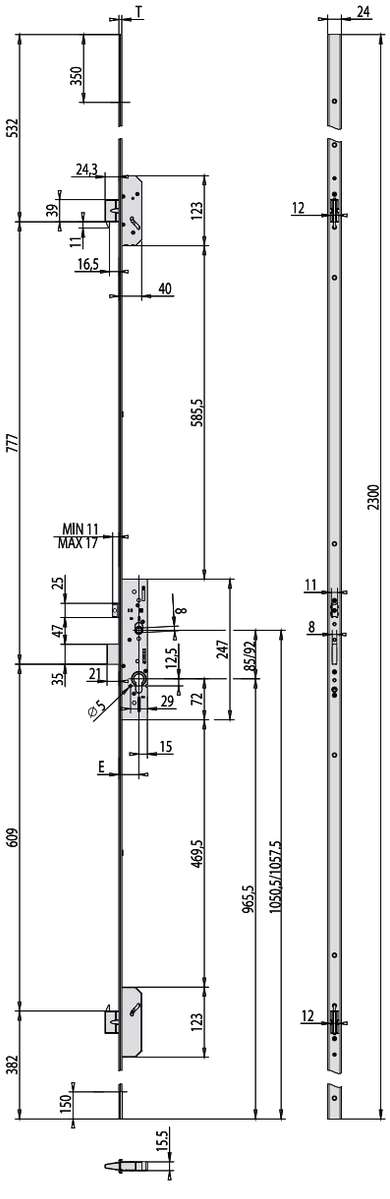
	S	B
1.41210.78	20	6,5
1.41320.78	17	9,5
1.41410.78	15	6
1.41510.78	15	5,5



* - Rasabilidad

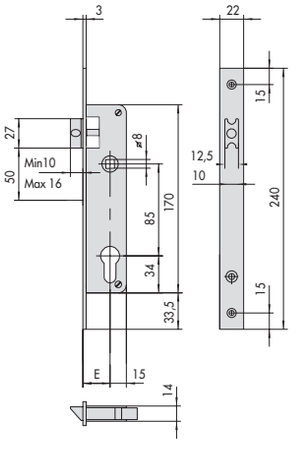
SERIE	L	T	B
46425	2600	7	650
46625	2300	7	350
46600	1920	7	150
46525	2600	3	650
46725	2300	3	350
46700	1920	3	150

E = 25 - 30 - 35



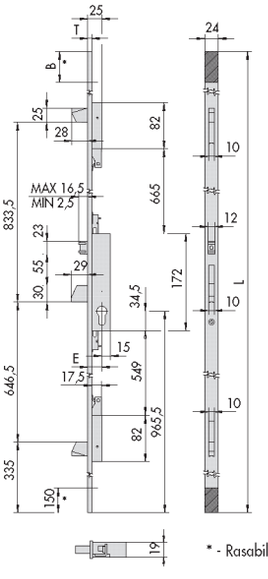
T	T	T
49526 3	49436 5	494267
49726 3	49636 5	496267
49728 3	49638 5	

*RASABILIDAD
E = 25 - 30 - 35 - 40



E

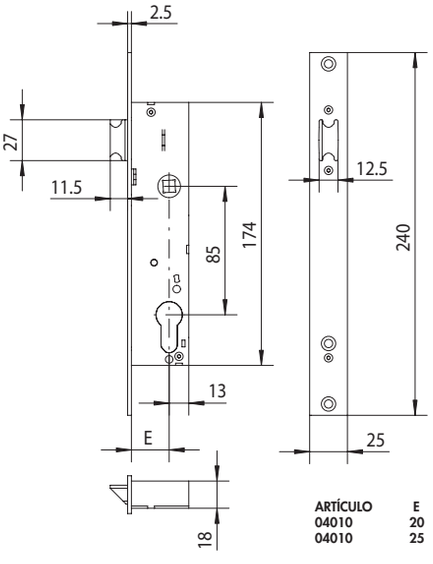
1.44650.20	21
1.44650.25	25
1.44650.30	30
1.44650.35	35



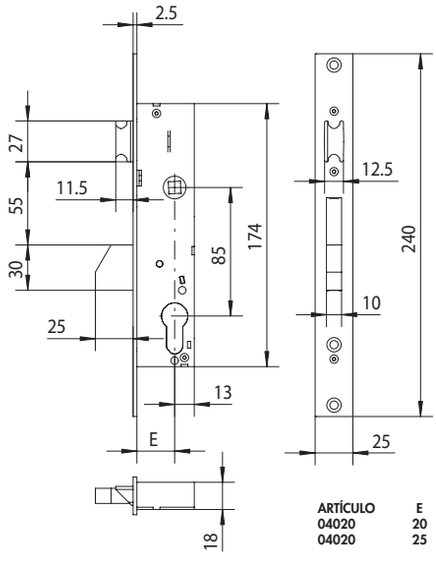
* - Rasabilidad

SERIE	L	T	B
46450	2600	7	650
46650	2300	7	350
46550	2600	3	650
46750	2300	3	350

E = 25 - 30 - 35

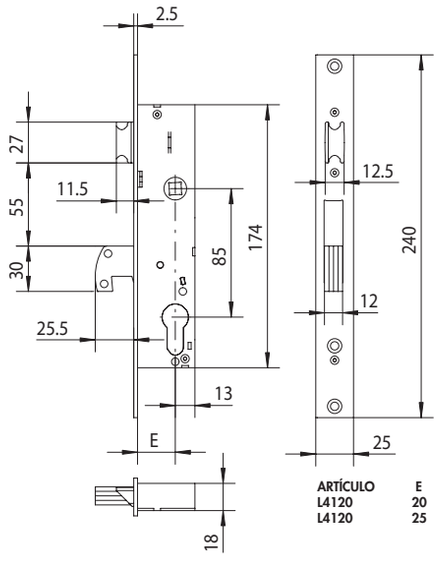


ARTÍCULO	E
04010	20
04010	25



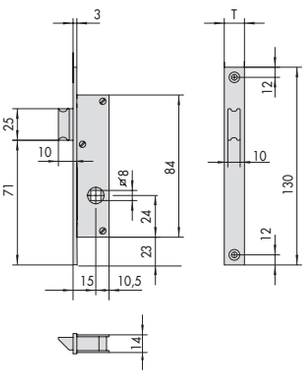
ARTÍCULO	E
04020	20
04020	25

36



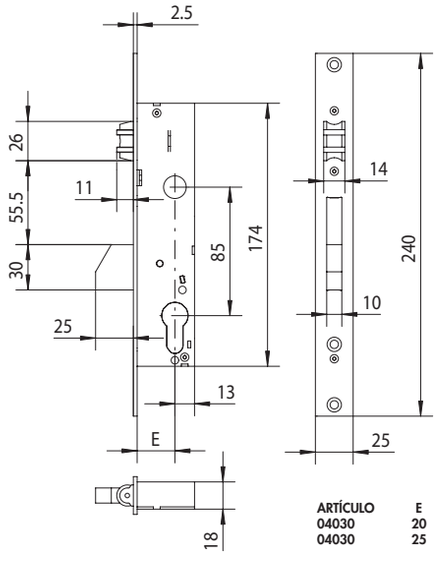
ARTÍCULO	E
L4120	20
L4120	25

39



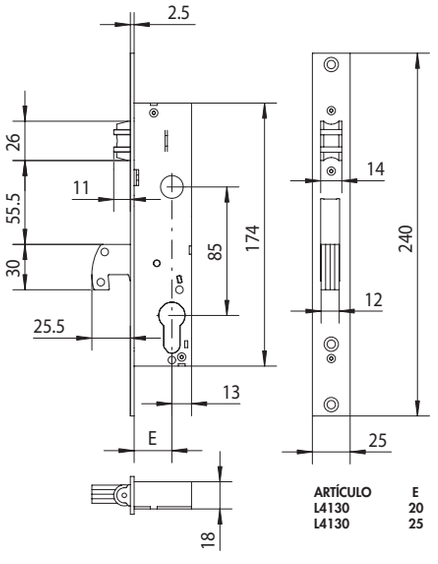
ARTÍCULO	T
44228.15	20

42



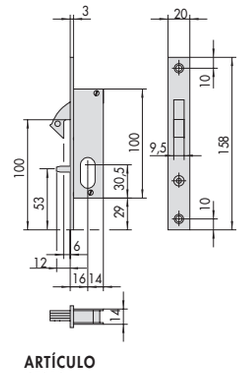
ARTÍCULO	E
04030	20
04030	25

37



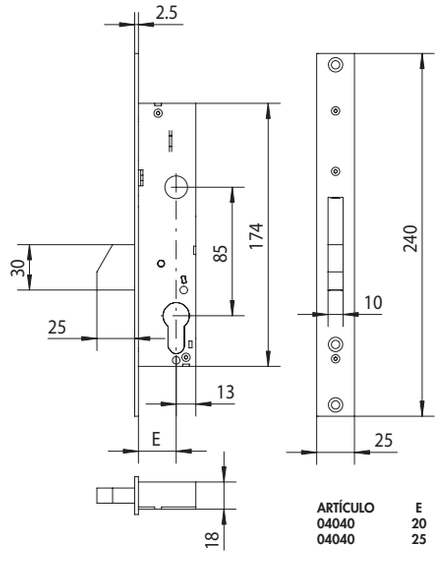
ARTÍCULO	E
L4130	20
L4130	25

40



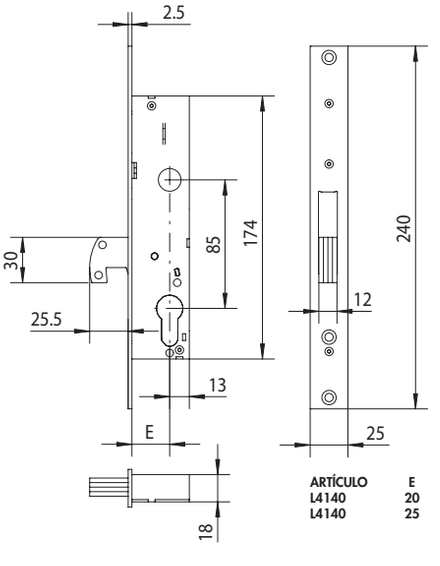
ARTÍCULO
45012

43



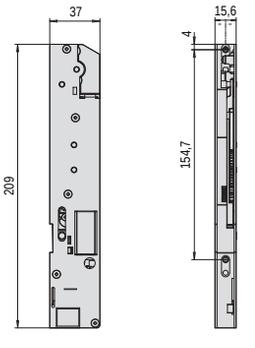
ARTÍCULO	E
04040	20
04040	25

38



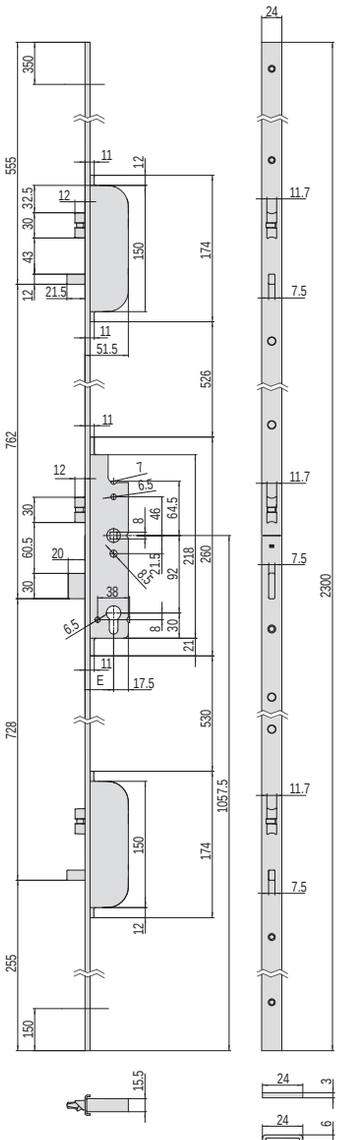
ARTÍCULO	E
L4140	20
L4140	25

41



ARTÍCULO
E0000

44



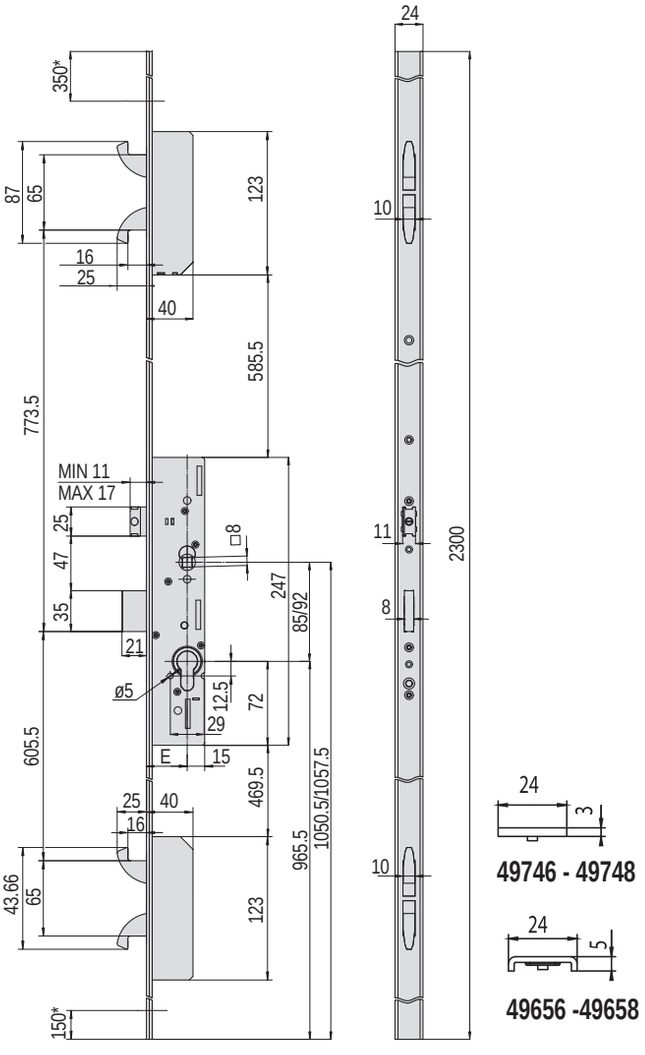
48916

48816

E = 35-40

ARTÍCULO
48916, 48816

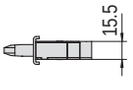
45



49746 - 49748

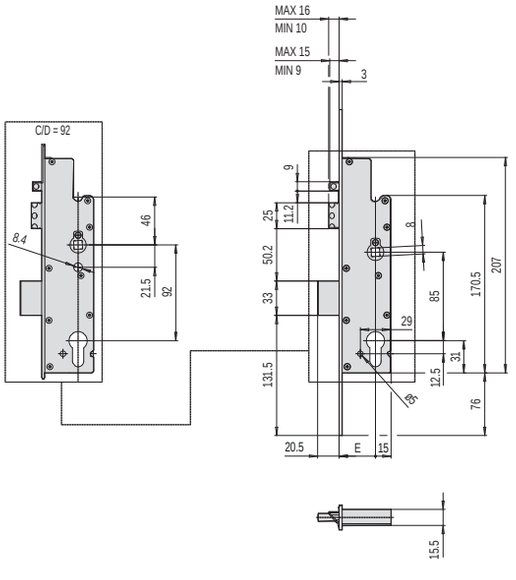
49656 -49658

ARTÍCULO
49656, 49658,
49746, 49748



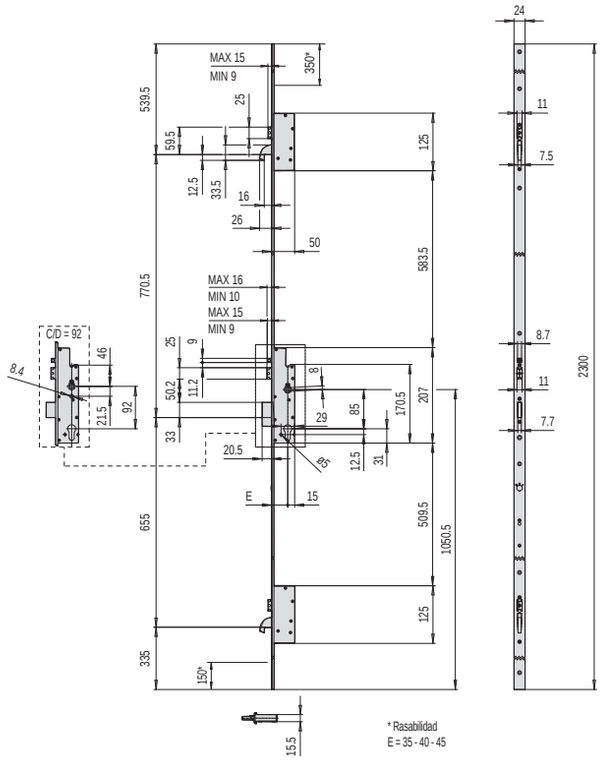
* RASABILITÀ
E = 25 - 30 - 35 - 40

47



4A300 I = 85
4A310 I = 92

46



4A200 l = 85
4A210 l = 92

4A100 l = 85
4A110 l = 92

4A000 l = 85
4A010 l = 92

48

ALLEGION

CISA

Cerraduras carpintería madera





Cerraduras cortafuego con o sin función antipánico Serie HEAVY DUTY 106
Cerraduras Serie 5C010 108
Cerraduras con gancho 108
Cerraduras Serie 5C110 109
Cerraduras de sobreponer 110
Cerrojos de sobreponer 111
Cerrojos de sobreponer con limitador de apertura 111
Esquemas dimensionales 112

CERRADURAS DE EMBUTIR SERIE HEAVY DUTY



Características Técnicas:
- Frente desmontable y cerradero en acero inox. satinado
- Caja en acero con tratamiento cincado
- Picaporte silencioso reversible, niquelado
- Dispositivo antitarjeta niquelado (determinadas versiones)
- Palanca antisierra niquelada, saliente 25 mm.
- Componentes internos galvanizados

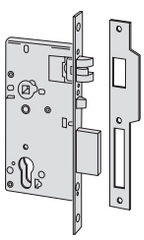
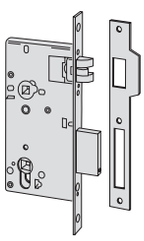
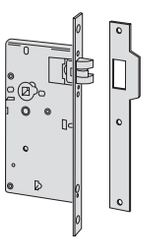
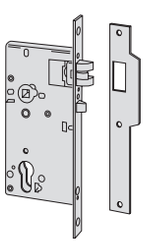
Dotación:
- Cerradero
- Tornillos de fijación
- Instrucciones

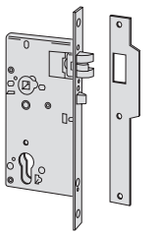
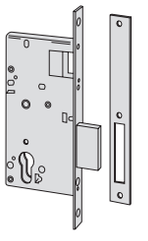
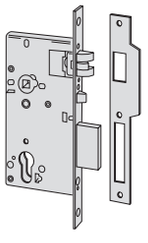
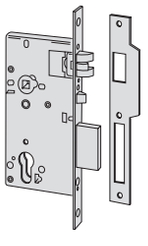
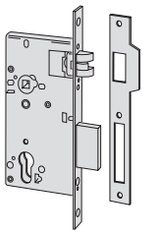
- **Cilindro no incluido**

Bajo pedido:
- Frente recto
- Acabado latón lúcido

Mano:
0 = Reversible

Certificación:
- Resistencia al fuego UL R 14945(N). Versión en acero inox.
- Marcado CE (versión en acero inox.), con los dispositivos antipánico series 59607.10, 59711.00/01, 59321, 59371
- Conforme a las normas: EN179, EN1125, EN12209

Descripción	Vueltas	Frente	Ejes	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
 • Picaporte y palanca con dispositivo antitarjeta • FUNCIONES: El picaporte es accionado con la manilla o con el cilindro La palanca es accionada con el cilindro	1	Recto	85	60	1	1 52710 60	20	0	0	
	1	Recto	85	70	1	1 52710 70	20	0	0	
	1	Recto	85	80	1	1 52710 80	20	0	0	
	1	Recto	85	90	1	1 52710 90	20	0	0	
	1	Redondo	85	60	1	1 52711 60	20	0	0	
	1	Redondo	85	70	1	1 52711 70	20	0	0	
	1	Redondo	85	80	1	1 52711 80	20	0	0	
	1	Redondo	85	90	1	1 52711 90	20	0	0	
 • Picaporte y palanca con condena (para baños y dormitorios) • FUNCIONES: El picaporte es accionado con la manilla La palanca es accionada con un cuadradillo de 8 mm.	1	Recto	85	60	1	1 52730 60	20	0	0	
	1	Recto	85	70	1	1 52730 70	20	0	0	
	1	Recto	85	80	1	1 52730 80	20	0	0	
	1	Recto	85	90	1	1 52730 90	20	0	0	
	1	Redondo	85	60	1	1 52731 60	20	0	0	
	1	Redondo	85	70	1	1 52731 70	20	0	0	
	1	Redondo	85	80	1	1 52731 80	20	0	0	
	1	Redondo	85	90	1	1 52731 90	20	0	0	
 • Solo Picaporte • FUNCIONES: El picaporte es accionado con la manilla	-	Recto	-	60	1	1 52750 60	20	0	0	
	-	Recto	-	70	1	1 52750 70	20	0	0	
	-	Recto	-	80	1	1 52750 80	20	0	0	
	-	Recto	-	90	1	1 52750 90	20	0	0	
	-	Redondo	-	60	1	1 52751 60	20	0	0	
	-	Redondo	-	70	1	1 52751 70	20	0	0	
	-	Redondo	-	80	1	1 52751 80	20	0	0	
	-	Redondo	-	90	1	1 52751 90	20	0	0	
 • Solo picaporte con dispositivo antitarjeta (para puertas al exterior) • FUNCIONES: El picaporte es accionado con la manilla o con el cilindro	-	Recto	85	60	1	1 52755 60	20	0	0	
	-	Recto	85	70	1	1 52755 70	20	0	0	
	-	Recto	85	80	1	1 52755 80	20	0	0	
	-	Recto	85	90	1	1 52755 90	20	0	0	
	-	Redondo	85	60	1	1 52756 60	20	0	0	
	-	Redondo	85	70	1	1 52756 70	20	0	0	
	-	Redondo	85	80	1	1 52756 80	20	0	0	
	-	Redondo	85	90	1	1 52756 90	20	0	0	

Descripción	Vueltas	Frente	Ejes	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
 • Para puerta antipánico • Solo Picaporte con dispositivo antitarjeta • Cuadro manilla partido (nueca doble) • Lado antipánico seleccionable • Manilla externa deshabilitada con llave • Exterior: picaporte accionado con manilla, la llave habilita/deshabilita la manilla • Interior: picaporte accionado con manilla o dispositivo antipánico Nota: si la puerta es abierta desde el interior con manilla o dispositivo antipánico, la manilla externa cuando se cierra la puerta, permanece deshabilitada	-	Recto	85	60	1	1 52760 60	20	0	0
	-	Recto	85	70	1	1 52760 70	20	0	0
	-	Recto	85	80	1	1 52760 80	20	0	0
	-	Recto	85	90	1	1 52760 90	20	0	0
	-	Redondo	85	60	1	1 52761 60	20	0	0
	-	Redondo	85	70	1	1 52761 70	20	0	0
	-	Redondo	85	80	1	1 52761 80	20	0	0
 • Solo palanca • FUNCIONES: La palanca es accionada con el cilindro	1	Recto	-	60	1	1 52780 60	20	0	0
	1	Recto	-	70	1	1 52780 70	20	0	0
	1	Recto	-	80	1	1 52780 80	20	0	0
	1	Recto	-	90	1	1 52780 90	20	0	0
 • Para puerta antipánico • Picaporte y palanca con dispositivo antitarjeta • Cuadro manilla pasante • Cierre automático de la palanca • Exterior: picaporte y palanca solo accionados con cilindro • Interior: picaporte y palanca accionados con cilindro, manilla o dispositivo antipánico	1	Recto	85	60	1	1 52840 60	20	0	0
	1	Recto	85	70	1	1 52840 70	20	0	0
	1	Recto	85	80	1	1 52840 80	20	0	0
	1	Recto	85	90	1	1 52840 90	20	0	0
	1	Redondo	85	60	1	1 52860 60	20	0	0
	1	Redondo	85	70	1	1 52860 70	20	0	0
	1	Redondo	85	80	1	1 52860 80	20	0	0
	1	Redondo	85	90	1	1 52860 90	20	0	0
 • Para puerta antipánico • Picaporte y palanca con dispositivo antitarjeta • Cuadro manilla pasante • Exterior: picaporte y palanca solo accionados con cilindro • Interior: picaporte y palanca accionados con cilindro,manilla o dispositivo antipánico	1	Recto	85	60	1	1 52842 60	20	0	0
	1	Recto	85	70	1	1 52842 70	20	0	0
	1	Recto	85	90	1	1 52842 90	20	0	0
	1	Redondo	85	60	1	1 52862 60	20	0	0
	1	Redondo	85	70	1	1 52862 70	20	0	0
	1	Redondo	85	80	1	1 52862 80	20	0	0
	1	Redondo	85	90	1	1 52862 90	20	0	0
 • Para puerta antipánico • Picaporte y palanca • Cuadro manilla partido (nueca doble) • Lado antipánico seleccionable • Exterior: picaporte accionado con manilla • Interior: picaporte y palanca accionados con manilla o dispositivo antipánico • El cilindro solo acciona la palanca Nota: si la puerta es abierta desde el interior con manilla o dispositivo antipánico con la palanca en posición cerrada, al recogerse la palanca, la manilla externa se habilita para recoger el picaporte (puerta abierta)	1	Recto	85	60	1	1 52844 60	20	0	0
	1	Recto	85	70	1	1 52844 70	20	0	0
	1	Recto	85	80	1	1 52844 80	20	0	0
	1	Recto	85	90	1	1 52844 90	20	0	0
	1	Redondo	85	60	1	1 52864 60	20	0	0
	1	Redondo	85	70	1	1 52864 70	20	0	0
	1	Redondo	85	80	1	1 52864 80	20	0	0
	1	Redondo	85	90	1	1 52864 90	20	0	0

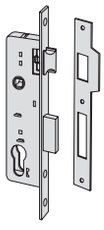
CERRADURAS DE EMBUTIR SERIE 5C010



Características Técnicas:
- Frente y cerradero en acero latonado
- Caja en acero cincado
- Picaporte reversible
- Rodillo regulable de 2,5 a 14,5 mm.
- Palanca centrada con grosor 10 mm.
- Caja superior cerrada

Mano:
0 = Reversible

Dotación:
- Cilindro latonado 30x30 mm.
- Cerradero
- Tornillos fijación cerradura, cerradero y cilindro

Descripción	Vueltas	Frente	Ejes	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
 • Picaporte y palanca	1	Recto	85	21	1	5C011	20	-	0	0
	1	Recto	85	25	1	5C011	25	-	0	0
	1	Recto	85	30	1	5C011	30	-	0	0
	1	Redondo	85	21	1	5C031	20	-	0	0
	1	Redondo	85	25	1	5C031	25	-	0	0
	1	Redondo	85	30	1	5C031	30	-	0	0

CERRADURAS DE EMBUTIR DE GANCHO



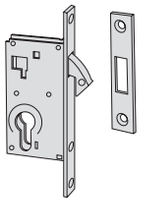


Características Técnicas:
- Frente y cerradero niquelado (45110)
- Frente y cerradero latonado (45100)
- Caja y tapa en acero
- Gancho en acero laminar niquelado

Mano:
0 = Reversible

Bajo pedido:
Versión con adaptador para muletilla (.MU)

Dotación:
- Cilindro ref. 0G300.05.0
- Cerradero ref. 07028.00.0 (45110)
- Cerradero ref. 07028.10.0 (45100)

Descripción	Vueltas	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
 • Frente niquelado (cilindro niquelado)	1	20	30	1	45110	30	-	0	0
	1	20	35	1	45110	35	-	0	0
	1	20	40	1	45110	40	-	0	0
	1	20	45	1	45110	45	-	0	0
	1	20	50	1	45110	50	-	0	0
	1	20	60	1	45110	60	-	0	0
• Frente latón pulido	1	20	30	1	45100	30	-	0	0
	1	20	35	1	45100	35	-	0	0
	1	20	40	1	45100	40	-	0	0
	1	20	45	1	45100	45	-	0	0
	1	20	50	1	45100	50	-	0	0
	1	20	60	1	45100	60	-	0	0

CERRADURAS DE EMBUTIR SERIE 5C110

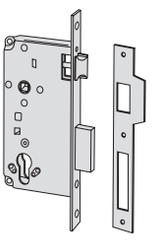
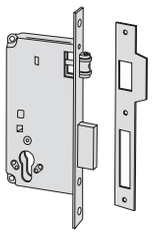
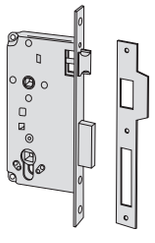


Características Técnicas:
- Frente desmontable y cerradero en latón
- Caja y tapa en acero barnizado negro
- Picaporte reversible en latón
- Palanca en latón de 2 vueltas
- Predispuesta para instalación de escudo de seguridad y manillas con roseta con tornillos pasantes

Dotación:
- Cilindro latonado 30x30 mm. (excepto art. 5C150/5C170)
- Cerradero
- Tornillos fijación cerradura, cerradero y cilindro

Mano:
0 = Reversible

Bajo pedido:
Acabado niquelado (12), sin incremento
Acabado acero inox (20)

Descripción	Vueltas	Frente	Ejes	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
 • Picaporte y palanca • Frente en latón	2	Recto	85	35	1	5C110	35	-	0	0
	2	Recto	85	40	1	5C110	40	-	0	0
	2	Recto	85	45	1	5C110	45	-	0	0
	2	Recto	85	50	1	5C110	50	-	0	0
	2	Recto	85	60	1	5C110	60	-	0	0
	2	Recto	85	70	1	5C110	70	-	0	0
	2	Redondo	85	35	1	5C130	35	-	0	0
	2	Redondo	85	40	1	5C130	40	-	0	0
	2	Redondo	85	45	1	5C130	45	-	0	0
	2	Redondo	85	50	1	5C130	50	-	0	0
	2	Redondo	85	60	1	5C130	60	-	0	0
	2	Redondo	85	70	1	5C130	70	-	0	0
 • Rodillo y palanca • Frente en latón	2	Recto	85	35	1	5C120	35	-	0	0
	2	Recto	85	40	1	5C120	40	-	0	0
	2	Recto	85	45	1	5C120	45	-	0	0
	2	Recto	85	50	1	5C120	50	-	0	0
	2	Recto	85	60	1	5C120	60	-	0	0
	2	Recto	85	70	1	5C120	70	-	0	0
	2	Redondo	85	35	1	5C140	35	-	0	0
	2	Redondo	85	40	1	5C140	40	-	0	0
	2	Redondo	85	45	1	5C140	45	-	0	0
	2	Redondo	85	50	1	5C140	50	-	0	0
	2	Redondo	85	60	1	5C140	60	-	0	0
	2	Redondo	85	70	1	5C140	70	-	0	0
 • Picaporte y palanca (Versión baño) • Frente en latón	2	Recto	85	35	1	1 5C150	35	-	0	0
	2	Recto	85	40	1	1 5C150	40	-	0	0
	2	Recto	85	45	1	1 5C150	45	-	0	0
	2	Recto	85	50	1	1 5C150	50	-	0	0
	2	Recto	85	60	1	1 5C150	60	-	0	0
	2	Recto	85	70	1	1 5C150	70	-	0	0
	2	Redondo	85	35	1	1 5C170	35	-	0	0
	2	Redondo	85	40	1	1 5C170	40	-	0	0
	2	Redondo	85	45	1	1 5C170	45	-	0	0
	2	Redondo	85	50	1	1 5C170	50	-	0	0
	2	Redondo	85	60	1	1 5C170	60	-	0	0
	2	Redondo	85	70	1	1 5C170	70	-	0	0

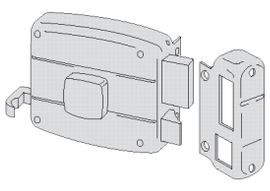
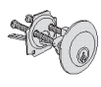
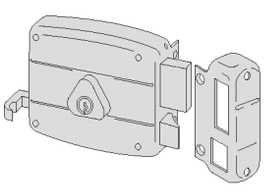
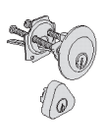
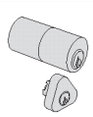
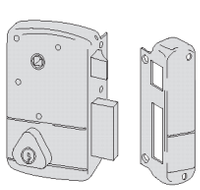
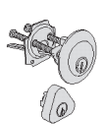
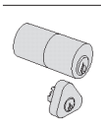
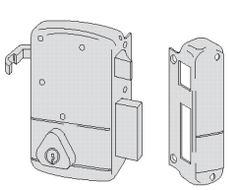
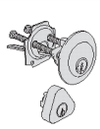
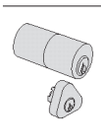
CERRADURAS DE SOBREPONER CON CILINDRO



Características Técnicas:
- Caja y cerradero en acero barnizado color rojo amaranto
- Picaporte y palanca en latón
- Tirador y pomo en latón

Dotación:
- Cerradero
- 3 llaves
- Tornillos de fijación

Mano:
1=derecha interna
2=izquierda interna

Tipología	Descripción	Cilindro	Vueltas	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Tirador y pomo interior • Picaporte y palanca	 0G500	2	40	1	50110	40	1	2
			2	50	1	50110	50	1	2
			2	60	1	50110	60	1	2
			2	70	1	50110	70	1	2
		 0G200.55	2	40	1	50111	40	1	2
			2	50	1	50111	50	1	2
			2	60	1	50111	60	1	2
			2	70	1	50111	70	1	2
	• Tirador y cilindro interior • Picaporte y palanca	 02102.00.0	2	40	1	50120	40	1	2
			2	50	1	50120	50	1	2
			2	60	1	50120	60	1	2
			2	70	1	50120	70	1	2
		 02106.00.0	2	40	1	50121	40	1	2
			2	50	1	50121	50	1	2
			2	60	1	50121	60	1	2
			2	70	1	50121	70	1	2
	• Cilindro interior • Picaporte y palanca • Cuadro manilla pasante	 02102.00.0	2	45	1	50210	45	1	2
		 02106.00.0	2	45	1	50211	45	1	2
	• Tirador y cilindro interior • Picaporte y palanca	 02102.00.0	2	45	1	50220	45	1	2
		 02106.00.0	2	45	1	50221	45	1	2

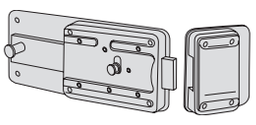
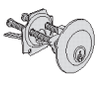
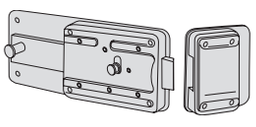
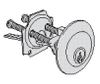
CERROJOS DE SOBREPONER CON CILINDRO



Características Técnicas:
- Caja y cerradero en acero barnizado color rojo amaranto
- Palanca en acero
- Tirador en acero

Mano:
1=derecha interna

Dotación:
- Cerradero
- 3 llaves
- Tornillos de fijación

Tipología	Descripción	Cilindro	Vueltas	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Tirador interior • Sólo palanca	 0G500	6	50	1	**55051**	**50**	**1**	**-**
			6	60	1	**55051**	**60**	**1**	**-**
		 0G200.55	6	50	1	**55054**	**50**	**1**	**-**
			6	60	1	**55054**	**60**	**1**	**-**
	• Tirador interior • Palanca con picaporte incorporado	 0G500	6	50	1	**55071**	**50**	**1**	**-**
			6	60	1	**55071**	**60**	**1**	**-**
		 0G200.55	6	50	1	**55074**	**50**	**1**	**-**
			6	60	1	**55074**	**60**	**1**	**-**

CERROJOS DE SOBREPONER CON LIMITADOR DE APERTURA

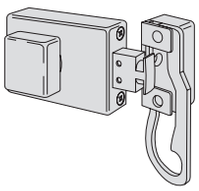
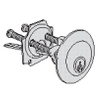


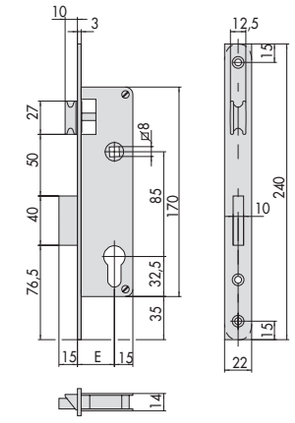
Características Técnicas:
- Caja y cerradero en aleación de presofusión
- Palanca en acero
- Limitador de apertura en acero

Mano:
0= Reversible

Dotación:
- Cerradero
- 3 llaves
- Tornillos de fijación

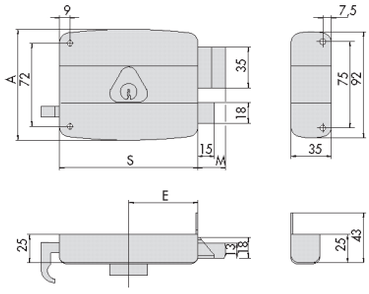
Acabado estándar:
- Barnizado color aluminio metalizado

Tipología	Descripción	Cilindro	Vueltas	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Pomo interior • Sólo palanca	 0G500	2	60	1	**54570**	**60**	**0**	**0**



5C011
5C031
E = 21 - 25 - 30

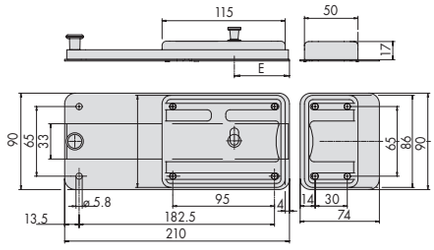
1



ARTÍCULO	E	S	A	M
50110.40	40	80	94	24
50110.50	50	100	95	24
50110.60	60	120	96	24
50110.70	70	140	97	24
50111.40	40	80	94	24
50111.50	50	100	95	24
50111.60	60	120	96	24
50111.70	70	140	97	24

ARTÍCULO	E	S	A	M
50120.40	40	80	94	24
50120.50	50	100	95	24
50120.60	60	120	96	24
50120.70	70	140	97	24
50121.40	40	80	94	24
50121.50	50	100	95	24
50121.60	60	120	96	24
50121.70	70	140	97	24

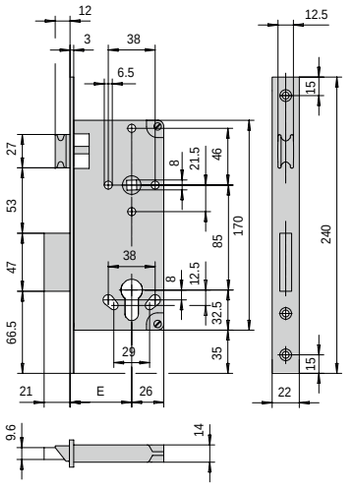
4



ARTÍCULO
55051, 55054, 55071, 55074

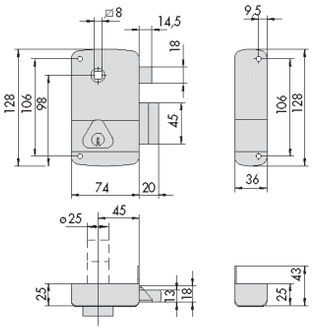
E= 50-60

7



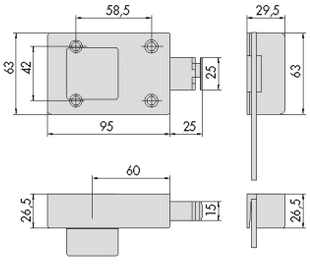
5C110, 5C150
5C130, 5C170
E= 35 - 40 - 45 - 50 - 60 - 70

2



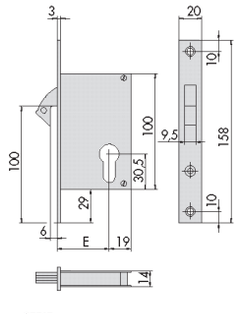
ARTÍCULO
50210.45, 50211.45

5



ARTÍCULO
54570.60

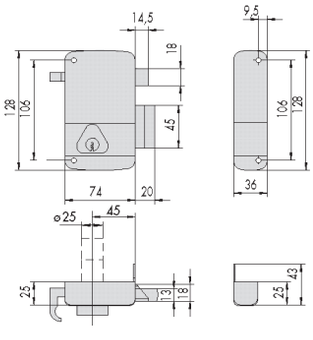
8



SERIE
45110, 45100

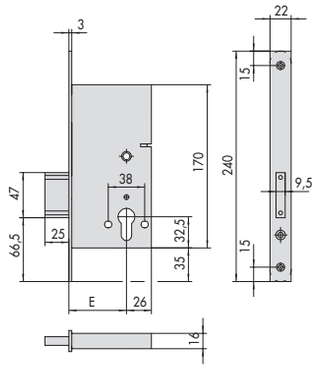
E = 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 60

3



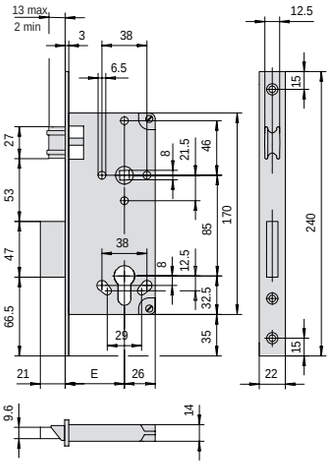
ARTÍCULO
50220.45, 50221.45

6



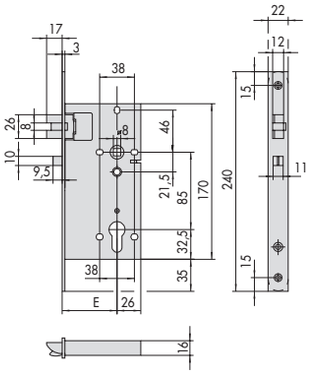
52780

9



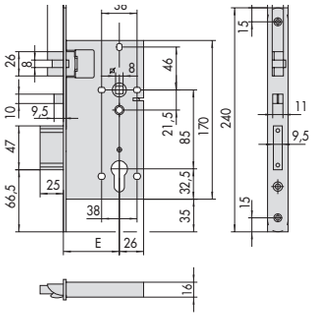
5C120
5C140
E= 35 - 40 - 45 - 50 - 60 - 70

10



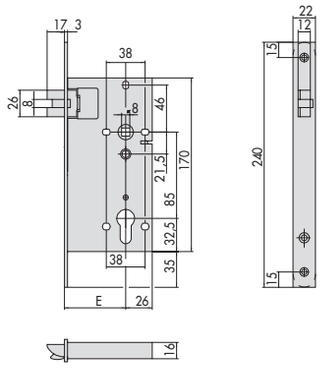
52755, 52756, 52760, 52761

13



52710, 52711, 52730, 52731, 52840, 52842, 52844, 52860, 52862, 52864

11



52750, 52751

12

ALLEGION

CISA

Cerraduras de seguridad



Cerraduras a cilindro para puertas acorazadas Serie MyEVO motorizada 117
Cerraduras a cilindro para puertas acorazadas Serie COMFORTLOCK 120
Cerraduras a cilindro para puertas acorazadas Serie REVOLUTION PRO 121
Cerraduras a cilindro para puertas acorazadas Serie REVOLUTION 123
Cerraduras a borjas para puertas acorazadas Serie NEWCAMBIOFACILE 125
Cajetines cambio llaves cerraduras Serie NEWCAMBIOFACILE y cilindros a Borjas 127
Cerraduras de borjas para puertas acorazadas 128
Accesorios cerraduras de seguridad 130
Cerraduras con 3 ó 4 vueltas, versión a cilindro europerfil 135
Cerraduras de borjas con 4 vueltas 137
Cerraduras de borjas con 2 vueltas 140
Cerraduras de sobreponer con borjas 141
Cerraduras de sobreponer a cilindro 142
Accesorios para cerraduras de sobreponer 143
Juegos de borjas 145
Esquemas dimensionales 147

CISA

MyEVO

Soluciones para puertas acorazadas



CIERRE AUTOMÁTICO INTELIGENTE

Con la simple alineación de la hoja contra el marco, se activa automáticamente el sistema de bulones hasta su completo cierre.

3 CONFIGURACIONES APERTURA SIN LLAVES

Permite seleccionar entre varios sistemas de apertura:

- Solo teclado
- Solo credenciales RFID (transponder)
- Teclado y transponder



APERTURA DE EMERGENCIA

Apertura en modo mecánico, mediante el uso de la llave

CONTROL DE LOS ACCESOS

A través de códigos personalizados fáciles de activar y desactivar y/o con credenciales RFID (transponder), es posible permitir el acceso a diferentes usuarios

VERSATILIDAD DE FUNCIONAMIENTO

- AUTOMÁTICA: la cerradura se cierra con la simple alineación de la hoja contra el marco de la puerta: los bulones se cierran automáticamente
- SEMIAUTOMÁTICA: cuando la hoja se alinea con el marco, los bulones permanecen recogidos y es posible abrir con la manilla
- CIERRE DE DÍA: puerta siempre abierta. El picaporte y los bulones de la cerradura permanecen recogidos



CERRADURA CERTIFICADA

Seguridad y funcionamiento ensayados según las normas europeas EN 12209:03 y EN 14846:10

ACCIONAMIENTO SILENCIOSO

El mecanismo motorizado está diseñado para minimizar al máximo el ruido

SEÑALIZACION ACÚSTICA Y LUMINOSA

Teclado, lector RFID y pulsador indican mediante señales acústicas y luminosas el correcto funcionamiento del sistema



MyEVO

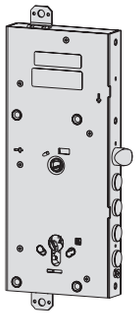
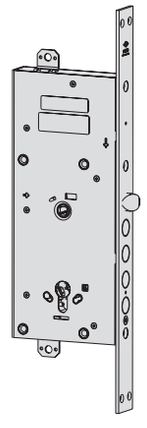
Características Técnicas:
- Funcionamiento mecánico y motorizado
- Tensión 24 Vcc
- Dispositivo de accionamiento a través de un sistema de engranajes que reduce el esfuerzo sobre la llave
- Caja, picaporte reversible y bulones en acero cincado de alta resistencia
- Frente en acero cincado niquelado de alta resistencia (artículo E6536)
- Predisposición para cierres suplementarios

- **Cilindro no incluido**

Normativa:
- Producto conforme a la Norma Europea EN 12209 y EN 14846

Mano:
- 0= Reversible

Bajo pedido:
- Escudo de protección 06460, 06480
- Teclado externo 06525.71/73/75
- Pulsador interno 06525.51
- Cable de alimentación 07030.70
- Transformador 07060.03
- Cable de conexión auxiliar 07030.72
- Grupo porta baterías 07030.81

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	 • Versión sin frente • Picaporte y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios FUNCIONAMIENTO: • Configuraciones de uso: - Automática; la cerradura se cierra con la simple alineación de la hoja contra el marco de la puerta. - Semiautomática; cuando la hoja se alinea contra el marco los bulones permanecen recogidos y es posible accionar el picaporte con la manilla. - Cierre de día; puerta siempre abierta: el picaporte y los bulones de la cerradura permanecen recogidos. • Modalidades de conexión eléctrica - Alimentación a través de conexión eléctrica - Alimentación con baterías desechables: 12 pilas tipo C de 1,5V - Alimentación con baterías recargables a través del grupo contactos estado puerta	2	85	-	64	1	**1 E6516**	**28**	**0**	**0**
	 • Versión con frente • Picaporte y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios FUNCIONAMIENTO: • Configuraciones de uso: - Automática; la cerradura se cierra con la simple alineación de la hoja contra el marco de la puerta. - Semiautomática; cuando la hoja se alinea contra el marco los bulones permanecen recogidos y es posible accionar el picaporte con la manilla. - Cierre de día; puerta siempre abierta: el picaporte y los bulones de la cerradura permanecen recogidos. • Modalidades de conexión eléctrica - Alimentación a través de conexión eléctrica - Alimentación con baterías desechables: 12 pilas tipo C de 1,5V - Alimentación con baterías recargables a través del grupo contactos estado puerta	2	85	35	67	1	**1 E6536**	**28**	**0**	**0**

Tipología	Descripción	Acabado	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Teclado externo • Otros acabados: negro grafito (acab. L6) gris tórtola (acab. L7) blanco perla (acab. L9)	Aluminio	1	1 06525	71	L8	0	0
	• Teclado y lector RFID externo • Otros acabados: negro grafito (acab. L6) gris tórtola (acab. L7) blanco perla (acab. L9) • En dotación: Kit 5 minitarjetas RFID usuario Kit tarjetas RFID Master y Reset	Aluminio	1	1 06525	73	L8	0	0
	• Lector RFID externo • Otros acabados: negro grafito (acab. L6) gris tórtola (acab. L7) blanco perla (acab. L9) • En dotación: Kit 5 minitarjetas RFID usuario Kit tarjetas RFID Master y Reset	Aluminio	1	1 06525	75	L8	0	0
	• Pulsador interno • Incluye cable conexión opcional BLE • Otros acabados: negro grafito (acab. L6) gris tórtola (acab. L7) blanco perla (acab. L9)	Aluminio	1	1 06525	51	L8	0	0
	• Kit 5 tarjetas RFID usuario		1	1 06526	11	0	0	0
	• Kit 5 minitarjetas RFID usuario		1	1 06526	21	0	0	0
	• Kit tarjetas RFID Master y Reset		1	1 06526	40	0	0	0
	• Kit tarjetas RFID Change y Safe mode		1	1 06526	30	0	0	0

Tipología	Descripción	Acabado	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Grupos contactos estado puerta En dotación con la cerradura	Negro	1	1 06510	50	0	0	0
	• Grupo porta baterías con cable (12 pilas tipo C de 1,5V, no incluidas) **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07030.80**	Negro	1	1 07030	81	0	0	0
	• Cable de alimentación (para instalación con conexión eléctrica)	-	1	1 07030	70	0	0	0
	• Fuente de alimentación para cerradura motorizada (24V CC). Para instalación con conexión eléctrica o instalación con pilas recargables	-	1	1 07060	03	0	0	0
	• Cable auxilar para la apertura a distancia a través de (interfono, pulsador, etc...)	-	1	1 07030	72	0	0	0



ComFortlock

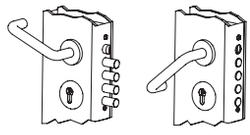
Características Técnicas:
- La manilla interior controla la apertura y el cierre de la cerradura
- Caja, picaporte reversible y bulones en acero cincado de alta resistencia
- Frente en acero cincado niquelado de alta resistencia (artículo 56835)
- Predisposición para cierres suplementarios

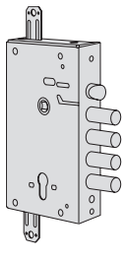
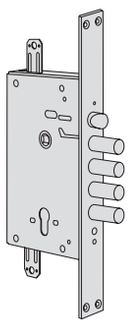
- **Cilindro no incluido**

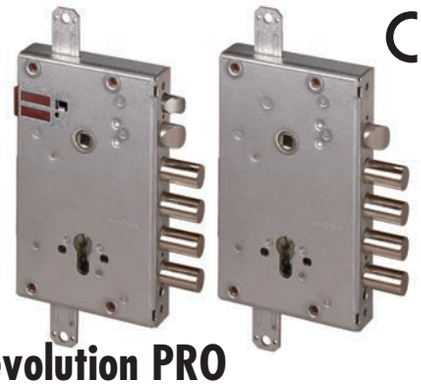
Normativa:
- Producto conforme a la Norma Europea EN 12209
- Marcado CE

Mano:
- 0= Reversible

Bajo pedido:
- Escudo de protección 06460, 06480
- Embellecedor interno 06473
- Para cierres suplementarios
  - Desviadores 06433.00/01
  - Juego de barras 06425.06.0
  - Cerraderos 06220.28/29



Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Versión sin frente • Picaporte y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios FUNCIONAMIENTO: • Cierre interno: - Cierre de los bulones rotando la manilla hacia arriba y/o con la llave. • Apertura interna: - Picaporte con manilla y/o con la llave - Bulones rotando la manilla hacia abajo (función seleccionable según las necesidades del usuario) • Cierre externo: - Cierre de los bulones rotando la manilla hacia arriba y/o con la llave • Apertura externa: - Picaporte con manila y/o con la llave - Bulones con la llave	2	85	-	64	1	**1 56815**	**28**	**0**	**0**
	• Versión con frente • Picaporte y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios FUNCIONAMIENTO: • Cierre interno: - Cierre de los bulones rotando la manilla hacia arriba y/o con la llave. • Apertura interna: - Picaporte con manilla y/o con la llave - Bulones rotando la manilla hacia abajo (función seleccionable según las necesidades del usuario) • Cierre externo: - Cierre de los bulones rotando la manilla hacia arriba y/o con la llave • Apertura externa: - Picaporte con manila y/o con la llave - Bulones con la llave	2	85	35	67	1	**1 56835**	**28**	**0**	**0**



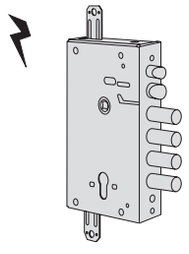
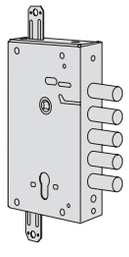
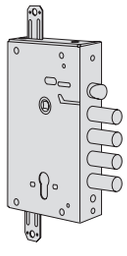
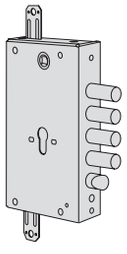
Revolution PRO

Características Técnicas:
- Dispositivo de accionamiento a través de un sistema de engranajes que reduce el esfuerzo sobre la llave
- Sistema de bloqueo de seguridad en caso de extracción del cilindro, sistema activo con los bulones cerrados
- Caja, picaporte reversible y bulones en acero cincado de alta resistencia

- **Cilindro no incluido**

Normativa:
- Producto conforme a la Norma Europea EN 12209
- Marcado CE (excepto artículos 15515 y 56505)

Mano:
0= Reversible

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Versión eléctrica • Picaporte autoblocante y 4 bulones • Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 3,1 A • Placa ref. 06224.50.0 • Predispuesta para cierres suplementarios	2	85	-	64	1	**1 15515**	**28**	**B**	**B**
	• 5 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	2	85	-	64	1	**1 56505**	**28**	**B**	**B**
	• Picaporte y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	2	85	-	64	1	**1 56515**	**28**	**B**	**B**
	• Picaporte inferior y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	2	85	-	64	1	**1 B6515**	**28**	**B**	**B**

CISA



Revolution PRO

Características Técnicas:
- Dispositivo de accionamiento a través de un sistema de engranajes que reduce el esfuerzo sobre la llave
- Sistema de bloqueo de seguridad en caso de extracción del cilindro, sistema activo con los bulones cerrados
- Caja, picaporte reversible y bulones en acero cincado de alta resistencia
- Frente en acero cincado niquelado de alta resistencia

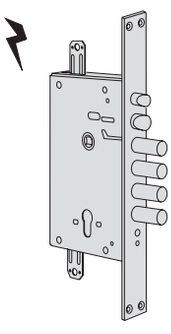
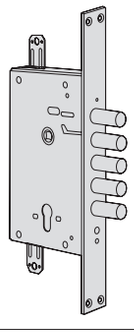
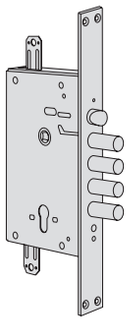
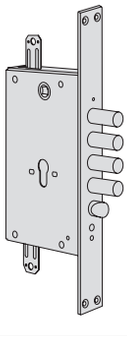
Dotación:
- Cerradero niquelado ref. 06220.02.0 (Excepto versiones eléctricas)

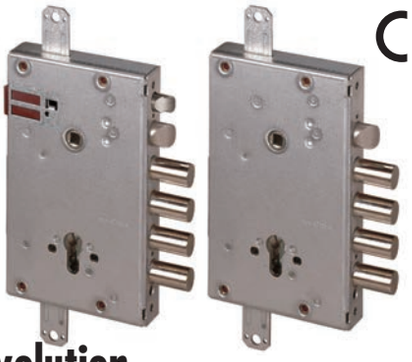
- **Cilindro no incluido**

Normativa:
- Producto conforme a la Norma Europea EN 12209
- Marcado CE (excepto artículos 15535 y 56525)

Mano:
0= Reversible

Nota:
- En los modelos indicados, el cerradero está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo a parte y se suministrará de forma separada

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Versión eléctrica • Picaporte autoblocante y 4 bulones • Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 3,1 A • Placa ref. 06224.50.0 • Predispuesta para cierres suplementarios	2	85	35	67	1	**1 15535**	**28**	**B**	**B**
	• 5 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	2	85	35	67	1	**1 56525**	**28**	**B**	**B**
	• Picaporte y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	2	85	35	67	1	**1 56535**	**28**	**B**	**B**
	• Picaporte inferior y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	2	85	35	67	1	**1 B6535**	**28**	**B**	**B**



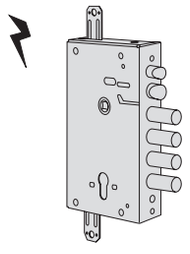
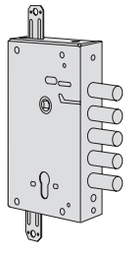
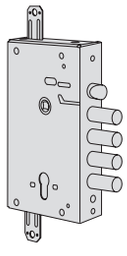
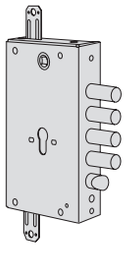
Revolution

Características Técnicas:
- Dispositivo de accionamiento a través de un sistema de engranajes que reduce el esfuerzo sobre la llave
- Caja, picaporte reversible y bulones en acero cincado de alta resistencia

- **Cilindro no incluido**

Normativa:
- Producto conforme a la Norma Europea EN 12209
- Marcado CE (excepto artículos 15515 y 56505)

Mano:
0= Reversible

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Versión eléctrica • Picaporte autoblocante y 4 bulones • Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 3,1 A • Placa ref. 06224.50.0 • Predispuesta para cierres suplementarios	2	85	-	64	1	**15515**	**28**	**0**	**0**
	• 5 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	2	85	-	64	1	**56505**	**28**	**0**	**0**
	• Picaporte y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	2	85	-	64	1	**56515**	**28**	**0**	**0**
	• Picaporte inferior y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	2	85	-	64	5	**1 B6515**	**48**	**0**	**0**





Revolution

Características Técnicas:
- Dispositivo de accionamiento a través de un sistema de engranajes que reduce el esfuerzo sobre la llave
- Caja, picaporte reversible y bulones en acero cincado de alta resistencia
- Frente 350x35 mm. en acero cincado niquelado de alta resistencia

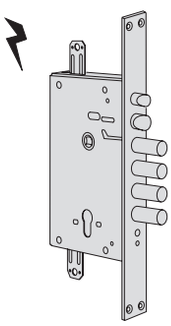
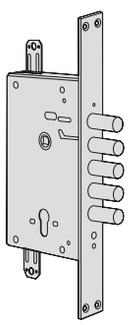
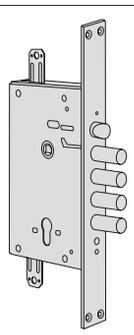
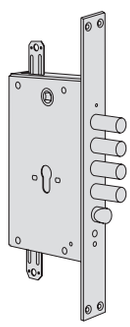
Dotación:
- Cerradero 350x35 mm. niquelado ref. 06220.02.0 (Excepto versiones eléctricas)

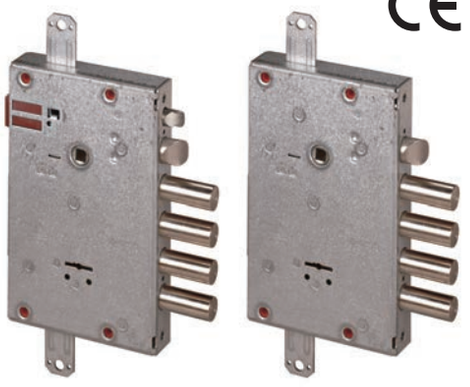
- **Cilindro no incluido**

Normativa:
- Producto conforme a la Norma Europea EN 12209
- Marcado CE (excepto artículos 15535 y 56525)

Mano:
0= Reversible

Nota:
- En los modelos indicados, el cerradero está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo a parte y se suministrará de forma separada

Tipología	Descripción		Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Versión eléctrica • Picaporte autoblocante y 4 bulones • Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 3,1 A • Placa ref. 06224.50.0 • Predispuesta para cierres suplementarios		2	85	35	67	1	**15535**	**28**	**0**	**0**
	• 5 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios		2	85	35	67	1	**56525**	**28**	**0**	**0**
	• Picaporte y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	Frente niquelado	2	85	35	67	1	**56535**	**28**	**0**	**0**
	• Picaporte inferior y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios		2	85	35	67	5	**1 B6535**	**48**	**0**	**0**



New CambioFacile

Características Técnicas:
- El sistema NEW CAMBIO FACILE permite cambiar la combinación para poder utilizar otras llaves distintas, sin desmontar la cerradura ni parte de la misma, haciéndolo exclusivamente con las llaves.
- Caja, picaporte reversible y bulones en acero cincado de alta resistencia
- Predisposición para cierres suplementarios laterales

Accionamiento:
- VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA:

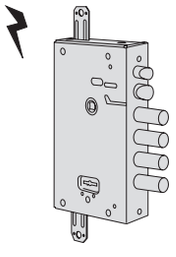
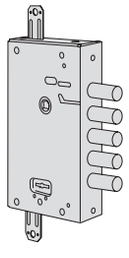
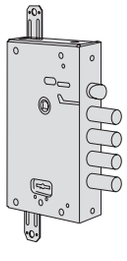
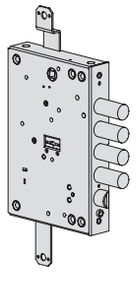
La llave de obra acciona las cuatro vueltas.

Normativa:
- Producto conforme a la Norma Europea EN 12209
- Marcado CE (excepto artículos 17665 y 57655)

Patente:
- Sistema de protección de las borjas (actua sobre las 6 borjas durante la tentativa de apertura). Patente EP2212493B1

Mano:
0= Reversible

Dotación:
- Llaves
- Kit de cambio
- Embellecedor interno ref. 06143.00.0
- Embellecedor externo ref. 06082.00.0
- Tubo guía llave ref. 06142.01.0

Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA • Versión eléctrica • Picaporte autoblocante y 4 bulones • Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 3,1 A • Placa ref. 06224.50	3 art. 00163.00.1 (06520.60.1) 1 art. 00120.00.1 de obra	4	85	-	64	1	**17665**	**28**	**A**	**A**
	• VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA • 5 bulones	3 art. 00163.00.1 (06520.60.1) 1 art. 00120.00.1 de obra	4	85	-	64	1	**57655**	**28**	**A**	**A**
	• VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA • Picaporte y 4 bulones	3 art. 00163.00.1 (06520.60.1) 1 art. 00120.00.1 de obra	4	85	-	64	1	**57665**	**28**	**A**	**A**
	• VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA • Picaporte inferior y 4 bulones	3 art. 00163.00.1 (06520.60.1) 1 art. 00120.00.1 de obra	4	85	-	64	5	**1 B7665**	**48**	**A**	**A**



New CambioFacile

Características Técnicas:
- El sistema NEW CAMBIO FACILE permite cambiar la combinación para poder utilizar otras llaves distintas, sin desmontar la cerradura ni parte de la misma, haciéndolo exclusivamente con las llaves.
- Caja, picaporte reversible y bulones en acero cincado de alta resistencia
- Frente en acero cincado niquelado de alta resistencia
- Predisposición para cierres suplementarios

Accionamiento:
- VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA:

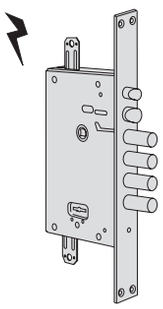
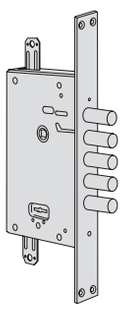
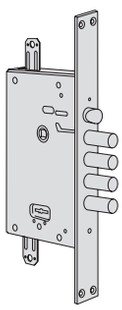
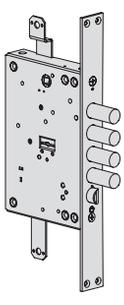
La llave de obra acciona las cuatro vueltas.

Normativa:
- Producto conforme a la Norma Europea EN 12209
- Marcado CE (excepto artículos 17685 y 57675)

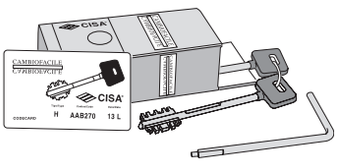
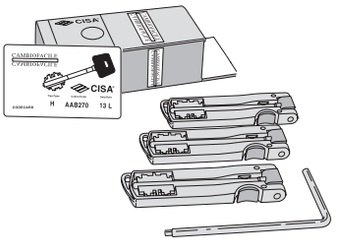
Patente:
- Sistema de protección de las borjas (actua sobre las 6 borjas durante la tentativa de apertura). Patente EP2212493B1

Mano:
0= Reversible

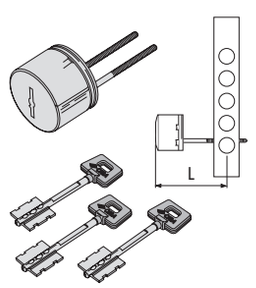
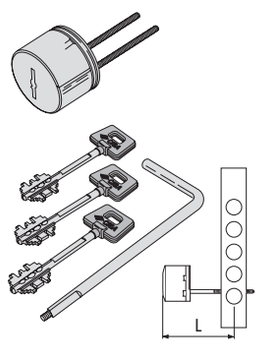
Dotación:
- Llaves
- Kit de cambio
- Embellecedor interno ref. 06143.00.0
- Embellecedor externo ref. 06082.00.0

Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA • Versión eléctrica • Picaporte autoblocante y 4 bulones • Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 3,1 A • Placa ref. 06224.50	3 art. 00162.00.1 (06520.50.1) 1 art. 00120.00.1 de obra	4	85	35	67	1	**17685**	**28**	**A**	**A**
	• VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA • 5 bulones	3 art. 00162.00.1 (06520.50.1) 1 art. 00120.00.1 de obra	4	85	35	67	1	**57675**	**28**	**A**	**A**
	• VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA • Picaporte y 4 bulones	3 art. 00162.00.1 (06520.50.1) 1 art. 00120.00.1 de obra	4	85	35	67	1	**57685**	**28**	**A**	**A**
	• VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA • Picaporte inferior y 4 bulones	3 art. 00162.00.1 (06520.50.1) 1 art. 00120.00.1 de obra	4	85	35	65	5	**1 B7685**	**48**	**A**	**A**

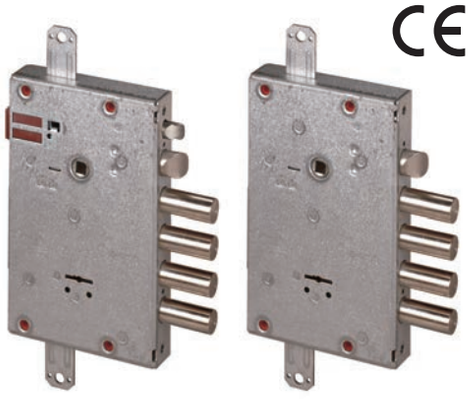
LLAVES DE CAMBIO PARA CERRADURAS RECIFRABLES PUERTA ACORAZADA

Tipología	Descripción	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
 New CambioFacile	• 3 llaves cortas ref. 00162.00.1 • 1 Kit de cambio	1	06520	50	1	-
	• 5 llaves cortas ref. 00162.00.1 • 1 Kit de cambio	1	06520	51	1	-
	• 3 llaves largas ref. 00163.00.1 • 1 Kit de cambio	1	06520	60	1	-
	• 5 llaves largas ref. 00163.00.1 • 1 Kit de cambio	1	06520	61	1	-
 New CambioFacile	• 3 llaves cortas ref. 00170.00.1 • 1 Kit de cambio	1	06520	55	1	-
	• 3 llaves largas ref. 00171.00.1 • 1 Kit de cambio	1	06520	65	1	-

CILINDRO A BORJAS

Tipología	Descripción	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Adaptable a cerraduras de puerta acorazada • Llave cifrada sólo en el tallo de la llave • 3 llaves ref. 00162.00.1	53	1	02715	10	1	-
	• Adaptable a cerraduras de puerta acorazada • Llave cifrada sólo en el tallo de la llave • 3 llaves ref. 00163.00.1 **HASTA FINAL DE EXISTENCIAS**	70	1	02715	11	1	-
	• Adaptable a cerraduras de puerta acorazada NEW CAMBIO FACILE • Llave cifrada en el tallo y en la pala • 3+3 llaves ref. 00162.00.1	53	1	02716	50	1	-
	• Adaptable a cerraduras de puerta acorazada NEW CAMBIO FACILE • Llave cifrada en el tallo y en la pala • 5+5 llaves ref. 00162.00.1	53	1	02716	51	1	-
	• Adaptable a cerraduras de puerta acorazada NEW CAMBIO FACILE • Llave cifrada en el tallo y en la pala • 3+3 llaves ref. 00163.00.1	70	1	02716	60	1	-
	• Adaptable a cerraduras de puerta acorazada NEW CAMBIO FACILE • Llave cifrada en el tallo y en la pala • 5+5 llaves ref. 00163.00.1	70	1	02716	61	1	-

CERRADURAS DE BORJAS PARA PUERTAS ACORAZADAS



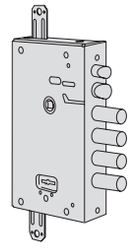
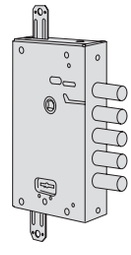
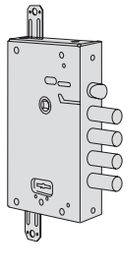
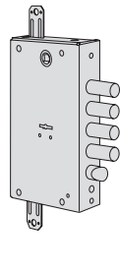
Características Técnicas:
- Caja, picaporte reversible y bulones en acero cincado de alta resistencia

Dotación:
- Llaves
- Embellecedor interno ref. 06143.00.0
- Embellecedor externo ref. 06082.00.0
- Tubo guía llave ref. 06142.01.0

Accionamiento:
- VERSIÓN CON LLAVE DE SERVICIO: La llave acciona el picaporte y las dos primeras vueltas de llave

Normativa:
- Producto conforme a la Norma Europea EN 12209
- Marcado CE (excepto artículos 17515, 57505 y 57506)

Mano:
0= Reversible

Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Caract.
	• Versión eléctrica • Picaporte autoblocante y 4 bulones • Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 3,1 A • Placa ref. 06224.50.0 • Predispuesta para cierres suplementarios	3 art. 00123.00.1	4	85	-	64	1	**17515**	**28**	**0**	**0**
	• 5 Bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	3 art. 00123.00.1	4	85	-	64	1	**57505**	**28**	**0**	**0**
	• 5 bulones • Versión con llave de servicio • Predispuesta para cierres suplementarios	3 art. 00123.00.1 1 art. 00120.00.1 de servicio	4	85	-	64	1	**57506**	**28**	**0**	**0**
	• Picaporte y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	3 art. 00123.00.1	4	85	-	64	1	**57515**	**28**	**0**	**0**
		5 art. 00122.00.1	4	85	-	64	1	**1 57515**	**28**	**0**	**ZCC5**
	• Picaporte y 4 bulones • Versión con llave de servicio • Predispuesta para cierres suplementarios	3 art. 00123.00.1 1 art. 00120.00.1 de servicio	4	85	-	64	1	**57516**	**28**	**0**	**0**
		5 art. 00122.00.1 1 art. 00121.00.1 de servicio	4	85	-	64	1	**1 57516**	**28**	**0**	**ZCC5**
	• Picaporte inferior y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	3 art. 00123.00.1	4	85	-	64	5	**1 B7515**	**48**	**0**	**0**



Características Técnicas:
- Caja, picaporte reversible y bulones en acero cincado de alta resistencia
- Frente 350x35 mm. en acero cincado niquelado de alta resistencia
- Frente 400x35 mm. en acero satinado latonado (57535.28.0.CV, 57536.28.0.CV)

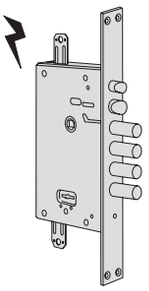
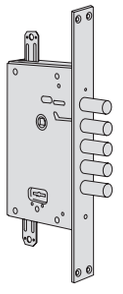
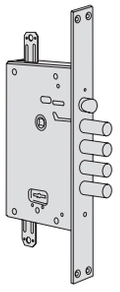
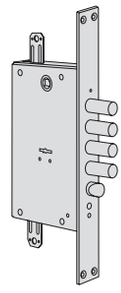
Dotación:
- Llaves
- Embellecedor interno ref. 06143.00.0
- Embellecedor externo ref. 06082.00.0
- Cerradero 350x35 mm. niquelado ref. 06220.02.0 (Excepto versiones eléctricas)
- Cerradero 400x35 mm. latonado ref. 06220.05.0 (57535.28.0.CV, 57536.28.0.CV)

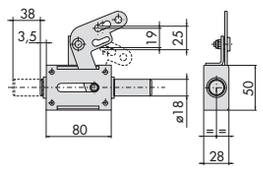
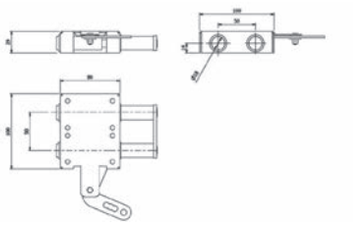
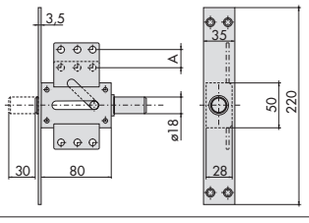
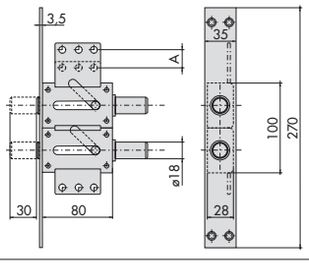
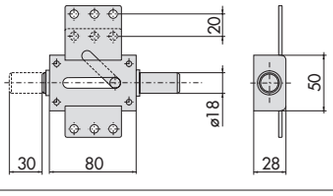
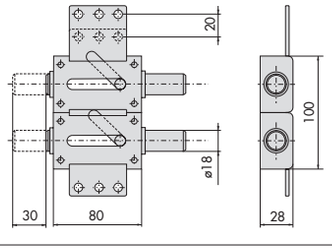
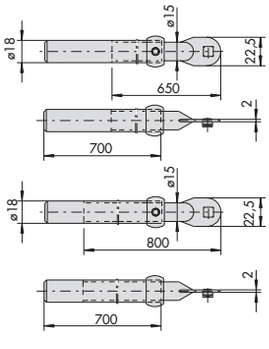
Accionamiento:
- VERSIÓN CON LLAVE DE SERVICIO: La llave acciona el picaporte y las dos primeras vueltas de llave

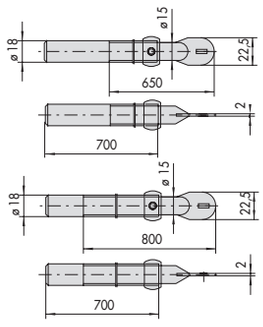
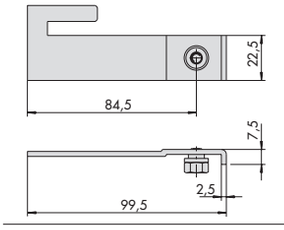
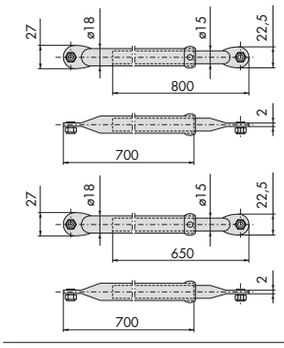
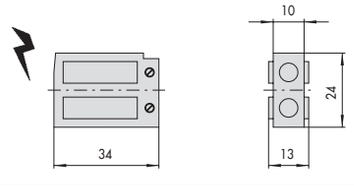
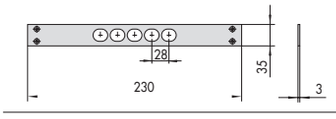
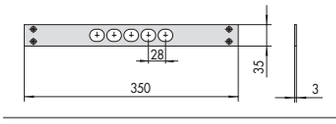
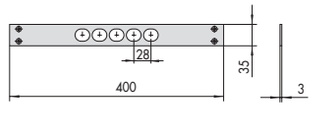
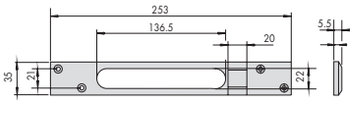
Normativa:
- Producto conforme a la Norma Europea EN 12209
- Marcado CE (excepto artículos 17535, 57525 y 57526)

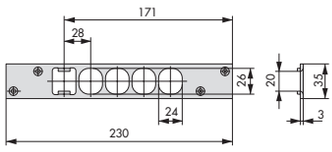
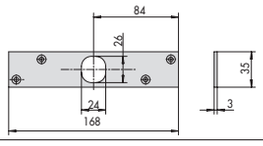
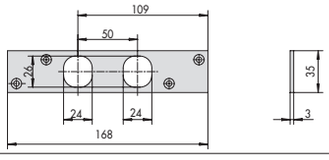
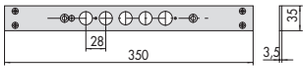
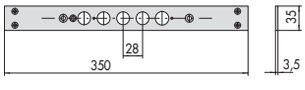
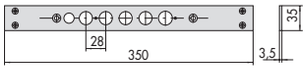
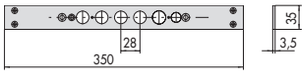
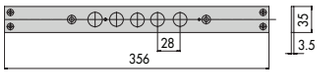
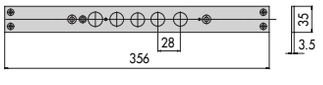
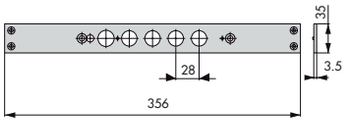
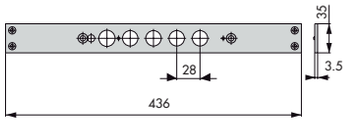
Mano:
0= Reversible

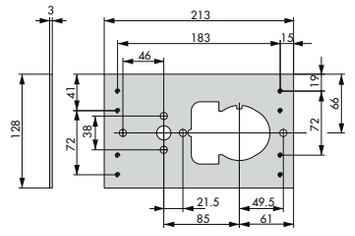
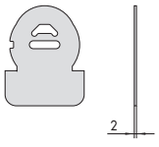
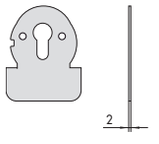
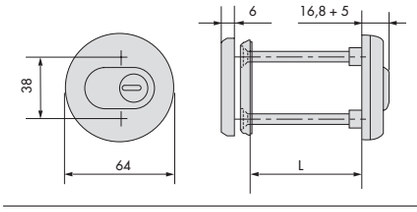
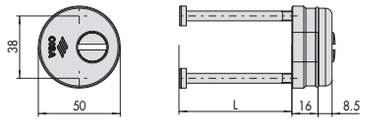
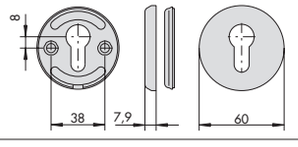
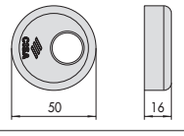
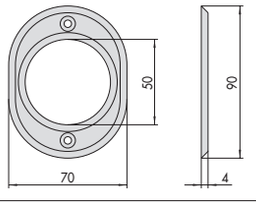
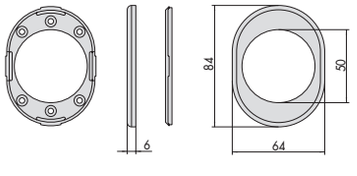
Nota:
- En los modelos indicados, el cerradero está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo a parte y se suministrará de forma separada

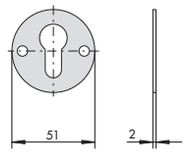
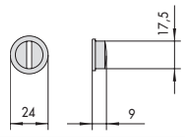
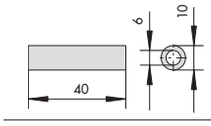
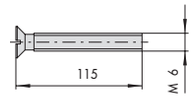
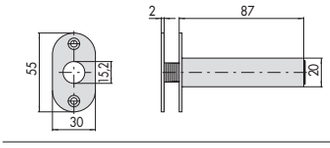
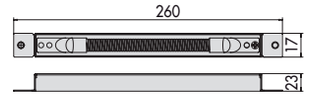
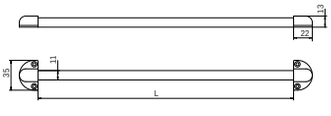
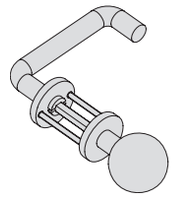
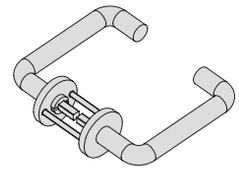
Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Caract.
	• Versión eléctrica • Picaporte autoblocante y 4 bulones • Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 3,1 A • Placa ref. 06224.50.0 • Predispuesta para cierres suplementarios	3 art. 00122.00.1	4	85	35	67	1	**17535**	**28**	**0**	**0**
	• 5 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	3 art. 00122.00.1	4	85	35	67	1	**57525**	**28**	**0**	**0**
	• 5 bulones • Versión con llave de servicio • Predispuesta para cierres suplementarios	3 art. 00122.00.1 1 art. 00121.00.1 de servicio	4	85	35	67	1	**57526**	**28**	**0**	**0**
	• Picaporte y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	3 art. 00122.00.1	4	85	35	67	1	**57535**	**28**	**0**	**0**
		5 art. 00122.00.1	4	85	35	67	1	**1 57535**	**28**	**00**	**CV**
	• Picaporte y 4 bulones • Versión con llave de servicio • Predispuesta para cierres suplementarios	3 art. 00122.00.1 1 art. 00121.00.1 de servicio	4	85	35	67	1	**57536**	**28**	**0**	**0**
		5 art. 00122.00.1 1 art. 00121.00.1 de servicio	4	85	35	67	1	**1 57536**	**28**	**00**	**CV**
	• Picaporte inferior y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios	3 art. 00122.00.1	4	85	35	67	5	**1 B7535**	**48**	**0**	**0**

Tipología	Descripción	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Desviador lateral simple sin frente en acero cincado **Nota importante: Apto para instalación conjunta con cerraduras Serie ExitLock**	1	**06433**	**00**	**0**	**0**
	• Desviador lateral doble sin frente en acero cincado **Nota importante: Apto para instalación conjunta con cerraduras Serie ExitLock**	1	**06433**	**01**	**0**	**0**
	• Desviador lateral simple con frente en acero cincado	1	**06434**	**00**	**0**	**0**
	• Desviador lateral doble con frente en acero cincado	1	**06434**	**01**	**0**	**0**
	• Desviador lateral simple sin frente en acero cincado	1	**06437**	**00**	**0**	**0**
	• Desviador lateral doble sin frente en acero cincado	1	**06437**	**01**	**0**	**0**
	• Juego de barras en acero cincado para cierre superior e inferior • Anclaje con tuerca **Nota importante: Juego de barras NO apto para instalación conjunta con cerraduras Series NewCAMBIOFACILE**	1	**06425**	**02**	**0**	**0**

Tipología	Descripción	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Juego de barras en acero cincado para cierre superior e inferior • Anclaje con ranura **Nota importante: Juego de barras NO apto para instalación conjunta con cerraduras Series NewCAMBIOFACILE**	1	06425	03	0	0
	• Pareja desviadores en acero cincado para enganche de barras (pareja de enganches en acero cincado para cierres suplementarios)	6	06418	01	0	0
	• Juego de barras en acero cincado para cierre con desviadores laterales • Anclaje doble	1	06425	04	0	0
	• Juego de barras en acero cincado para cierre con desviadores laterales • Anclaje con tuerca **Nota importante: Apto para instalación conjunta con cerraduras Serie ExitLock**	6	06425	06	0	0
	• Grupo de bobinas 12 V ca CE para cerraduras series 15500, 17500	6	07086	00	0	0
	• Grupo de bobinas 24 V ca CE para cerraduras series 15500, 17500	6	07086	01	0	0
	• Cerradero niquelado	6	06220	00	0	0
	• Cerradero niquelado	6	06220	02	0	0
	• Cerradero latonado	6	06220	05	0	0
	• Cerradero niquelado (Versiones eléctricas)	6	06220	20	0	0

Tipología	Descripción	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cerradero niquelado (cerraduras ExitLock, MyEVO)		6	06220	26	0	0
	• Cerradero niquelado (desviador 06433-00)		6	06220	28	0	0
	• Cerradero niquelado (desviador 06433-01)		6	06220	29	0	0
	• Frente niquelado (cerraduras serie 57500)		6	06221	00	0	0
	• Frente niquelado (cerraduras serie 56500)		6	06221	01	0	0
	• Frente niquelado (cerraduras serie 17500)		6	06221	10	0	0
	• Frente niquelado (cerraduras serie 15500)		6	06221	11	0	0
	• Frente niquelado (cerradura B7515)		6	06221	15	0	0
	• Frente niquelado (cerradura B6535)		6	06221	16	0	0
	• Frente niquelado (cerradura B7685)		6	06221	18	0	0
	• Frente niquelado (cerradura E6536)		6	06221	64	0	0

Tipología	Descripción	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Placa de acero para soldar (cerradura versión a borjas y a cilindro)		6	1 06429	05	0	0
	• Protección antitaladro en acero al manganeso • Para cerraduras a borjas • Adaptable a la placa para soldar		6	1 06429	50	0	0
	• Protección antitaladro en acero al manganeso • Para cerraduras a cilindro • Adaptable a la placa para soldar		6	1 06429	51	0	0
	• Escudo de protección en acero carbonitrurado en acabado latón pulido • Para cilindro C2000, C3000, ASIX, ASTRAL, ASTRAL SICUR, TEKNO, AP3 SICUR, RS3 SICUR • 2 tornillos (M6) • Disponible en acabado cromado lucido (Acabado 18)	70 110	1 1	06460	50 51	0 0	0 0
	• Escudo de protección en acero carbonitrurado • Para cilindro C2000, C3000, ASIX, ASTRAL, ASTRAL SICUR, TEKNO, AP3 SICUR, RS3 SICUR • 2 tornillos (M6) (Versión escudo componible)	16	6	1 06480	00	0	0
	• Embellecedor interno en acabado latón lucido (Accesorio escudo componible) Consultar acabados disponibles		12	1 06473	00	0	0
	• Embellecedor escudo de protección externo en acabado latón lucido (Accesorio escudo componible) Consultar acabados disponibles		6	1 06483	00	0	0
	• Anillo embellecedor externo para escudo de protección en acabado latón lucido (Accesorio escudo componible) Consultar acabados disponibles		6	1 06483	60	0	0
	• Anillo embellecedor interno para escudo de protección en acabado latón lucido (Accesorio escudo componible) Consultar acabados disponibles		6	1 06483	61	0	0

Tipología	Descripción	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Espesor interno (Accesorio escudo componible)		25	06472	40	0	0
	• Protector-rotor en acero carbonitrurado (Accesorio escudo componible)		50	1 06472	00	0	0
	• Juego de alargadores (Accesorio escudo componible)		25	1 06472	50	0	0
	• Tornillo en acero niquelado (Accesorio escudo componible)		25	1 06047	51	0	0
	• Pasacables oculto con muelle flexible		6	06515	00	0	0
	• Pasacables oculto con muelle flexible		6	06515	15	0	0
	• Pasacables externo con muelle flexible	300	1	1 06515	20	0	0
		600	1	1 06515	21	0	0
	• Juego de manilla y pomo en acabado bronce anodizado (cerraduras ExitLock, MyEVO) • Disponible en acabado niquel cromo satinado (Acabado B1)		1	1 07070	50	0	0
	• Juego de manillas en acabado bronce anodizado (cerraduras ExitLock) • Disponible en acabado niquel cromo satinado (Acabado B1)		1	1 07070	60	0	0

CERRADURAS DE EMBUTIR A CILINDRO, 3 VUELTAS CON PALANCA



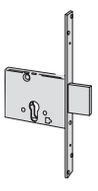
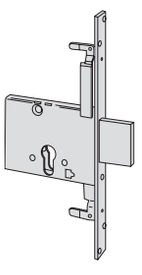
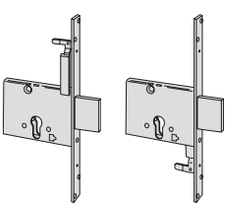
Características Técnicas:
- Frente y cerradero en acero satinado niquelado
- Caja en acero cincado
- Palanca en acero niquelada

Dotación:
- Cerradero ref. 06283.02.0.B7
- Embellecedor ref. 06043.00.0
- Tornillos de fijación, cerradura y cilindro

- **Cilindro no incluido**

Mano:
0= reversible

Normativa y certificación:
- Conforme a la norma Europea EN 12209, grado 3 Security (400 Kg. resistencia carga frontal y 500 Kg. carga lateral)

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sólo palanca • Cerradero ref. 06283.02.0.B7 • 2 embellecedores ref. 06043.00.0	3	-	25	52	1	1 56010	50	0	0
		3	-	25	60	1	1 56010	60	0	0
		3	-	25	70	1	1 56010	70	0	0
	• Sólo palanca • Predispuesta para cierres suplementarios • Cerradero ref. 06283.02.0.B7 • 2 embellecedores ref. 06043.00.0 • 2 placas guía varillas ref. 06085.00 • Cerradero superior ref. 06084.00 **Bajo pedido:** • Pareja de varillas ref. 06415.00 • Cerradero de suelo	3	-	25	60	1	1 56015	60	0	0
		3	-	25	70	1	1 56015	70	0	0
	• Pareja de cerraduras sólo palanca • Predispuestas para cierres suplementarios • 2 cerraderos ref. 06283.02.0.B7 • 4 embellecedores ref. 06043.00.0 • 2 placas guía varillas ref. 06085.00 • Cerradero superior ref. 06084.00 **Bajo pedido:** • Pareja de varillas ref. 06416.00 • Cerradero de suelo	3	-	25	60	1	1 56020	60	0	0
		3	-	25	70	1	1 56020	70	0	0

CERRADURAS DE EMBUTIR A CILINDRO, 4 VUELTAS CON PALANCA

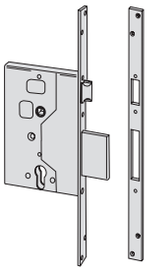
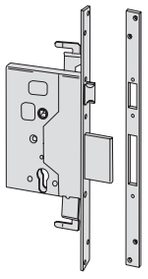


Características Técnicas:
- Frente y cerradero en acero satinado niquelado
- Caja en acero cincado
- Picaporte reversible niquelado
- Palanca de 4 vueltas en acero niquelado

Dotación:
- Cerradero
- Tornillos de fijación cerradura y cilindro

- **Cilindro no incluido**

Mano:
0= reversible

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Picaporte y palanca • Cerradero ref. 06271.00	4	85	25	60	1	**56250**	**60**	**0**	**0**
	• Picaporte y palanca • Predispuesta para cierres suplementarios • Cerradero ref. 06272.00 • 2 placas guía varillas ref. 06085.00 • Cerradero superior ref. 06084.00 **Bajo pedido:** • Pareja de varillas ref. 06415.00 • Cerrradero de suelo	4	85	25	60	1	**56255**	**60**	**0**	**0**

CERRADURAS DE EMBUTIR DE BORJAS, 4 VUELTAS CON PALANCA

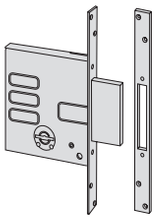
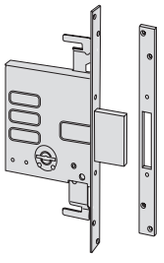
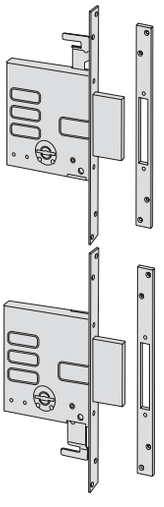
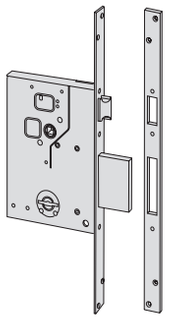


Características Técnicas:
- Frente y cerradero en acero satinado niquelado
- Caja en acero cincado
- Picaporte reversible niquelado
- Palanca en acero niquelada

Dotación:
- Cerradero
- Embellecedor interno ref. 06143.00.0
- Embellecedor externo ref. 06082.00.0
- 3 llaves
- Tornillos de fijación

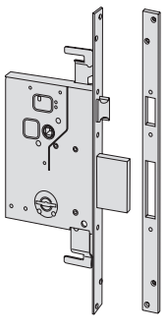
Mano:
0= reversible

Para pedidos de cerradura versión SIN VARILLAS añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.57015.60.0

Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sólo palanca • Cerradero ref. 06231.00	00100.00.1	4	-	25	52	1	**57010**	**50**	**0**	**0**
			4	-	25	60	1	**57010**	**60**	**0**	**0**
			4	-	25	70	1	**57010**	**70**	**0**	**0**
	• Sólo palanca • Cerradero ref. 06231.00	00100.00.1	4	-	25	60	1	**57015**	**60**	**0**	**0**
			4	-	25	70	1	**57015**	**70**	**0**	**0**
	• Pareja de cerraduras sólo palanca • Predispuestas para cierres suplementarios • Dos cerraderos ref. 06235.00 • 2 placas guía varillas ref. 06085.00 • Cerradero superior ref. 06084.00 • Pareja de varillas ref. 06416.00	00100.00.1	4	-	25	60	1	**57020**	**60**	**0**	**0**
			4	-	25	70	1	**57020**	**70**	**0**	**0**
	• Sólo palanca • Cerradero ref. 06231.00	00100.00.1	4	85	25	60	1	**57250**	**60**	**0**	**0**

CERRADURAS DE EMBUTIR DE BORJAS, 4 VUELTAS CON PALANCA

Para pedidos de cerradura versión SIN VARILLAS añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.57255.60.0

Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Picaporte y palanca • Predispuesta para cierres suplementarios • Cerradero ref. 06272.00 • 2 placas guía varillas ref. 06085.00 • Cerradero superior ref. 06084.00 • Pareja de varillas ref. 06415.00	00100.00.1	4	85	25	60	1	**57255**	**60**	**0**	**0**

CERRADURAS DE EMBUTIR DE BORJAS, 4 VUELTAS CON BULONES

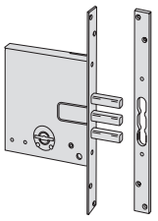
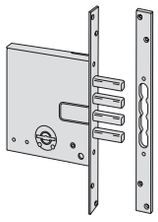
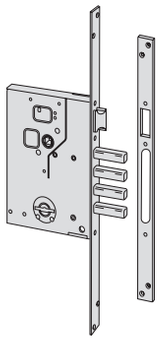
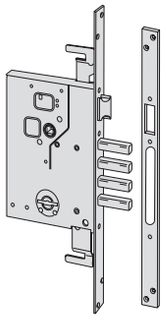


Características Técnicas:
- Frente y cerradero en acero satinado latonado barnizado
- Caja en acero cincado
- Picaporte reversible niquelado
- Bulones en acero niquelado

Dotación:
- Cerradero
- Embellecedor interno ref. 06143.00.0
- Embellecedor externo ref. 06082.00.0
- 3 llaves
- Tornillos de fijación

Mano:
0= reversible

Para pedidos de cerradura versión SIN VARILLAS añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.57265.60.0

Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• 3 Bulones • Cerradero ref. 06283.00	00100.00.1	4	-	25	50	1	**57028**	**50**	**0**	**0**
	• 4 Bulones • Cerradero ref. 06283.01	00100.00.1	4	-	25	60	1	**57028**	**60**	**0**	**0**
	• Picaporte y 4 bulones • Cerradero ref. 06284.00	00101.00.1	4	85	25	60	1	**57260**	**60**	**0**	**0**
	• Picaporte y 4 bulones • Predispuestas para cierres suplementarios • Cerradero ref. 06284.00 • 2 placas guía varillas ref. 06085.00 • Cerradero superior ref. 06084.00 • Pareja de varillas ref. 06415.00	00101.00.1	4	85	25	60	1	**57265**	**60**	**0**	**0**

CERRADURAS DE EMBUTIR DE BORJAS, 2 VUELTAS CON PALANCA

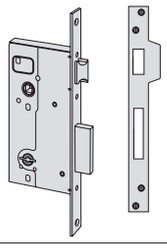
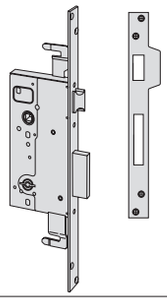
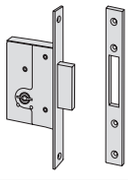
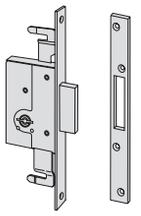
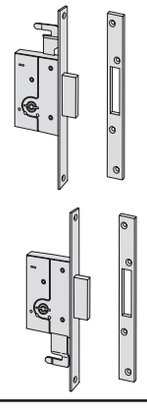


Características Técnicas:
- Frente y cerradero en acero niquelado
- Caja en acero cincado
- Picaporte reversible niquelado
- Palanca de 2 vueltas en acero niquelado

Dotación:
- Cerradero
- Embellecedor interno ref. 06143.00.0
- Embellecedor externo ref. 06082.00.0
- 3 llaves
- Tornillos de fijación

Mano:
0= reversible

Para pedidos de cerradura versión SIN VARILLAS añadir (1.) delante de la referencia. Ejemplo: 1.57215.60.0

Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Picaporte y palanca • Cerradero ref. 06281.00	00100.00.1	2	85	22	40	1	**57211**	**40**	**0**	**AC**
			2	85	22	45	1	**57211**	**45**	**0**	**AC**
			2	85	22	50	1	**57211**	**50**	**0**	**AC**
			2	85	22	60	1	**57211**	**60**	**0**	**AC**
	• Picaporte y palanca • Predispuesta para cierres suplementarios • Cerradero ref. 06281.00 • 2 placas guía varillas ref. 06085.00 • Cerradero superior ref. 06084.00 • Pareja de varillas ref. 06415.00	00100.00.1	2	85	25	45	1	**57215**	**45**	**0**	**AC**
			2	85	25	50	1	**57215**	**50**	**0**	**AC**
			2	85	25	60	1	**57215**	**60**	**0**	**AC**
	• Sólo palanca • Cerradero ref. 06282.00	00100.00.1	2	-	22	40	1	**57220**	**40**	**0**	**0**
			2	-	22	45	1	**57220**	**45**	**0**	**0**
			2	-	22	50	1	**57220**	**50**	**0**	**0**
			2	-	22	60	1	**57220**	**60**	**0**	**0**
	• Sólo palanca • Predispuesta para cierres suplementarios • Cerradero ref. 06235.00 • 2 placas guía varillas ref. 06085.00 • Cerradero superior ref. 06084.00 • Pareja de varillas ref. 06415.00	00100.00.1	2	-	25	45	1	**57225**	**45**	**0**	**0**
			2	-	25	50	1	**57225**	**50**	**0**	**0**
			2	-	25	60	1	**57225**	**60**	**0**	**0**
	• Pareja de cerraduras sólo palanca • Predispuestas para cierres suplementarios • Dos cerraderos ref. 06235.00 • 2 placas guía varillas ref. 06085.00 • Cerradero superior ref. 06084.00 • Pareja de varillas ref. 06416.00	00100.00.1	2	-	25	45	1	**57230**	**45**	**0**	**0**
			2	-	25	50	1	**57230**	**50**	**0**	**0**
			2	-	25	60	1	**57230**	**60**	**0**	**0**

CERRADURAS DE SOBREPONER CON LLAVE DE BORJA



Características Técnicas:
- Caja y cerradero en acero, acabado bronce antiguo metalizado
- Picaporte en acero niquelado
- Bulones en acero niquelado
- Tubo guía llave, externo

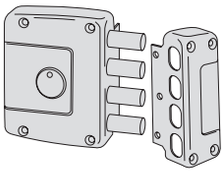
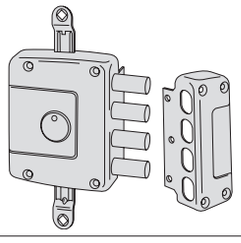
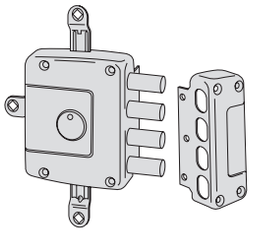
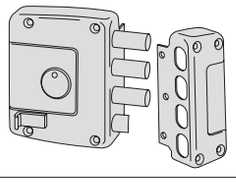
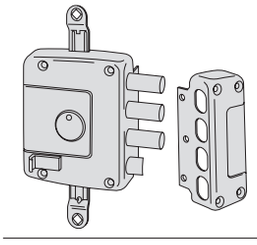
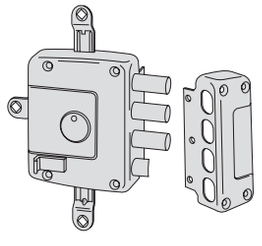
Dotación:
- Cerradero
- Embellecedor externo ref. 06140.00.0
- 3 llaves:

- ref. 00125.00.1 para mano 1
- ref. 00125.00.2 para mano 2

- Tornillos de fijación e instrucciones

Mano:
1=derecha interna
2=izquierda interna

Normativa y certificación:
- Conforme a la norma Europea EN 12209, grado 6 Security (600 Kg. resistencia carga frontal y 1000 Kg. carga lateral)

Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sólo palanca, 4 bulones	00125.00.1/2	4	64	1	**1 57152**	**60**	**1**	**2**
	• Sólo palanca, 4 bulones • Tres puntos de cierre BAJO PEDIDO: • Kit de varillas ref. 06425.08 • Juego desviadores ref. 06418.00	00125.00.1/2	4	64	1	**1 57162**	**60**	**1**	**2**
	• Sólo palanca, 4 bulones • Cinco puntos de cierre • Caja secundaria con reenvíos BAJO PEDIDO: • Kit de varillas ref. 06426.08 • Juego desviadores ref. 06418.00	00125.00.1/2	4	64	1	**1 57172**	**60**	**1**	**2**
	• Picaporte y palanca, 3 bulones • Tirador interior	00125.00.1/2	4	64	1	**1 57157**	**60**	**1**	**2**
	• Picaporte y palanca, 3 bulones • Tirador interior • Tres puntos de cierre BAJO PEDIDO: • Kit de varillas ref. 06425.08 • Juego desviadores ref. 06418.00	00125.00.1/2	4	64	1	**1 57167**	**60**	**1**	**2**
	• Picaporte y palanca, 3 bulones • Tirador interior • Cinco puntos de cierre • Caja secundaria con reenvíos BAJO PEDIDO: • Kit de varillas ref. 06426.08 • Juego desviadores ref. 06418.00	00125.00.1/2	4	64	1	**1 57177**	**60**	**1**	**2**



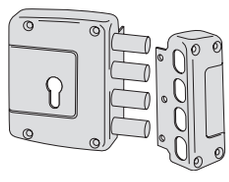
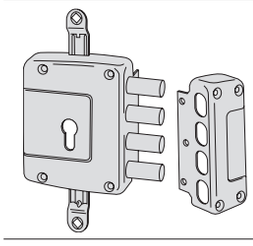
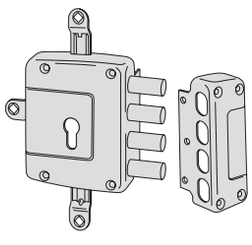
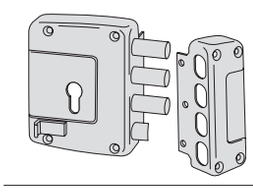
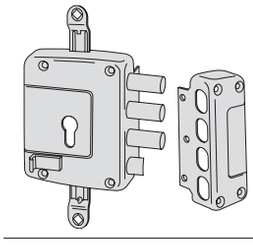
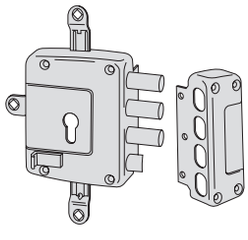
Características Técnicas:
- Caja y cerradero en acero, acabado bronce antiguo metalizado
- Picaporte en acero niquelado
- Bulones en acero niquelado

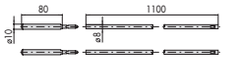
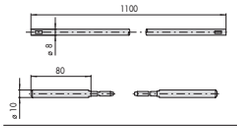
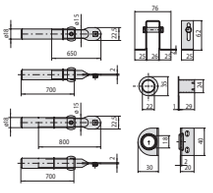
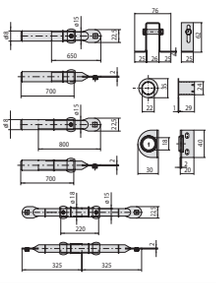
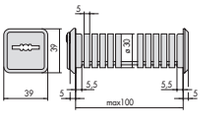
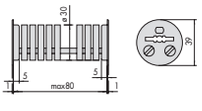
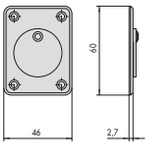
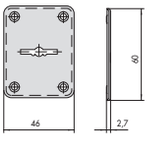
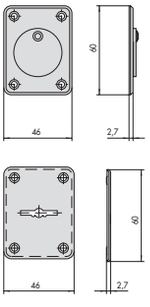
Dotación:
- Cerradero
- Embellecedor externo ref. 06043.00.0
- Embellecedor interno ref. 1.06458.11.0
- Tornillos de fijación e instrucciones

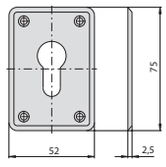
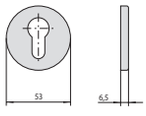
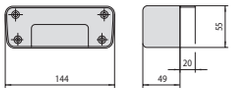
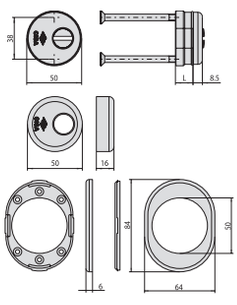
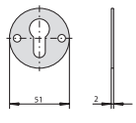
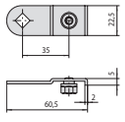
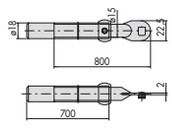
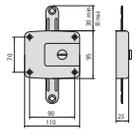
Mano:
1=derecha interna
2=izquierda interna

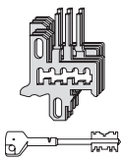
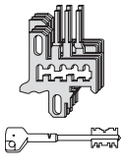
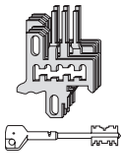
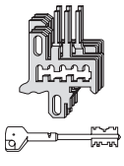
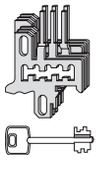
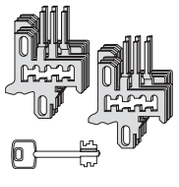
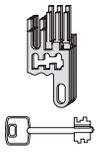
Normativa y certificación:
- Conforme a la norma Europea EN 12209, grado 6 Security (600 Kg. resistencia carga frontal y 1000 Kg. carga lateral)

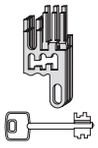
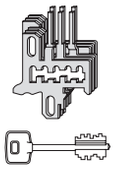
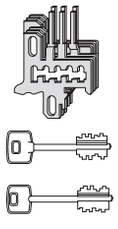
- **Cilindro no incluido**

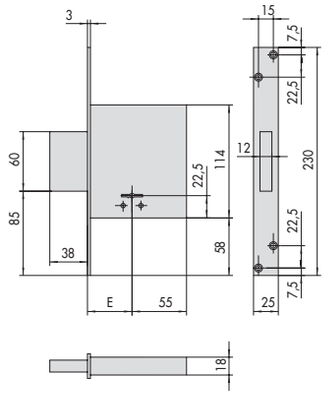
Tipología	Descripción	Vueltas	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sólo palanca, 4 bulones	4	64	1	1 56152	60	1	2
	• Sólo palanca, 4 bulones • Tres puntos de cierre BAJO PEDIDO: • Kit de varillas ref. 06425.08 • Juego desviadores ref. 06418.00	4	64	1	1 56162	60	1	2
	• Sólo palanca, 4 bulones • Cinco puntos de cierre • Caja secundaria con reenvíos BAJO PEDIDO: • Kit de varillas ref. 06426.08 • Juego desviadores ref. 06418.00	4	64	1	1 56172	60	1	2
	• Picaporte y palanca, 3 bulones • Tirador interior	4	64	1	1 56157	60	1	2
	• Picaporte y palanca, 3 bulones • Tirador interior • Tres puntos de cierre BAJO PEDIDO: • Kit de varillas ref. 06425.08 • Juego desviadores ref. 06418.00	4	64	1	1 56167	60	1	2
	• Picaporte y palanca, 3 bulones • Tirador interior • Cinco puntos de cierre • Caja secundaria con reenvíos BAJO PEDIDO: • Kit de varillas ref. 06426.08 • Juego desviadores ref. 06418.00	4	64	1	1 56177	60	1	2

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Pareja de varillas de 8 mm con puntal de 10 mm	56015, 56255, 57015, 57215, 57225, 57255, 57265	12	**06415**	**00**	**0**	**0**
	• Pareja de varillas de 8 mm con puntal de 10 mm	56020, 57020, 57230	10	**06416**	**00**	**0**	**0**
	• Serie completa de varillas (2 uds. artículo 06417)	56162, 56167 57162, 57167 57192	1	**1 06425**	**08**	**0**	**0**
	• Serie completa de varillas (4 uds. artículo 06417 y 1 ud. artículo 06419)	56172, 56177 57172, 57177	1	**1 06426**	**08**	**0**	**0**
	• Guía llave para cerraduras de borjas de embutir con escudo interior y exterior	57000	5	**06119**	**00**	**0**	**0**
	• Guía llave para cerraduras de borjas de embutir	57000	12	**06142**	**00**	**0**	**0**
	• Embellecedor interior en latón	57000	12	**06143**	**00**	**0**	**0**
	• Embellecedor exterior en latón	57000	12	**06082**	**00**	**0**	**0**
	• Embellecedor interior y exterior en latón	57000	1	**06143**	**02**	**0**	**0**

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Embellecedor externo en latón	56010, 56015, 56020, 56152, 56162, 56172, 56157, 56167, 56177	100	**06043**	**00**	**0**	**0**
	• Embellecedor interno en aluminio acabado bronce antiguo metalizado	56152, 56162 56172, 56157 56167, 56177	12	**1 06458**	**11**	**0**	**0**
	• Cerradero en acero acabado bronce antiguo metalizado	56152, 56162, 56172, 56157, 56167, 56177, 57152, 57162, 57172, 57157, 57167, 57177	2	**1 07055**	**00**	**0**	**0**
	• Escudo de protección externo en acero carbonitrurado, acabado laton lucido EN DOTACIÓN: Cuerpo escudo Funda escudo Embellecedor externo cubre tornillos M6 x 45 mm • Disponible en acabado cromado lucido (Acabado 18) y cromado satinado niquelado (Acabado B1), sin incremento de precio	56010, 56015, 56020, 56152, 56162, 56172, 56157, 56167, 56177	6	**1 06490**	**02**	**0**	**0**
	• Espesor cincado de 2 mm para escudo de protección	06490-02	6	**06472**	**40**	**0**	**0**
	• Juego desviadores en acero acabado bronce para enganche varillas	56152, 56162, 56172, 56157, 56167, 56177, 57152, 57162, 57172, 57157, 57167, 57177	12	**06418**	**00**	**0**	**0**
	• Varilla cincada regulable en acero acabado bronce	56152, 56162, 56172, 56157, 56167, 56177, 57152, 57162, 57172, 57157, 57167, 57177	6	**06424**	**00**	**0**	**0**
	• Cierre alto/bajo para hoja secundaria Mecanismo accionado a través del botón interno BAJO PEDIDO: 2 Kits de varillas art. 1.06425.08.0		1	**1 57192**	**00**	**0**	**0**

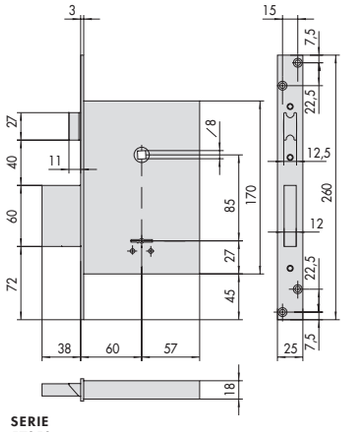
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Juego de borjas en acero con 3 llaves ref. 00125.00.1	57157.60.1 57167.60.1 57177.60.1	1	**07590**	**35**	**0**	**0**
	• Juego de borjas en acero con 3 llaves ref. 00125.00.1	57152.60.1 57162.60.1 57172.60.1	1	**07590**	**36**	**0**	**0**
	• Juego de borjas en acero con 3 llaves ref. 00125.00.2	57152.60.2 57162.60.2 57172.60.2	1	**07590**	**37**	**0**	**0**
	• Juego de borjas en acero con 3 llaves ref. 00125.00.2	57157.60.2 57167.60.2 57177.60.2	1	**07590**	**38**	**0**	**0**
	• Juego de borjas en acero con 3 llaves ref. 00100.00.1	57010, 57015	1	**07591**	**01**	**0**	**0**
	• Pareja de juegos de borjas en acero con 3 llaves ref. 00100.00.1	57020	1	**07591**	**05**	**0**	**0**
	• Juego de borjas en acero con 3 llaves ref. 00100.00.1	57211, 57215	1	**07591**	**12**	**0**	**0**

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Juego de borjas en acero con 3 llaves ref. 00100.00.1	57220, 57225	1	**07591**	**15**	**0**	**0**
	• Juego de borjas en acero con 3 llaves ref. 00100.00.1	57250, 57255, 57260, 57265	1	**07591**	**21**	**0**	**0**
	• Juego de borjas en acero con 3 llaves ref. 00122.00.1	57515, 57535	1	**07591**	**29**	**0**	**0**
	• Juego de borjas en acero con 3 llaves ref. 00122.00.1 + 1 llave de servicio ref. 00121.00.1	57516, 57536	1	**07591**	**39**	**0**	**0**



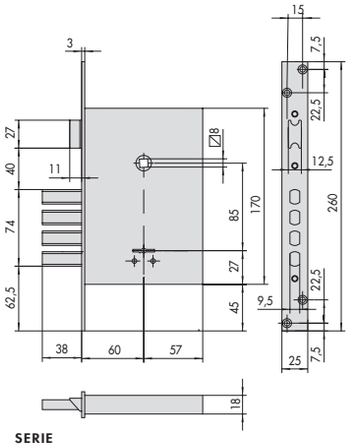
SERIE
57010
E = 52 - 60 - 70

1



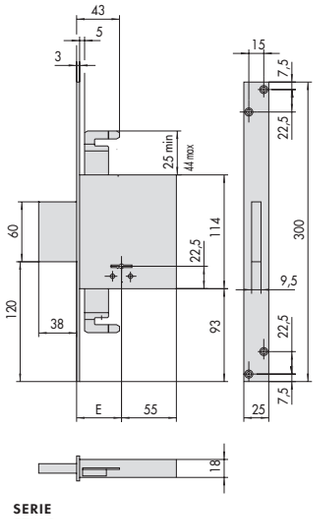
SERIE
57250

4



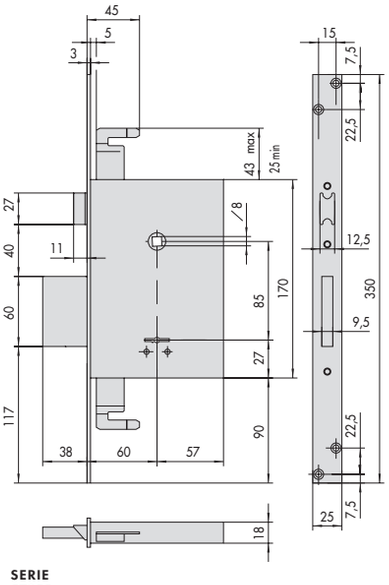
SERIE
57260

7



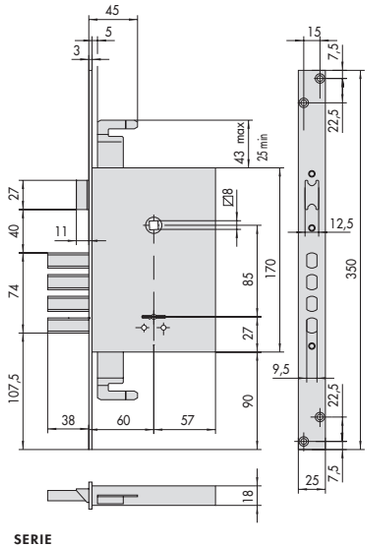
SERIE
57015
E = 60 - 70

2



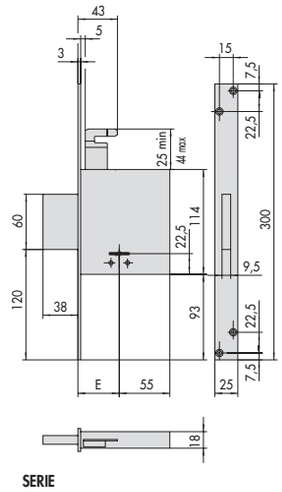
SERIE
57255

5



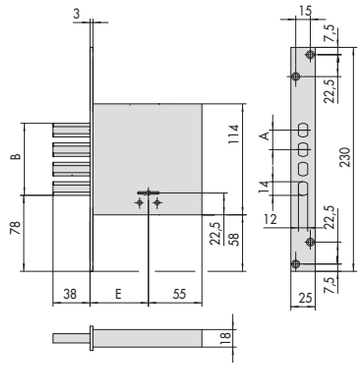
SERIE
57265

8



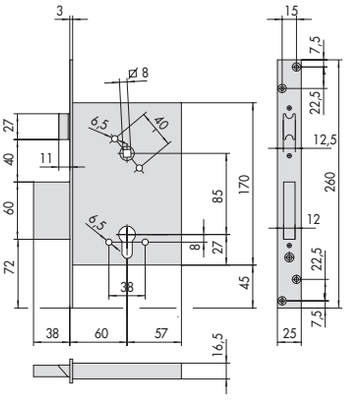
SERIE
57020
E = 60 - 70

3



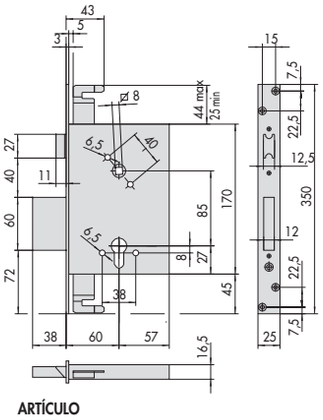
ARTÍCULO	E	A	B	N.° BULONES
57028.50	52	23	60	3
57028.60	60	20	74	4

6



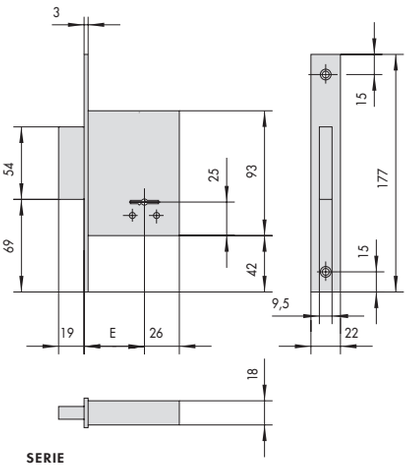
ARTÍCULO
56250.60

9



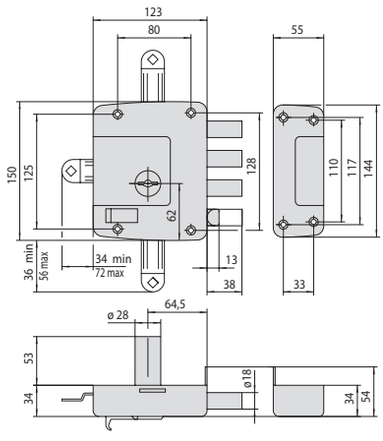
ARTÍCULO
56255.60

10



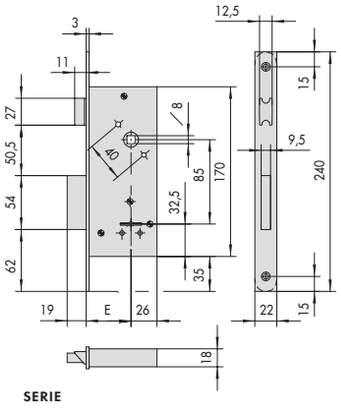
SERIE
57220
E = 40 - 45 - 50 - 60

13



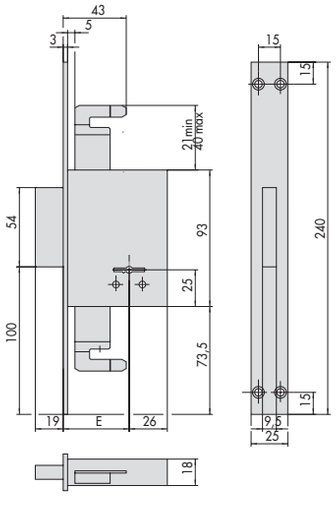
ARTÍCULO
57152.60, 57157.60, 57162.60,
57167.60, 57172.60, 57177.60

16



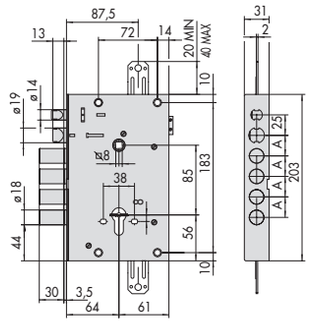
SERIE
57211
E = 40 - 45 - 50 - 60

11



SERIE
57225
E = 45 - 50 - 60

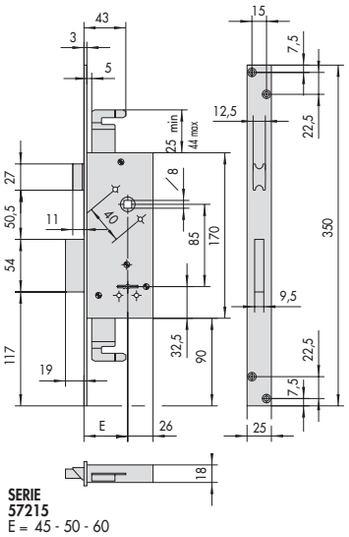
14



SERIE
15515, 17515, 17665

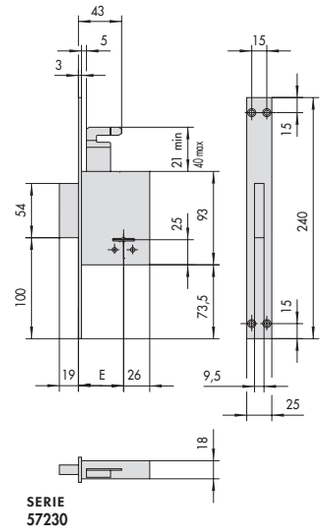
A= 28

17



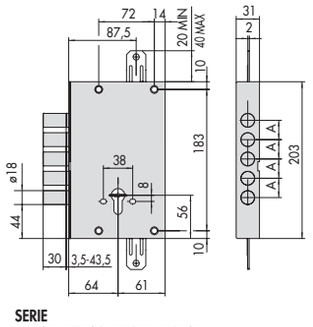
SERIE
57215
E = 45 - 50 - 60

12



SERIE
57230
E = 45 - 50 - 60

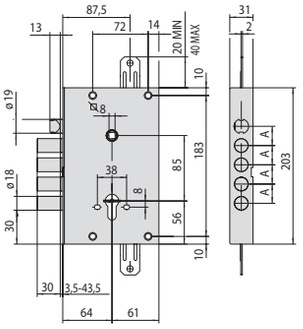
15



SERIE
57505, 57506, 57655, 56505

A= 28

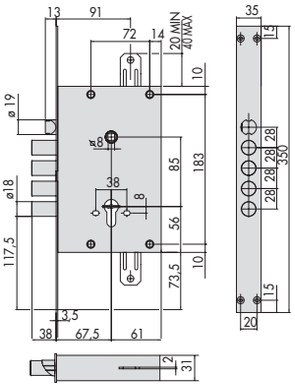
18



SERIE
56515, 57515, 57516,
57665, 56815

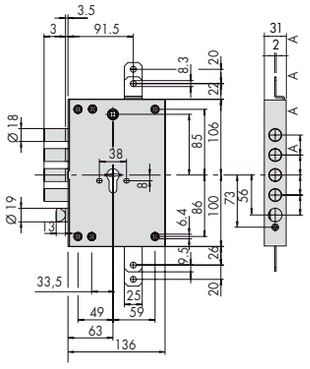
A = 28

19



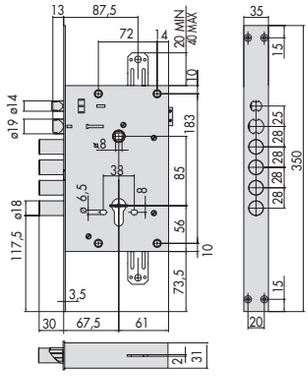
SERIE
56535, 57535, 57536,
57685, 56835
56535.28.0.BS, 57535.28.0.CV,
57536.28.0.CV (frente 400x35 mm.)

22



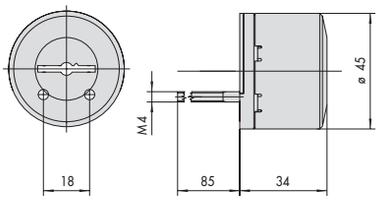
SERIE
B6515, B7515, B7665

25



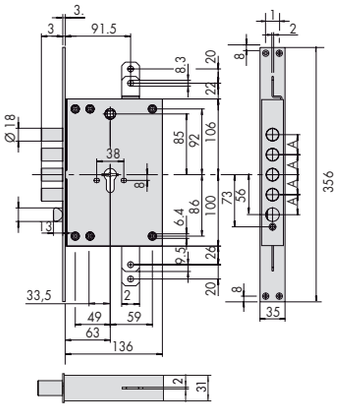
SERIE
15535, 17535, 17685

20



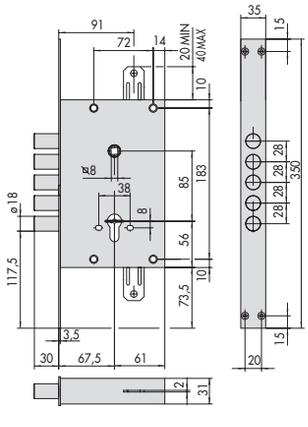
SERIE
02715, 02716

23



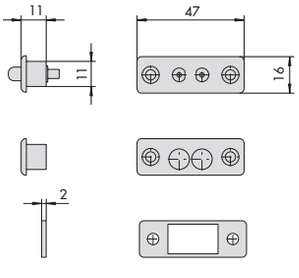
SERIE
B6535, B7535, B7685
A = 28

26



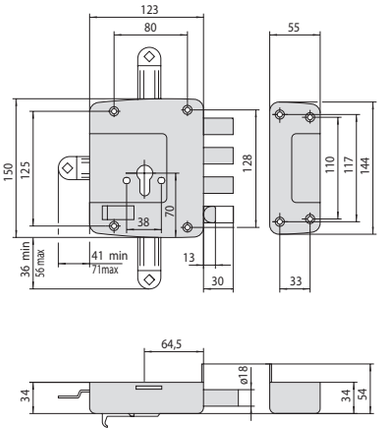
SERIE
56525, 57525, 57526, 57675

21



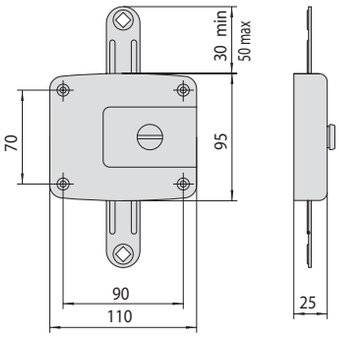
ARTÍCULO
06510.10

24



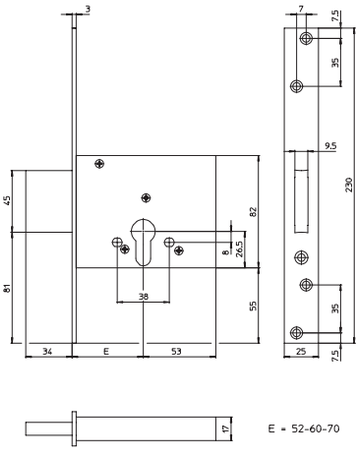
ARTÍCULO
56152, 56162, 56172, 56157, 56167, 56177

27



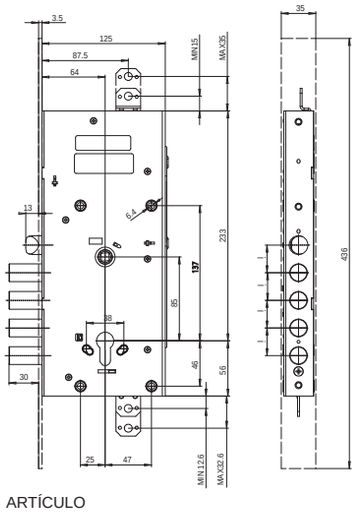
ARTÍCULO
57192

28



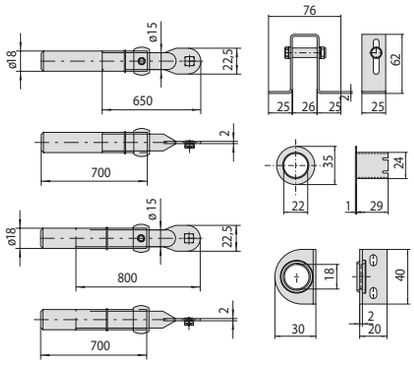
ARTÍCULO
56010

31



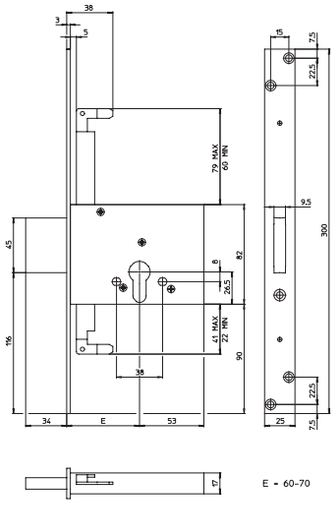
ARTÍCULO
E6516, E6536

34



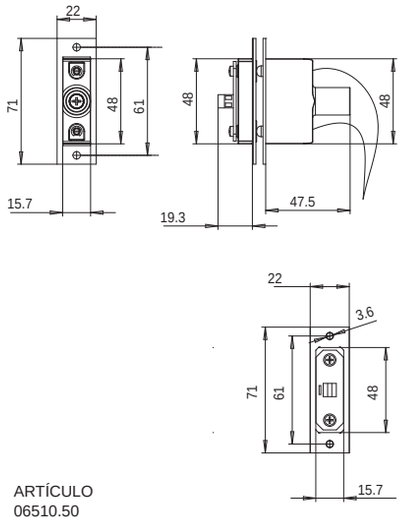
ARTÍCULO
06425.08

29



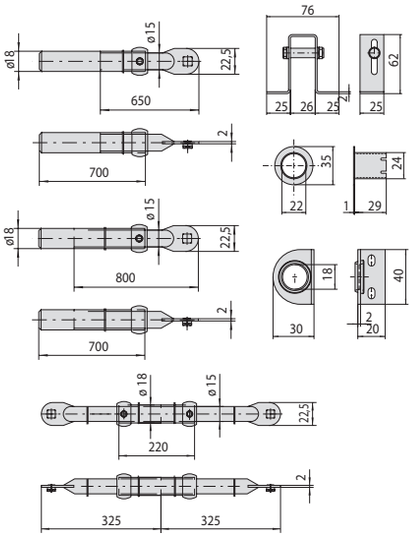
ARTÍCULO
56015

32



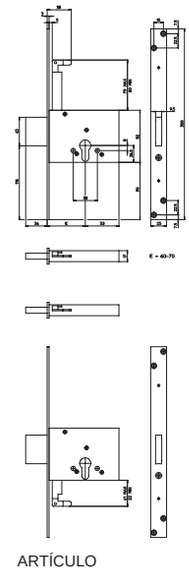
ARTÍCULO
06510.50

35



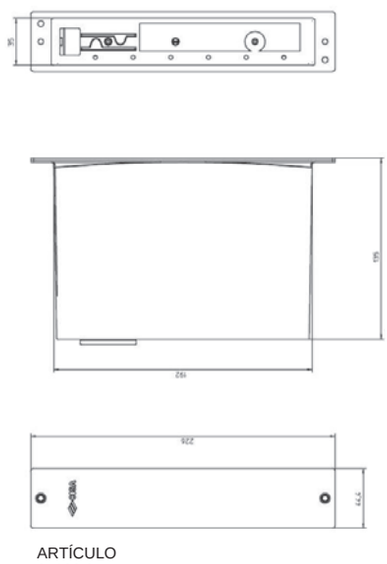
ARTÍCULO
06426.08

30



ARTÍCULO
56020

33



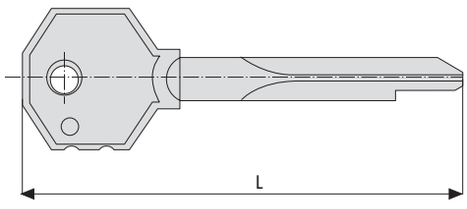
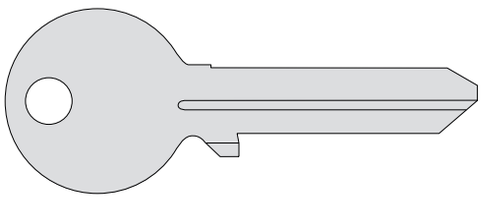
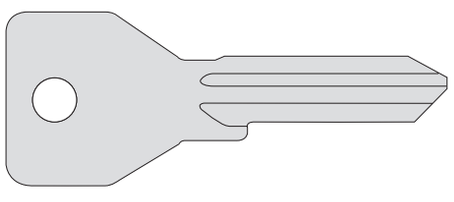
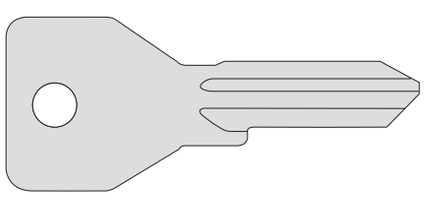
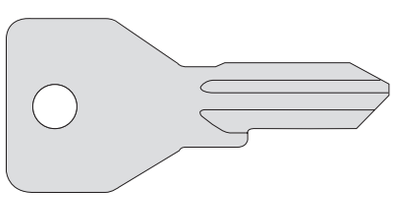
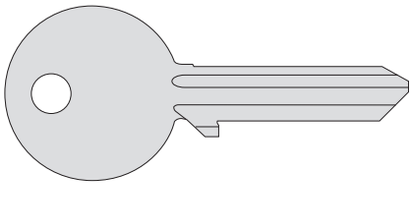
ARTÍCULO
07030.81

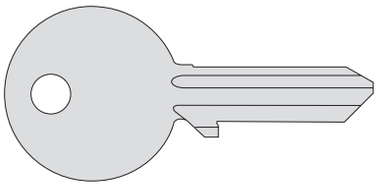
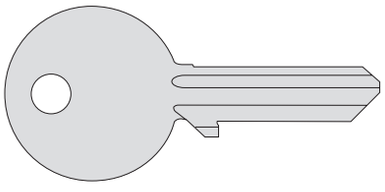
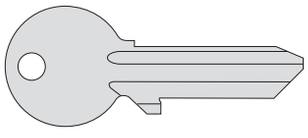
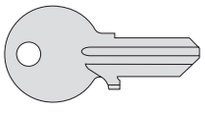
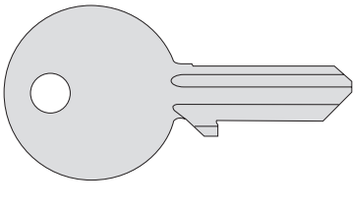
36

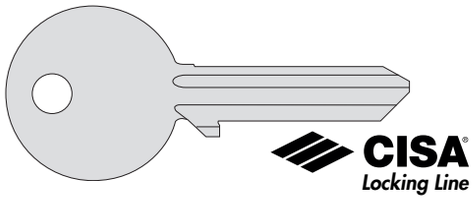
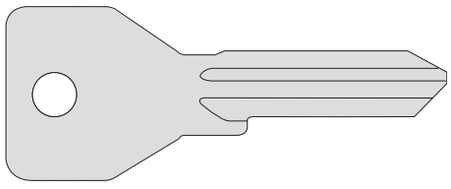
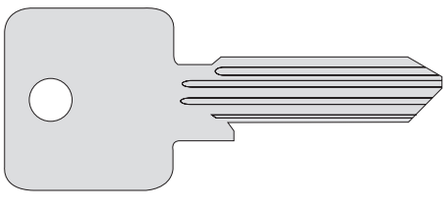
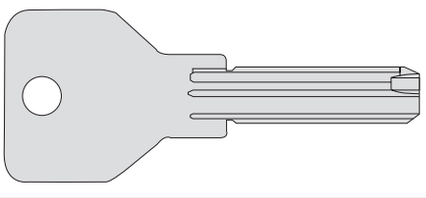
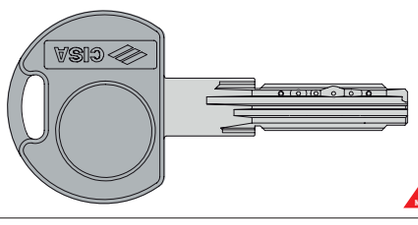
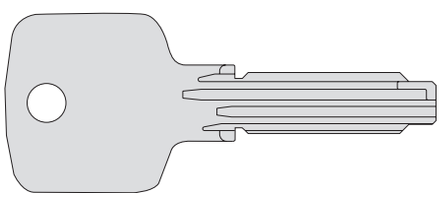
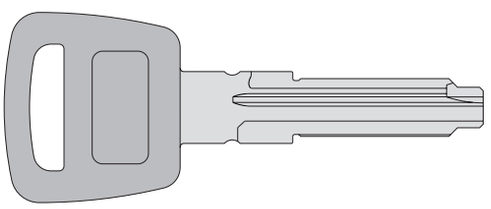
Llaves en bruto

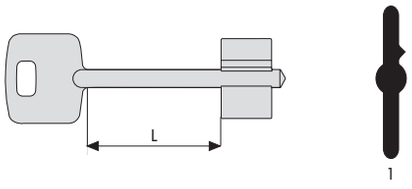
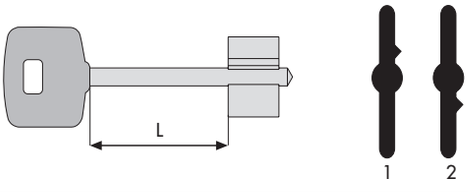
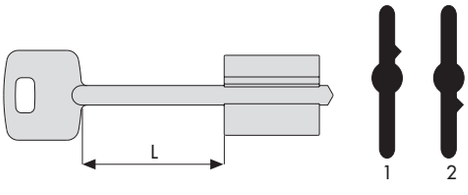
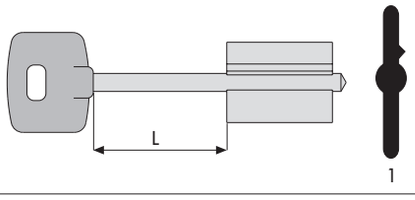
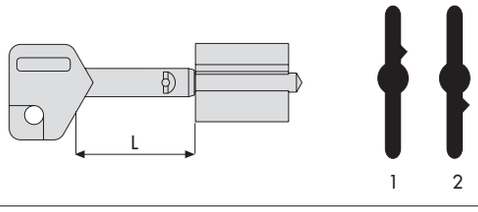
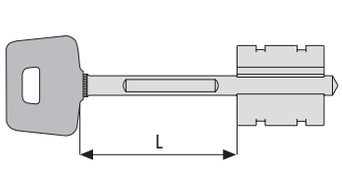
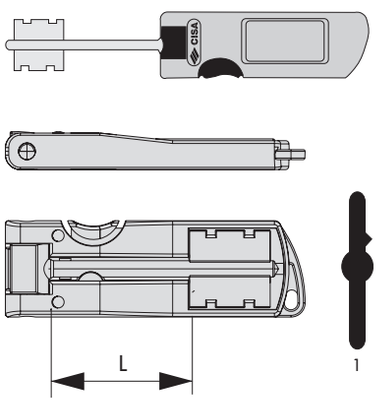


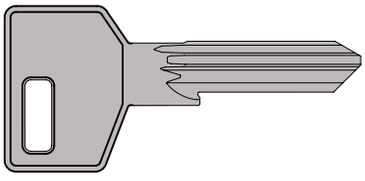
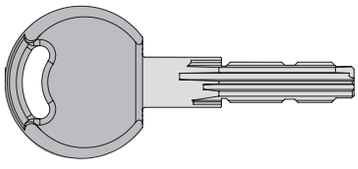
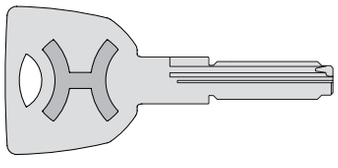
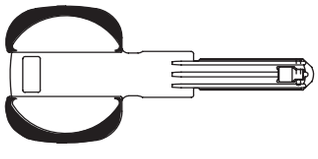
Llaves para cilindros y candados 152
Llaves para cerraduras de borja y cajas fuertes 155
Programa Solution Partner y varios (consultar con atención al cliente) 156

Tipología	Descripción	L	Pitones	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cruciforme • Acero niquelado	75	6	25	00210	00	0	0
		90	6	25	00211	00	0	0
	• Latón niquelado	-	6	25	01210	00	-	2
C2000 	• Latón niquelado • Cuello extralargo	-	5	50	01070	10	1	2
C2000 	• Latón niquelado • Cuello extralargo	-	4	50	01070	05	1	2
C2000 	• Latón niquelado • Cuello extralargo	-	3	50	01070	01	1	2
	• Latón niquelado (candado 22010.50/60.0 y 22011.50/52.0) (Cerradura 41010.80.0)	-	5	50	01310	00	1	2

Tipología	Descripción	L	Pitones	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Latón niquelado (Cierre ovalado 44010/44011)	-	4	50	**01320**	**00**	**1**	**2**
	• Latón niquelado (Cilindro ovalado y candado 22010.40.0)	-	5	50	**01410**	**00**	**1**	**2**
	• Latón niquelado (Candado 22010.30.0)	-	4	50	**01430**	**00**	**1**	**2**
	• Latón niquelado (Candado 22010.15.0)	-	3	50	**01510**	**00**	**1**	**2**
	• Latón niquelado (Cilindro ovalado)	-	3	50	**01425**	**00**	**1**	**2**

Tipología	Descripción	L	Pitones	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Latón niquelado	-	3	50	**01040**	**01**	**1**	**-**
		-	4	50	**01040**	**02**	**1**	**-**
		-	4	50	**01040**	**03**	**1**	**-**
		-	4	50	**01053**	**01**	**1**	**-**
		-	5	50	**01040**	**04**	**1**	**-**
		-	5	50	**01040**	**05**	**1**	**-**
	• Latón niquelado • Cuello extralargo (Cerradura 41510.78.0)	-	5	50	**01060**	**10**	**1**	**-**
	• Perfil LIM • Latón niquelado (Candado 26020.50/60.0 y candados acorazados)	-	5	50	**00401**	**00**	**1**	**2**
Asix 	• Latón niquelado	-	6	50	**00670**	**01**	**0**	**0**
AsixPRO 	• Latón niquelado	-	10	50	**00620**	**01**	**0**	**SD**
Astral 	• Latón niquelado	-	10	50	**00620**	**01**	**0**	**0**
Astral S 	• Latón niquelado • Cabeza de plástico • Cuello extralargo	-	10	50	**00620**	**90**	**0**	**0**

Tipología	Descripción	L	Pitones	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Latón niquelado (Cerraduras a borjas de embutir de 2 y 4 vueltas, cajas fuertes)	35,5	25		00100	00	1	2
		60	25		00102	00	1	-
	• Latón niquelado • Cabeza de plástico (Cajas fuertes)	35,5	25		00101	00	1	2
	• Latón niquelado (Cerraduras a borjas de sobreponer o llave de servicio puerta acorazada)	62	25		00120	00	1	2
		37	25		00121	00	1	2
	• Latón niquelado • Cabeza de plástico (Cerraduras a borjas para puertas acorazadas)	37	10		00122	00	1	-
		58	25		00123	00	1	-
	• Latón niquelado • Telescópica (Cerraduras a borjas de sobreponer)	60	10		00125	00	1	2
	• Latón niquelado • Cabeza de plástico (Cerraduras de puerta acorazada serie RECIFRABLE o cilindros a borjas)	44	10		00162	00	1	-
		64	10		00163	00	1	-
	• Sistema articulado • Latón niquelado (Cerraduras de puerta acorazada serie RECIFRABLE)	44	10		00170	00	1	-
		64	10		00171	00	1	-

Tipología	Descripción
C3000/C3000 S 	• Consultar condiciones de distribución
Astral Tekno PRO 	• Consultar condiciones de distribución
AP4 S 	• Consultar programa CISA SOLUTION PARTNER AP4
	• Consultar programa CISA SOLUTION PARTNER AuthentiCard
RS3 	• Consultar condiciones de distribución

Cilindros



Cilindros europerfil de seguridad Serie RS3 S 159
Cilindros europerfil de seguridad Serie RS3 S MODULO 161
Cilindros europerfil de seguridad Serie AP4 S 167
Cilindros europerfil de seguridad Series AP4 S, ASTRAL S, C3000 S MODULO SYSTEM 169
Cilindros europerfil de seguridad Serie ASTRAL TEKNO PRO 176
Cilindros europerfil de seguridad Serie ASTRAL S 180
Cilindros europerfil de seguridad Serie ASIX 184
Cilindros europerfil de serreta Serie C3000 S 188
Cilindros europerfil de serreta Serie C3000 190
Cilindros europerfil de serreta Serie C2000 194
Cilindros especiales 197
Cilindros varios 198
Cilindros europerfil de serreta Serie Cisa LOCKING LINE 200
Cilindros ovalados de serreta 201
Esquemas dimensionales 202
Como elegir el cilindro adecuado 204

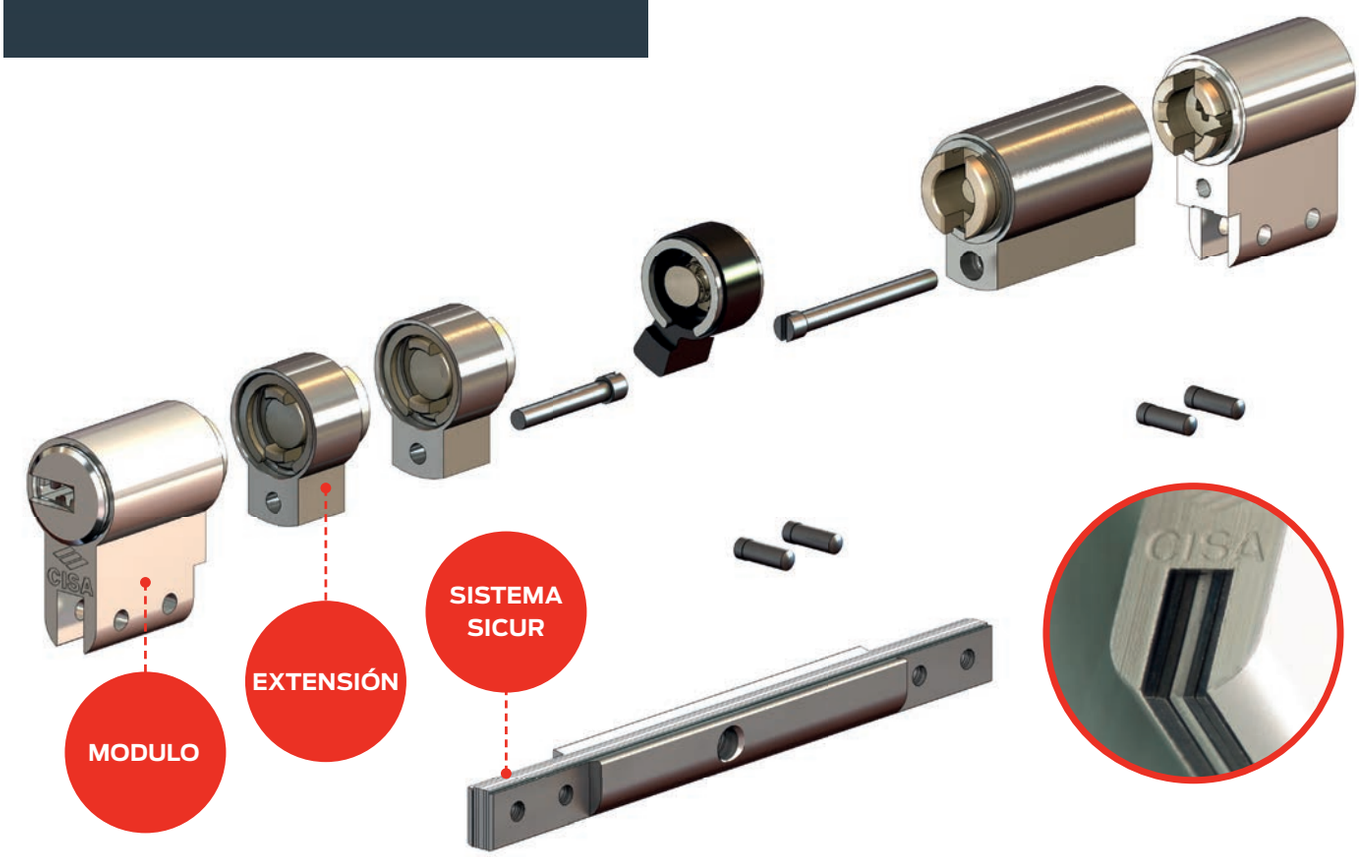
CISA®

MODULO
SYSTEM

PLATAFORMA MODULAR PARA CILINDROS

LA SOLUCIÓN PARA AUMENTAR EL NEGOCIO CON BAJO IMPACTO SOBRE EL STOCK

La plataforma CISA Modulo System gracias a los componentes comunes a la gama AP4S, Astral S y C3000 S, permiten el ensamblaje y la instalación del cilindro directamente delante de la puerta ofreciendo siempre la solución justa para cada necesidad reduciendo el stock.



LA PLATAFORMA MODULO SYSTEM COMPATIBLE CON:



AP4 S

Sistema patentado

Llave reversible con elemento móvil, patentada y protegida mediante Trademark, duplicable sólo a través de CISA Solution Partner o CISA. Hasta 40 millones de combinaciones posibles (llaves diferentes)





ASTRAL S

Llave reversible con duplicación libre.

Más de 1.600.000 combinaciones posibles (llaves diferentes)





C3000 S

Sistema protegido

Llave protegida mediante Trademark, duplicable sólo a través de centros autorizados o CISA.

Más de 240.000 combinaciones posibles (llaves diferentes)





EN 1303:15

KEY RELATED SECURITY	1	2	3	4	5	**6**
ATTACK RESISTANCE	0	A	B	C	**D**	
DURABILITY	1	2	3	4	5	**6**

BKP Antibumping

RS3 S

Características Técnicas:
- Sistema patentado CISA
- Sistema de 13 pitones activos dispuestos en forma radial
- Cuerpo en latón con alma compuesta por 4 láminas rígidas de acero templado y 1 lámina flexible de acero inox. que recorre toda la largura del cilindro
- Rotores en latón
- Pitones en acero carbonitrurado
- Contrapitones antiganzúa en acero carbonitrurado
- Muelles en acero inox
- Leva DIN desplazada en acero sintetizado
- Llaves planas y reversibles en alpaca con elemento móvil patentado
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o distribuidores autorizados (RS3 CENTER).**
- Resistente al Bumping

Certificado:
- Certificado ICIM
- SKG**
- Ghost - Rusia

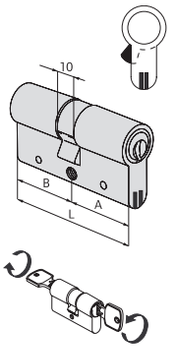
Dotación:
- 5 llaves ALI con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

Acabados:
- Latón niquelado (acabado 12)
- Latón lúcido (acabado 66)

Normativa:
- Conforme a las norma EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 6 seguridad llave y grado D resistencia al ataque
- Apto para clasificación de 4 a 6 según la norma EN1627

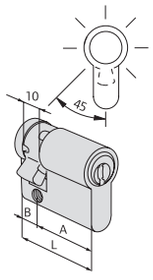
Patente:
- SICUR: EP1583878
- Llave: EP1728944

Tipos de leva:
- ESTÁNDAR: Leva de 15 mm



- Cilindro doble con función de emergencia (doble embrague)
- Latón lúcido Acabado 66
- Latón niquelado Acabado 12

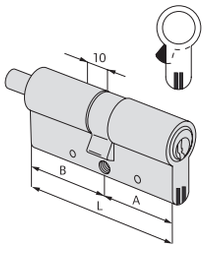
Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
		30 / 30	60,0	30,0	30,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	07	0	--	CL C5
		30 / 35	65,0	30,0	35,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	26	0	--	CL C5
		35 / 35	70,0	35,0	35,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	13	0	--	CL C5
		40 / 30	70,0	40,0	30,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	12	0	--	CL C5
		35 / 40	75,0	35,0	40,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	28	0	--	CL C5
		30 / 45	75,0	30,0	45,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	27	0	--	CL C5
		35 / 45	80,0	35,0	45,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	19	0	--	CL C5
		40 / 40	80,0	40,0	40,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	18	0	--	CL C5
		30 / 50	80,0	30,0	50,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	17	0	--	CL C5
		35 / 50	85,0	35,0	50,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	31	0	--	CL C5
		40 / 45	85,0	40,0	45,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	30	0	--	CL C5
		30 / 55	85,0	30,0	55,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	33	0	--	CL C5
		35 / 55	90,0	35,0	55,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	32	0	--	CL C5
		40 / 50	90,0	40,0	50,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	21	0	--	CL C5
		45 / 45	90,0	45,0	45,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	29	0	--	CL C5
		30 / 60	90,0	30,0	60,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	20	0	--	CL C5
		40 / 55	95,0	40,0	55,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	42	0	--	CL C5
		35 / 60	95,0	35,0	60,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	38	0	--	CL C5
		45 / 50	95,0	45,0	50,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	39	0	--	CL C5
		35 / 65	100,0	35,0	65,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	22	0	--	CL C5
		40 / 60	100,0	40,0	60,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	25	0	--	CL C5
		45 / 55	100,0	45,0	55,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	43	0	--	CL C5
		50 / 50	100,0	50,0	50,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	23	0	--	CL C5
		30 / 70	100,0	30,0	70,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	24	0	--	CL C5
		40 / 70	110,0	40,0	70,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	35	0	--	CL C5
		50 / 60	110,0	50,0	60,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	36	0	--	CL C5
		55 / 55	110,0	55,0	55,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	70	0	--	CL C5
		30 / 80	110,0	30,0	80,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	37	0	--	CL C5
		40 / 80	120,0	40,0	80,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	60	0	--	CL C5
		50 / 80	130,0	50,0	80,0	13	00800.00.0	1	1 0L3S1	55	0	--	CL C5



- Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones
- Latón lúcido Acabado 66
- Latón niquelado Acabado 12

NO SISTEMA SICUR

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
		30 / 10	40,0	30,0	10,0	13	00800.00.0	1	1 0L314	02	0	--	CL C5
		35 / 10	45,0	35,0	10,0	13	00800.00.0	1	1 0L314	07	0	--	CL C5
		40 / 10	50,0	40,0	10,0	13	00800.00.0	1	1 0L314	03	0	--	CL C5
		45 / 10	55,0	45,0	10,0	13	00800.00.0	1	1 0L314	08	0	--	CL C5
		50 / 10	60,0	50,0	10,0	13	00800.00.0	1	1 0L314	04	0	--	CL C5
		60 / 10	70,0	60,0	10,0	13	00800.00.0	1	1 0L314	05	0	--	CL C5
		65 / 10	75,0	65,0	10,0	13	00800.00.0	1	1 0L314	21	0	--	CL C5
		70 / 10	80,0	70,0	10,0	13	00800.00.0	1	1 0L314	06	0	--	CL C5
		80 / 10	90,0	80,0	10,0	13	00800.00.0	1	1 0L314	20	0	--	CL C5
		95 / 10	105,0	95,0	10,0	13	00800.00.0	1	1 0L314	13	0	--	CL C5



- Cilindro doble predispuesto para pomo
- Latón lúcido
- Pomo ref. 06355.66
- Latón niquelado
- Pomo ref. 06355.12

(El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo aparte y se suministrará de forma separada)

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
		30 / 30	60,0	30,0	30,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	07	0	--	CL C5
		30 / 35	65,0	30,0	35,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	26	0	--	CL C5
		35 / 30	65,0	35,0	30,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	81	0	--	CL C5
		30 / 40	70,0	30,0	40,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	82	0	--	CL C5
		40 / 30	70,0	40,0	30,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	12	0	--	CL C5
		35 / 35	70,0	35,0	35,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	13	0	--	CL C5
		40 / 35	75,0	40,0	35,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	83	0	--	CL C5
		30 / 45	75,0	30,0	45,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	27	0	--	CL C5
		35 / 40	75,0	35,0	40,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	28	0	--	CL C5
		30 / 50	80,0	30,0	50,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	17	0	--	CL C5
		35 / 45	80,0	35,0	45,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	19	0	--	CL C5
		40 / 40	80,0	40,0	40,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	18	0	--	CL C5
		45 / 35	80,0	45,0	35,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	85	0	--	CL C5
		40 / 45	85,0	40,0	45,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	30	0	--	CL C5
		50 / 35	85,0	50,0	35,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	94	0	--	CL C5
		45 / 40	85,0	45,0	40,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	84	0	--	CL C5
		30 / 60	90,0	30,0	60,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	20	0	--	CL C5
		40 / 50	90,0	40,0	50,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	21	0	--	CL C5
		45 / 45	90,0	45,0	45,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	29	0	--	CL C5
		40 / 55	95,0	40,0	55,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	42	0	--	CL C5
		55 / 40	95,0	55,0	40,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	98	0	--	CL C5
		50 / 50	100,0	50,0	50,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	23	0	--	CL C5
		45 / 55	100,0	45,0	55,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	43	0	--	CL C5
		55 / 45	100,0	55,0	45,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	99	0	--	CL C5
		55 / 50	105,0	55,0	50,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	64	0	--	CL C5
		60 / 50	110,0	60,0	50,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	89	0	--	CL C5
		55 / 60	115,0	55,0	60,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	71	0	--	CL C5
		60 / 60	120,0	60,0	60,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	40	0	--	CL C5
		65 / 55	120,0	65,0	55,0	13	00800 00 0	1	1 0L3S2	86	0	--	CL C5



EN 1303:15							
	KEY RELATED SECURITY	1	2	3	4	5	6
	ATTACK RESISTANCE	0	A	B	C	D	
	DURABILITY	1	2	3	4	5	6

BKP Antibumping

RS3 S Modulo

Características Técnicas:
- Sistema patentado CISA
- Sistema de 13 pitones activos dispuestos en forma radial
- Cuerpo en latón con alma compuesta por 4 láminas rígidas de acero templado y 1 lámina flexible de acero inox. que recorre toda la largura del cilindro
- Rotores en latón
- Pitones en acero carbonitrurado
- Contrapitones antiganzúa en acero carbonitrurado
- Muelles en acero inox
- Leva DIN desplazada en acero sintetizado
- Llaves planas y reversibles en alpaca con elemento móvil patentado
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o distribuidores autorizados (RS3 CENTER).**
- Resistente al Bumping

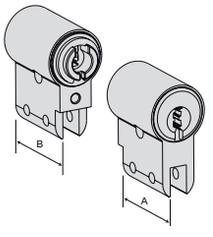
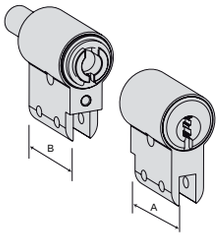
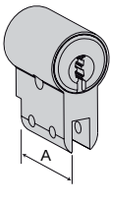
Certificado:
- SKG***

Dotación:
- 5 llaves ALI con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

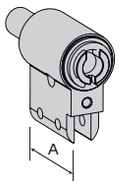
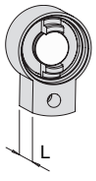
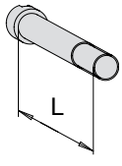
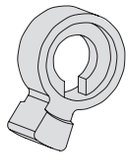
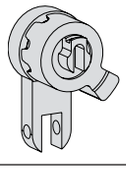
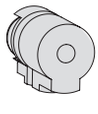
Acabados:
- Latón niquelado (acabado 12)
- Latón lúcido (acabado 66)
- Grupo extensión (arenado cincado)

Normativa:
- Conforme a las norma EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 6 seguridad llave y grado D resistencia al ataque
- Apto para clasificación de 4 a 6 según la norma EN1627

Patente:
- SICUR: EP1583878
- Llave: EP1728944
- Grupo extensión

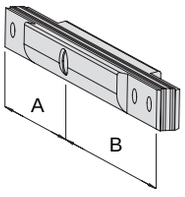
Tipología	Descripción	Dimensión comercial	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
	• Pareja de módulos para cilindros dobles • Latón lúcido acabado 66 • Latón niquelado acabado 12	30 / 30	- 13	00800.00.0	1	1 **0L3M1**	**07**	**0**	**--**	**CL C5**
	• Pareja de módulos para cilindros dobles predispuestos para pomo • Latón lúcido Acabado 66 • Pomo ref. 06355.66 • Latón niquelado Acabado 12 • Pomo ref. 06355.12 **(El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo aparte y se suministrará de forma separada)**	30 / 30	- 13	00800.00.0	1	1 **0L3M2**	**07**	**0**	**--**	**CL C5**
	• Módulo para medio cilindro • Niquelado	30	- 13	00800.00.0	1	1 **0L3M4**	**02**	**0**	**--**	**CL C5**

CISA®

Tipología	Descripción	Dimensión	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Módulo para pomo • Niquelado **(El pomo NO está incluido)**		30	5*	**1 07580**	**55**	**0**	**0**
	• Grupo extensión para cilindros dobles o predispuestos para pomo		5	20*	**1 07580**	**21**	**0**	**0**
			10	20*	**1 07580**	**22**	**0**	**0**
			20	10*	**1 07580**	**23**	**0**	**0**
			30	10*	**1 07580**	**24**	**0**	**0**
	• Tornillo de fijación, grupo extensiones		5	50*	**1 07580**	**10**	**0**	**0**
			10	50*	**1 07580**	**11**	**A**	**A**
			15	50*	**1 07580**	**11**	**B**	**B**
			20	50*	**1 07580**	**12**	**A**	**A**
			25	50*	**1 07580**	**12**	**B**	**B**
			30	50*	**1 07580**	**13**	**A**	**A**
			35	50*	**1 07580**	**13**	**B**	**B**
			40	25*	**1 07580**	**14**	**A**	**A**
			45	25*	**1 07580**	**14**	**B**	**B**
			50	25*	**1 07580**	**15**	**A**	**A**
			55	25*	**1 07580**	**15**	**B**	**B**
			60	10*	**1 07580**	**16**	**A**	**A**
			65	10*	**1 07580**	**16**	**B**	**B**
			70	10*	**1 07580**	**17**	**A**	**A**
	• Leva doble embrague			50*	**1 07580**	**50**	**0**	**0**
	• Kit leva para medio cilindro			5*	**1 07580**	**70**	**0**	**0**
	• Doble embrague para cilindro doble	30 / 30		25*	**1 07580**	**51**	**0**	**0**
		30 / 35		25*	**1 07580**	**52**	**0**	**0**
		35 / 35		25*	**1 07580**	**53**	**0**	**0**
	• Doble embrague para cilindro con pomo	30 / 30		50*	**1 07580**	**61**	**0**	**0**
		35 / 30		50*	**1 07580**	**62**	**0**	**0**
	• Pernio sujeción grupo SICUR			500*	**1 07580**	**20**	**0**	**0**

* Estos artículos se sirven en cantidades múltiplo de la unidad de embalaje

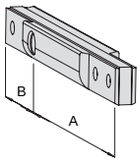
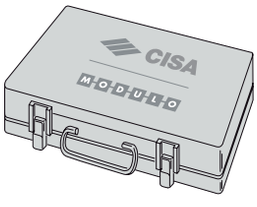
CISA



- Grupo SICUR pre-ensamblado para doble cilindro

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
		30/30	5*	1 07582	30	0	0
		30/35	5*	1 07582	31	0	0
		30/40	5*	1 07582	32	0	0
		30/45	5*	1 07582	33	0	0
		30/50	5*	1 07582	34	0	0
		30/55	5*	1 07582	35	0	0
		30/60	2*	1 07582	36	0	0
		30/65	2*	1 07582	37	0	0
		30/70	2*	1 07582	38	0	0
		30/75	1*	1 07582	39	0	0
		30/80	1*	1 07582	40	0	0
		30/85	1*	1 07582	41	0	0
		30/90	1*	1 07582	42	0	0
		30/100	1*	1 07582	44	0	0
		35/35	5*	1 07582	46	0	0
		35/40	5*	1 07582	47	0	0
		35/45	5*	1 07582	48	0	0
		35/50	5*	1 07582	49	0	0
		35/55	2*	1 07582	50	0	0
		35/60	2*	1 07582	51	0	0
		35/65	2*	1 07582	52	0	0
		35/70	1*	1 07582	53	0	0
		35/75	1*	1 07582	54	0	0
		35/80	1*	1 07582	55	0	0
		40/40	5*	1 07582	56	0	0
		40/45	5*	1 07582	57	0	0
		40/50	2*	1 07582	58	0	0
		40/55	2*	1 07582	59	0	0
		40/60	2*	1 07582	60	0	0
		40/65	1*	1 07582	61	0	0
		40/70	1*	1 07582	62	0	0
		40/75	1*	1 07582	63	0	0
		40/80	1*	1 07582	64	0	0
		45/45	2*	1 07582	66	0	0
		45/50	2*	1 07582	67	0	0
		45/55	2*	1 07582	68	0	0
		45/60	1*	1 07582	69	0	0
		45/70	1*	1 07582	71	0	0
		45/75	1*	1 07582	72	0	0
		50/50	2*	1 07582	76	0	0
		50/55	1*	1 07582	77	0	0
		50/60	1*	1 07582	78	0	0
		50/65	1*	1 07582	79	0	0
		50/70	1*	1 07582	80	0	0
		50/80	1*	1 07582	82	0	0
		55/55	1*	1 07582	86	0	0
		55/60	1*	1 07582	87	0	0
		55/65	1*	1 07582	88	0	0
		60/60	1*	1 07582	95	0	0

* Estos artículos se sirven en cantidades múltiplo de la unidad de embalaje

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Grupo pre-ensamblado para medio cilindro	30/10	5*	1 07582	10	0	0
		35/10	5*	1 07582	11	0	0
		40/10	5*	1 07582	12	0	0
		45/10	5*	1 07582	13	0	0
		50/10	5*	1 07582	14	0	0
		55/10	2*	1 07582	15	0	0
		60/10	2*	1 07582	16	0	0
		65/10	2*	1 07582	17	0	0
		70/10	2*	1 07582	18	0	0
		80/10	2*	1 07582	20	0	0
		95/10	2*	1 07582	23	0	0
	• Maletín componentes montaje RS3 S MODULO		1	1 07550	12	0	0

* Estos artículos se sirven en cantidades múltiplo de la unidad de embalaje









RS3

Características Técnicas:

- Sistema patentado CISA
- Sistema de 13 pitones activos dispuestos en forma radial
- Rotores en latón
- Pitones en acero carbonitrurado
- Contrapitones antiganzúa en acero carbonitrurado
- Muelles en acero inox
- Llaves planas y reversibles en alpaca con elemento móvil patentado
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o distribuidores autorizados (RS3 CENTER).**

Dotación:

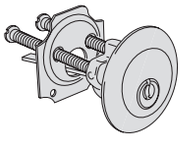
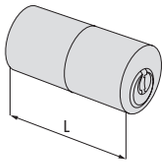
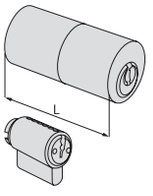
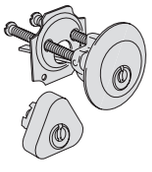
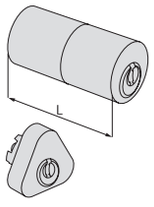
- 5 llaves ALI con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

Acabados:

- Latón niquelado (acabado 12)
- Latón lúcido (acabado 66)

Patente:

- Llave: EP1728944

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	L	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
	• Cilindro regulable con lengüeta • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	1A610, 11540, 11610, 50110 54570	-	13	00800.00.0	1	**1 0L510 00**	**0**	**--**	**CL**	**C5**
	• Cilindro redondo de tubo • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12 • Para medidas superiores consultar kit prolongación art. 07165	1A611, 11611, 50111	50,0	13	00800.00.0	1	**1 0L210 50**	**0**	**--**	**CL**	**C5**
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	1A631, 1A721, 1A731	55,0	13	00800.00.0	1	**1 0L150 00**	**0**	**--**	**CL**	**C5**
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	50120, 50210, 50220	-	13	00800.00.0	1	**1 0L112 00**	**0**	**--**	**CL**	**C5**
		11560, 11630	-	13	00800.00.0	1	**1 0L114 00**	**0**	**--**	**CL**	**C5**
		11660, 11670	-	13	00800.00.0	1	**1 0L156 00**	**0**	**--**	**CL**	**C5**
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	11521, 11721, 11921	50,0	13	00800.00.0	1	**1 0L149 00**	**0**	**--**	**CL**	**C5**
		11661, 11671, 11761, 11771	50,0	13	00800.00.0	1	**1 0L155 00**	**0**	**--**	**CL**	**C5**
		50121	50,0	13	00800.00.0	1	**1 0L116 00**	**0**	**--**	**CL**	**C5**
		11551, 11631, 11731, 11931	50,0	13	00800.00.0	1	**1 0L120 00**	**0**	**--**	**CL**	**C5**









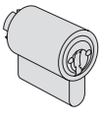
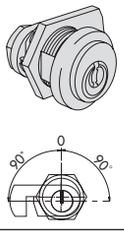
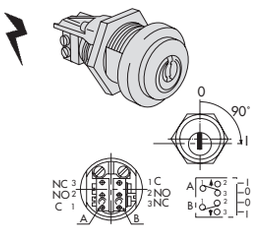
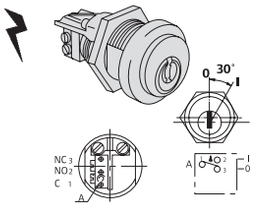
RS3

Características Técnicas:
- Sistema patentado CISA
- Sistema de 13 pitones activos dispuestos en forma radial
- Rotores en latón
- Pitones en acero carbonitrurado
- Contrapitones antiganzúa en acero carbonitrurado
- Muelles en acero inox
- Llaves planas y reversibles en alpaca con elemento móvil patentado
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o distribuidores autorizados (RS3 CENTER).**

Dotación:
- 5 llaves ALI con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

Acabados:
- Variable según la tipología del cilindro

Patente:
- Llave: EP1728944

Tipología	Descripción	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
	• Rotor para candado serie TOP • 2 llaves • Cuerpo en latón decapado	- 13	00800.00.0	1	**1 0L610 00**	**0**	**--**		**CL**
	• Extracción de la llave en vertical • Anillo ref. 06021.10 **(La leva está incluida en el precio pero es necesario referenciarla aparte y se suministrará de forma separada)**	- 13	00800.00.0	1	**1 0L410 00**	**0**		**12**	**CL C5**
	• Microinterruptor 7A, 250 V con terminales para soldar • Retorno automático en posición de extracción de llave (0) • Anillo ref. 06021.10	- 13	00800.00.0	1	**1 0L415 01**	**0**		**12**	**CL C5**
	• Microinterruptor 7A, 250 V con terminales para soldar • Retorno automático en posición de extracción de llave (0) • Anillo ref. 06021.10	- 13	00800.00.0	1	**1 0L415 03**	**0**		**12**	**CL C5**



EN 1303:15

KEY RELATED SECURITY	1	2	3	4	5	6
ATTACK RESISTANCE	0	A	B	C	D	
DURABILITY	1	2	3	4	5	6

BKP Antibumping

AP4 S

Características Técnicas:
- Sistema patentado CISA
- BKP resistente al Bumping
- Sistema de 11 pitones (6 activos, 5 pasivos)
- Cuerpo en latón con alma compuesta por 4 láminas rígidas de acero templado y 1 lámina flexible de acero inox. que recorre toda la largura del cilindro
- Rotores en latón
- Pitones en acero carbonitrurado
- Contrapitones antiganzúa en acero carbonitrurado
- Muelles en bronce fosforoso y acero
- Leva DIN desplazada en acero sintetizado
- Llaves planas y reversibles, en alpaca niqueladas, con elemento móvil patentado
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o CISA SOLUTION PARTNER AP4**

Certificado:
- Certificado ICIM EN1303
- SKG**
- Ghost - Rusia

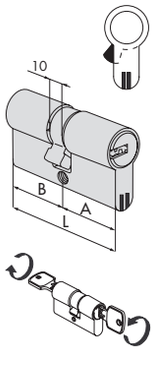
Dotación:
- 5 llaves con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

Acabados:
- Latón niquelado (acabado 12)
- Latón lúcido (acabado 66), consultar disponibilidad

Normativa:
- Conforme a la norma EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 6 seguridad llave y grado D resistencia al ataque

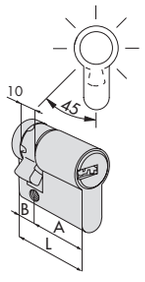
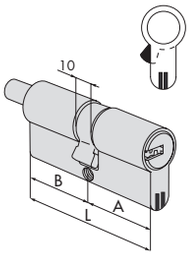
Patente:
- SICUR: EP1583878
- Llave: PCT/IT2013/000297-AP4 y TRADE MARK 3D: N.º 1276648
- BKP: PCT/WO2007/074163A1
- Contrapitones especiales: PCT/IT2016/000093

Tipos de leva:
- ESTÁNDAR: Leva de 15 mm
- BAJO PEDIDO: Leva corta de 13,2 mm (indicar la cart. SZ al final de la referencia. Mismo precio)



- Cilindro doble con función de emergencia (doble embrague)
- Latón lúcido Acabado 66
- Latón niquelado Acabado 12

Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Cant.
30 / 30	59,0	29,5	29,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 07	0	--	00	C5
28 / 34	61,2	27,7	33,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 06	0	--	00	C5
30 / 35	64,0	29,5	34,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 26	0	--	00	C5
33 / 33	65,0	32,5	32,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 10	0	--	00	C5
40 / 30	69,0	39,5	29,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 12	0	--	00	C5
35 / 35	69,0	34,5	34,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 13	0	--	00	C5
30 / 45	74,0	29,5	44,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 27	0	--	00	C5
35 / 40	74,0	34,5	39,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 28	0	--	00	C5
30 / 50	79,0	29,5	49,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 17	0	--	00	C5
35 / 45	79,0	34,5	44,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 19	0	--	00	C5
40 / 40	79,0	39,5	39,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 18	0	--	00	C5
30 / 55	84,0	29,5	54,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 33	0	--	00	C5
35 / 50	84,0	34,5	49,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 31	0	--	00	C5
40 / 45	84,0	39,5	44,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 30	0	--	00	C5
30 / 60	89,0	29,5	59,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 20	0	--	00	C5
35 / 55	89,0	34,5	54,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 32	0	--	00	C5
40 / 50	89,0	39,5	49,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 21	0	--	00	C5
45 / 45	89,0	44,5	44,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 29	0	--	00	C5
30 / 65	94,0	29,5	64,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 41	0	--	00	C5
35 / 60	94,0	34,5	59,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 38	0	--	00	C5
40 / 55	94,0	39,5	54,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 42	0	--	00	C5
45 / 50	94,0	44,5	49,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 39	0	--	00	C5
30 / 70	99,0	29,5	69,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 24	0	--	00	C5
35 / 65	99,0	34,5	64,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 22	0	--	00	C5
40 / 60	99,0	39,5	59,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 25	0	--	00	C5
45 / 55	99,0	44,5	54,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 43	0	--	00	C5
50 / 50	99,0	49,5	49,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 23	0	--	00	C5
30 / 75	104,0	29,5	74,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 56	0	--	00	C5
35 / 70	104,0	34,5	69,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 49	0	--	00	C5
45 / 60	104,0	44,5	59,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 54	0	--	00	C5
55 / 50	104,0	54,5	49,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 64	0	--	00	C5
30 / 80	109,0	29,5	79,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 37	0	--	00	C5
35 / 75	109,0	34,5	74,4	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 57	0	--	00	C5
40 / 70	109,0	39,5	69,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S1 35	0	--	00	C5

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Caract.
		50 / 60	109,0	49,5	59,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S136	0	--	00	C5
		55 / 55	109,0	54,5	54,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S170	0	--	00	C5
		30 / 85	114,0	29,5	84,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S177	0	--	00	C5
		40 / 75	114,0	39,5	74,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S159	0	--	00	C5
		45 / 70	114,0	44,5	69,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S161	0	--	00	C5
		50 / 65	114,0	49,5	64,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S165	0	--	00	C5
		55 / 60	114,0	54,5	59,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S171	0	--	00	C5
		30 / 90	119,0	29,5	89,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S152	0	--	00	C5
		40 / 80	119,0	39,5	79,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S160	0	--	00	C5
		50 / 70	119,0	49,5	69,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S166	0	--	00	C5
		60 / 60	119,0	59,5	59,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S140	0	--	00	C5
		30 / 100	129,0	29,5	99,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S153	0	--	00	C5
	• Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12 **NO SISTEMA SICUR**	30 / 10	39,5	29,5	10,0	11	00810.00.0	1	1 0P31402	0	--	00	C5
		35 / 10	44,5	34,5	10,0	11	00810.00.0	1	1 0P31407	0	--	00	C5
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	11	00810.00.0	1	1 0P31403	0	--	00	C5
		45 / 10	54,5	44,5	10,0	11	00810.00.0	1	1 0P31408	0	--	00	C5
		50 / 10	59,5	49,5	10,0	11	00810.00.0	1	1 0P31404	0	--	00	C5
		60 / 10	69,5	59,5	10,0	11	00810.00.0	1	1 0P31405	0	--	00	C5
		65 / 10	74,5	64,5	10,0	11	00810.00.0	1	1 0P31421	0	--	00	C5
		70 / 10	79,5	69,5	10,0	11	00810.00.0	1	1 0P31406	0	--	00	C5
		80 / 10	89,5	79,5	10,0	11	00810.00.0	1	1 0P31420	0	--	00	C5
		95 / 10	104,5	94,5	10,0	11	00810.00.0	1	1 0P31413	0	--	00	C5
	• Cilindro doble predispuesto para pomo • Latón lúcido • Pomo ref. 06355.66 • Latón niquelado • Pomo ref. 06355.12 **(El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo aparte y se suministrará de forma separada)**	30 / 30	59,0	29,5	29,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S207	0	--	00	C5
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S226	0	--	00	C5
		35 / 30	64,0	34,5	29,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S281	0	--	00	C5
		33 / 33	65,0	32,5	32,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S210	0	--	00	C5
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S282	0	--	00	C5
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S212	0	--	00	C5
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S213	0	--	00	C5
		35 / 40	74,0	34,5	39,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S228	0	--	00	C5
		30 / 45	74,0	29,0	44,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S227	0	--	00	C5
		40 / 35	74,0	39,5	34,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S283	0	--	00	C5
		45 / 30	74,0	44,5	29,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S291	0	--	00	C5
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S217	0	--	00	C5
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S219	0	--	00	C5
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S218	0	--	00	C5
		45 / 35	79,0	44,5	34,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S285	0	--	00	C5
		40 / 45	84,0	39,5	44,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S230	0	--	00	C5
		45 / 40	84,0	44,5	39,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S284	0	--	00	C5
		30 / 60	89,0	29,5	59,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S220	0	--	00	C5
		40 / 50	89,0	39,5	49,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S221	0	--	00	C5
		45 / 45	89,0	44,5	44,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S229	0	--	00	C5
		40 / 55	94,0	39,5	54,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S242	0	--	00	C5
		55 / 40	94,0	54,5	39,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S298	0	--	00	C5
		45 / 50	94,0	44,5	49,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S239	0	--	00	C5
		40 / 60	99,0	39,5	59,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S225	0	--	00	C5
		45 / 55	99,0	44,5	54,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S243	0	--	00	C5
		50 / 50	99,0	49,5	49,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S223	0	--	00	C5
		40 / 65	104,0	39,5	64,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S244	0	--	00	C5
		45 / 60	104,0	44,5	59,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S254	0	--	00	C5
		55 / 50	104,0	54,5	49,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S264	0	--	00	C5
		30 / 80	109,0	29,5	79,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S237	0	--	00	C5
		35 / 75	109,0	34,5	74,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S257	0	--	00	C5
		40 / 70	109,0	39,5	69,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S235	0	--	00	C5
		50 / 60	109,0	49,5	59,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S236	0	--	00	C5
		45 / 70	114,0	44,5	69,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S261	0	--	00	C5
		50 / 65	114,0	49,5	64,5	11	00810.00.0	1	1 0P3S265	0	--	00	C5



Características Técnicas:
- Sistema patentado CISA (AP4 S - C3000 S)
- BKP resistente al Bumping, sistema patentado
- Cuerpo en latón con alma compuesta por 4 láminas rígidas de acero templado y 1 lámina flexible de acero inox. que recorre toda la largura del cilindro
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o CISA SOLUTION PARTNER AP4 (AP4 S - C3000 S)**

Dotación:
- 5 llaves con cuello extralargo (3 llaves C3000 S)
- Tornillo de fijación
- Security Card (AP4 S - C3000 S)
- Instrucciones de uso y mantenimiento

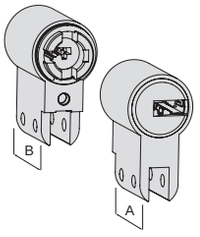
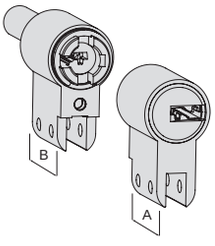
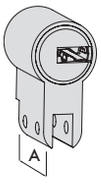
Acabados:
- Latón niquelado (acabado 12)
- Latón lúcido (acabado 66), consultar disponibilidad

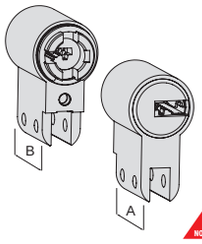
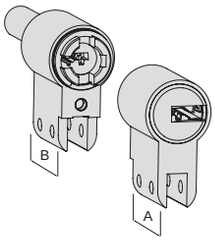
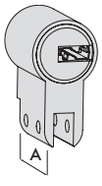
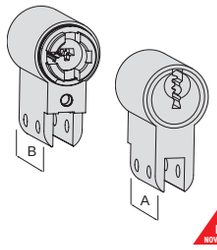
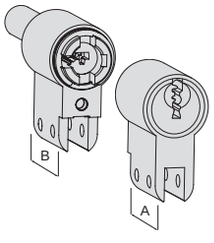
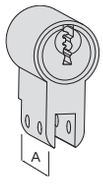
Patente:
- SICUR: EP1583878
- BKP: PCT/WO2007/074163A1
- Grupo extensión

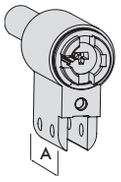
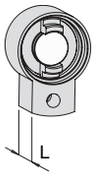
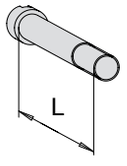
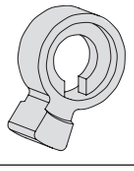
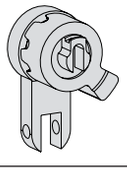
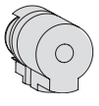
BKP Antibumping

N NOVEDAD

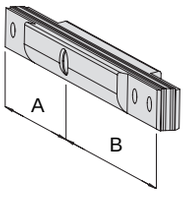
MODULO SYSTEM

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
	• Pareja de módulos para cilindros dobles AP4 S • Latón lúcido (acab. 66) • Latón niquelado (acab. 12)	30 / 30	11	00810.00.0	1	**1**	**0P3M1**	**07**	**0**	**-- 00 C5**
	• Pareja de módulos para cilindros dobles predispuestos para pomo AP4 S • Latón lúcido • Pomo ref. 06355.66 • Latón niquelado • Pomo ref. 06355.12 **(El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo aparte y se suministrará de forma separada)**	30 / 30	11	00810.00.0	1	**1**	**0P3M2**	**07**	**0**	**-- 00 C5**
	• Módulo para medio cilindro AP4 S • Niquelado	30	11	00810.00.0	1	**1**	**0P3M4**	**02**	**0**	**-- 00 C5**

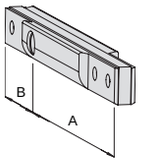
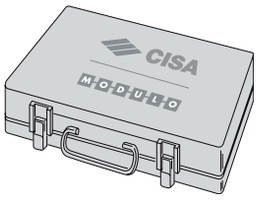
Tipología	Descripción	Dimensión comercial	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo Dim Mano Acabado Característica
	• Pareja de módulos para cilindros dobles ASTRAL S • Latón lúcido (acab. 66) • Latón niquelado (acab. 12)	30 / 30	10	00620.90.0	1	**1 0A3M1 07 0 -- 00 C5**
	• Pareja de módulos para cilindros dobles predispuestos para pomo ASTRAL S • Latón lúcido • Pomo ref. 06355.66 • Latón niquelado • Pomo ref. 06355.12 **(El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo aparte y se suministrará de forma separada)**	30 / 30	10	00620.90.0	1	**1 0A3M2 07 0 -- 00 C5**
	• Módulo para medio cilindro ASTRAL S • Niquelado	30	10	00620.90.0	1	**1 0A3M4 02 0 -- 00 C5**
	• Pareja de módulos para cilindros dobles C3000 S • Latón lúcido (acab. 66) • Latón niquelado (acab. 12)	30/30	6	00430.00.1	1	**1 0N3M1 07 0 -- 00 --**
	• Pareja de módulos para cilindros dobles predispuestos para pomo C3000 S • Latón lúcido • Pomo ref. 06355.66 • Latón niquelado • Pomo ref. 06355.12 **(El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo aparte y se suministrará de forma separada)**	30/30	6	00430.00.1	1	**1 0N3M2 07 0 -- 00 --**
	• Módulo para medio cilindro C3000 S • Niquelado	30	6	00430.00.1	1	**1 0N3M4 02 0 -- 00 --**

Tipología	Descripción		Dimensión	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Módulo para pomo • Niquelado (acab. 12) • Latón lúcido (acab. 66) **(El pomo NO está incluido)**			30	5*	**1 07580**	**47**	**0**	**0**
	• Grupo extensión para cilindros dobles o predispuestos para pomo			5	30*	**1 07580**	**05**	**0**	**0**
				10	20*	**1 07580**	**01**	**0**	**0**
				20	20*	**1 07580**	**02**	**0**	**0**
				30	10*	**1 07580**	**03**	**0**	**0**
	• Tornillo de fijación, grupo extensiones			5	50*	**1 07580**	**10**	**0**	**0**
				10	50*	**1 07580**	**11**	**A**	**A**
				15	50*	**1 07580**	**11**	**B**	**B**
				20	50*	**1 07580**	**12**	**A**	**A**
				25	50*	**1 07580**	**12**	**B**	**B**
				30	50*	**1 07580**	**13**	**A**	**A**
				35	50*	**1 07580**	**13**	**B**	**B**
				40	25*	**1 07580**	**14**	**A**	**A**
				45	25*	**1 07580**	**14**	**B**	**B**
				50	25*	**1 07580**	**15**	**A**	**A**
				55	25*	**1 07580**	**15**	**B**	**B**
				60	10*	**1 07580**	**16**	**A**	**A**
				65	10*	**1 07580**	**16**	**B**	**B**
				70	10*	**1 07580**	**17**	**A**	**A**
	• Leva doble embrague	N NOVEDAD C3000 S			100*	**1 07580**	**29**	**0**	**0**
		AP4 S y ASTRAL S			100*	**1 07580**	**30**	**0**	**0**
	• Kit leva para medio cilindro				5*	**1 07580**	**60**	**A**	**A**
	• Doble embrague para cilindro doble	N NOVEDAD C3000 S	30 / 30		50	**1 07580**	**34**	**0**	**0**
		AP4 S y ASTRAL S	30 / 30		50*	**1 07580**	**31**	**0**	**0**
		AP4 S y ASTRAL S	30 / 35		50*	**1 07580**	**32**	**A**	**A**
		AP4 S y ASTRAL S	35 / 35		50*	**1 07580**	**33**	**A**	**A**
	• Pernio sujeción grupo SICUR				500*	**1 07580**	**20**	**0**	**0**

* Estos artículos se sirven en cantidades múltiplo de la unidad de embalaje

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Grupo SICUR pre-ensamblado para doble cilindro	30/30	5*	1 07582	30	0	0
		30/35	5*	1 07582	31	0	0
		30/40	5*	1 07582	32	0	0
		30/45	5*	1 07582	33	0	0
		30/50	5*	1 07582	34	0	0
		30/55	5*	1 07582	35	0	0
		30/60	2*	1 07582	36	0	0
		30/65	2*	1 07582	37	0	0
		30/70	2*	1 07582	38	0	0
		30/75	1*	1 07582	39	0	0
		30/80	1*	1 07582	40	0	0
		30/85	1*	1 07582	41	0	0
		30/90	1*	1 07582	42	0	0
		30/100	1*	1 07582	44	0	0
		35/35	5*	1 07582	46	0	0
		35/40	5*	1 07582	47	0	0
		35/45	5*	1 07582	48	0	0
		35/50	5*	1 07582	49	0	0
		35/55	2*	1 07582	50	0	0
		35/60	2*	1 07582	51	0	0
		35/65	2*	1 07582	52	0	0
		35/70	1*	1 07582	53	0	0
		35/75	1*	1 07582	54	0	0
		35/80	1*	1 07582	55	0	0
		40/40	5*	1 07582	56	0	0
		40/45	5*	1 07582	57	0	0
		40/50	2*	1 07582	58	0	0
		40/55	2*	1 07582	59	0	0
		40/60	2*	1 07582	60	0	0
		40/65	1*	1 07582	61	0	0
		40/70	1*	1 07582	62	0	0
		40/75	1*	1 07582	63	0	0
		40/80	1*	1 07582	64	0	0
		45/45	2*	1 07582	66	0	0
		45/50	2*	1 07582	67	0	0
		45/55	2*	1 07582	68	0	0
		45/60	1*	1 07582	69	0	0
		45/70	1*	1 07582	71	0	0
		45/75	1*	1 07582	72	0	0
		50/50	2*	1 07582	76	0	0
		50/55	1*	1 07582	77	0	0
		50/60	1*	1 07582	78	0	0
		50/65	1*	1 07582	79	0	0
		50/70	1*	1 07582	80	0	0
		50/80	1*	1 07582	82	0	0
		55/55	1*	1 07582	86	0	0
		55/60	1*	1 07582	87	0	0
		55/65	1*	1 07582	88	0	0
		60/60	1*	1 07582	95	0	0

* Estos artículos se sirven en cantidades múltiplo de la unidad de embalaje

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Grupo pre-ensamblado para medio cilindro	30/10	5*	1 07582	10	0	0
		35/10	5*	1 07582	11	0	0
		40/10	5*	1 07582	12	0	0
		45/10	5*	1 07582	13	0	0
		50/10	5*	1 07582	14	0	0
		55/10	2*	1 07582	15	0	0
		60/10	2*	1 07582	16	0	0
		65/10	2*	1 07582	17	0	0
		70/10	2*	1 07582	18	0	0
		80/10	2*	1 07582	20	0	0
		95/10	2*	1 07582	23	0	0
	• Maletín componentes montaje MODULO SYSTEM		1	1 07550	14	0	0

* Estos artículos se sirven en cantidades múltiplo de la unidad de embalaje







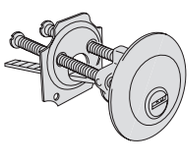
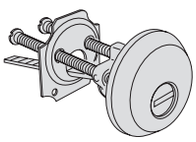
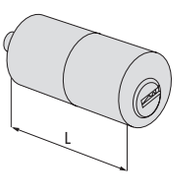
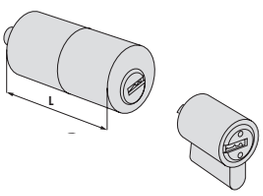
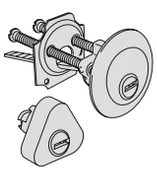
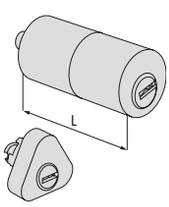
AP4

Características Técnicas:
- Sistema patentado CISA
- Sistema de 11 pitones (6 activos, 5 pasivos)
- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Pitones en acero carbonitrurado
- Contrapitones antiganzúa en acero carbonitrurado
- Muelles en bronce fosforoso y acero
- Llaves planas y reversibles, en alpaca niqueladas, con elemento móvil patentado
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o CISA SOLUTION PARTNER AP4**

Dotación:
- 5 llaves con cuello extralargo
- Instrucciones de uso y mantenimiento
- Security Card

Acabados:
- Latón niquelado (acabado 12)
- Latón lúcido (acabado 66), consultar disponibilidad

Patente:
- Llave: PCT/IT2013/000297-AP4 y TRADE MARK 3D: N.º 1276648

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	L	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Caract.
	• Cilindro regulable con lengüeta • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12		-	11	00810.00.0	1	**1**	**0P510**	**00**	**0**	**-- 00 C5**
	• Cilindro regulable con escudo de protección antirrotura y antitaladro • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12		-	11	00810.00.0	1	**1**	**0P510**	**10**	**0**	**-- 00 C5**
	• Cilindro redondo de tubo • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12 • Para medidas superiores consultar kit prolongación art. 07165		55,0	11	00810.00.0	1	**1**	**0P210**	**55**	**0**	**-- 00 C5**
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	1A631, 1A721, 1A731	50,0	11	00810.00.0	1	**1**	**0P150**	**00**	**0**	**-- 00 C5**
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	11660, 11670	-	11	00810.00.0	1	**1**	**0P156**	**00**	**0**	**-- 00 C5**
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	50121	50,0	11	00810.00.0	1	**1**	**0P116**	**00**	**0**	**-- 00 C5**
		11551, 11631, 11731, 11931	50,0	11	00810.00.0	1	**1**	**0P120**	**00**	**0**	**-- 00 C5**
		11521, 11721, 11921	50,0	11	00810.00.0	1	**1**	**0P149**	**00**	**0**	**-- 00 C5**



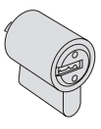
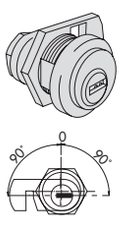
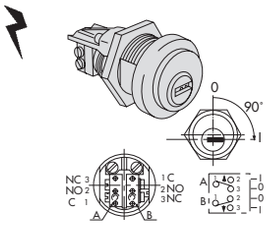
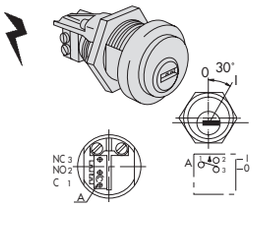
AP4

Características Técnicas:
- Sistema patentado CISA
- Sistema de 11 pitones (6 activos, 5 pasivos)
- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Pitones en acero carbonitrurado
- Contrapitones antiganzúa en acero carbonitrurado
- Muelles en bronce fosforoso y acero
- Llaves planas y reversibles, en alpaca niqueladas, con elemento móvil patentado
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o CISA SOLUTION PARTNER AP4**

Dotación:
- 5 llaves con cuello extralargo
- Instrucciones de uso y mantenimiento
- Security Card

Acabados:
- Variable según la tipología del cilindro

Patente:
- Llave: PCT/IT2013/000297-AP4 y TRADE MARK 3D: N.º 1276648

Tipología	Descripción	L	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Caract.
	• Rotor para candado serie TOP • 2 llaves • Cuerpo en latón decapado	-	11	00810.00.0	1	**1 0P610 00 0**	--			
	• Extracción de la llave en vertical • Anillo ref. 06021.10 • Leva ref. 06414.20 **(La leva está incluida en el precio pero es necesario referenciarla aparte y se suministrará de forma separada)**	-	11	00810.00.0	1	**1 0P410 00 0**	--	12	C5	
	• Microinterruptor 7A, 250 V con terminales para soldar • Retorno automático en posición de extracción de llave (0) • Anillo ref. 06021.10	-	11	00810.00.0	1	**1 0P415 01 0**	--	12	C5	
	• Microinterruptor 7A, 250 V con terminales para soldar • Retorno automático en posición de extracción de llave (0) • Anillo ref. 06021.10	-	11	00810.00.0	1	**1 0P415 03 0**	--	12	C5	



EN 1303:15

KEY RELATED SECURITY	1	2	3	4	5	6
ATTACK RESISTANCE	0	A	B	C	D	
DURABILITY	1	2	3	4	5	6

BKP Antibumping

Astral Tekno Pro

Características Técnicas:
- Sistema patentado CISA
- Sistema de rotura controlada mediante precorte en el cuerpo del cilindro
- BKP resistente al Bumping, sistema patendato
- Sistema de 10 pitones en acero cementado
- 2 pitones laterales de control en acero
- Cuerpo y rotores en latón
- Contrapitones antiganzúa en acero cementado
- Muelles en bronce fosforoso y acero
- Leva DIN desplazada en acero sintetizado
- Llaves planas y reversibles en aleación especial de latón, niqueladas
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o distribuidores autorizados (ASTRAL TEKNO CENTER).**
- **Posibilidad de perfiles personalizados**

Certificado:
- SKG** (versión especial bajo pedido)
- Ghost - Rusia

Dotación:
- 5 llaves con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

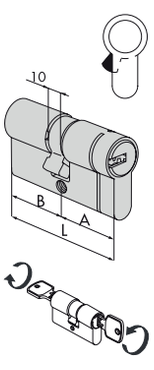
Acabados:
- Latón niquelado (acabado 12)
- Latón lúcido (acabado 66)

Normativa:
- Conforme a las normas

- EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 6 seguridad llave y grado C resistencia al ataque

Patente:
- Llave: EP 1 867 810 B1
- BKP: PCT/W0 2007/074163 A1

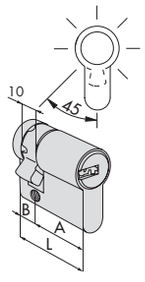
Tipos de leva:
- ESTÁNDAR: Leva de 15 mm
- BAJO PEDIDO: Leva corta de 13,2 mm (indicar la cart. SZ al final de la referencia. Mismo precio)



- Cilindro doble con función de emergencia (doble embrague)
- Latón lúcido Acabado 66
- Latón niquelado Acabado 12

Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 07	0	--	00	C5
28 / 34	61,2	27,7	33,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 06	0	--	00	C5
28 / 36	63,2	27,7	35,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 09	0	--	00	C5
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 26	0	--	00	C5
33 / 33	64,5	32,5	32,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 10	0	--	00	C5
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 13	0	--	00	C5
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 12	0	--	00	C5
28 / 43	70,2	27,7	42,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 11	0	--	00	C5
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 27	0	--	00	C5
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 28	0	--	00	C5
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 17	0	--	00	C5
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 19	0	--	00	C5
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 18	0	--	00	C5
30 / 55	84,0	29,5	54,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 33	0	--	00	C5
35 / 50	84,0	34,5	49,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 31	0	--	00	C5
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 30	0	--	00	C5
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 20	0	--	00	C5
35 / 55	89,0	34,5	54,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 32	0	--	00	C5
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 21	0	--	00	C5
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 29	0	--	00	C5
30 / 65	94,0	29,5	64,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 41	0	--	00	C5
35 / 60	94,0	34,5	59,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 38	0	--	00	C5
40 / 55	94,0	39,5	54,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 42	0	--	00	C5
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 39	0	--	00	C5
30 / 70	99,0	29,5	69,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 24	0	--	00	C5
35 / 65	99,0	34,5	64,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 22	0	--	00	C5
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 25	0	--	00	C5
45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 43	0	--	00	C5
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 23	0	--	00	C5
40 / 65	104,0	39,5	64,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 44	0	--	00	C5
45 / 60	104,0	44,5	59,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 54	0	--	00	C5
30 / 75	104,0	29,5	74,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 56	0	--	00	C5
35 / 70	104,0	34,5	69,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 49	0	--	00	C5
55 / 50	104,0	54,5	49,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 64	0	--	00	C5
35 / 75	109,0	34,5	74,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 57	0	--	00	C5
30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 37	0	--	00	C5
45 / 65	109,0	44,5	64,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1 45	0	--	00	C5

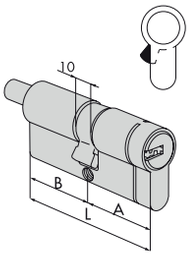
Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
		40 / 70	109,0	39,5	69,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1	35	0	--	00 C5
		50 / 60	109,0	49,5	59,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1	36	0	--	00 C5
		55 / 55	109,0	54,5	54,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1	70	0	--	00 C5
		30 / 85	114,0	29,5	84,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1	77	0	--	00 C5
		50 / 65	114,0	49,5	64,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1	65	0	--	00 C5
		55 / 60	114,0	54,5	59,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1	71	0	--	00 C5
		40 / 75	114,0	39,5	74,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1	59	0	--	00 C5
		45 / 70	114,0	44,5	69,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1	61	0	--	00 C5
		30 / 90	119,0	29,5	89,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1	52	0	--	00 C5
		40 / 80	119,0	39,5	79,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1	60	0	--	00 C5
		60 / 60	119,0	59,5	59,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1	40	0	--	00 C5
		50 / 70	119,0	49,5	69,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1	66	0	--	00 C5
		30 / 100	129,0	29,5	99,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T1	53	0	--	00 C5



- Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones
- Latón lúcido Acabado 66
- Latón niquelado Acabado 12

NO SISTEMA PRECORTE

30 / 10	39,5	29,5	10,0	10	00690.00.0.CL	1	1 0M324	02	0	--	00 C5
35 / 10	44,5	34,5	10,0	10	00690.00.0.CL	1	1 0M324	07	0	--	00 C5
40 / 10	49,5	39,5	10,0	10	00690.00.0.CL	1	1 0M324	03	0	--	00 C5
45 / 10	54,5	44,5	10,0	10	00690.00.0.CL	1	1 0M324	08	0	--	00 C5
50 / 10	59,5	49,5	10,0	10	00690.00.0.CL	1	1 0M324	04	0	--	00 C5
55 / 10	64,5	54,5	10,0	10	00690.00.0.CL	1	1 0M324	35	0	--	00 C5
60 / 10	69,5	59,5	10,0	10	00690.00.0.CL	1	1 0M324	05	0	--	00 C5
65 / 10	74,5	64,5	10,0	10	00690.00.0.CL	1	1 0M324	21	0	--	00 C5
70 / 10	79,5	69,5	10,0	10	00690.00.0.CL	1	1 0M324	06	0	--	00 C5
80 / 10	89,5	79,5	10,0	10	00690.00.0.CL	1	1 0M324	20	0	--	00 C5
95 / 10	104,5	94,5	10,0	10	00690.00.0.CL	1	1 0M324	13	0	--	00 C5



- Cilindro doble predispuesto para pomo
- Latón lúcido
- Pomo ref. 06355.66
- Latón niquelado
- Pomo ref. 06355.12

(El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo aparte y se suministrará de forma separada)

30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	07	0	--	00 C5
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	26	0	--	00 C5
35 / 30	64,0	34,5	29,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	81	0	--	00 C5
30 / 40	69,0	29,5	39,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	82	0	--	00 C5
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	13	0	--	00 C5
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	12	0	--	00 C5
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	28	0	--	00 C5
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	27	0	--	00 C5
40 / 35	74,0	39,5	34,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	83	0	--	00 C5
45 / 30	74,0	44,5	29,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	91	0	--	00 C5
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	17	0	--	00 C5
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	19	0	--	00 C5
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	18	0	--	00 C5
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	30	0	--	00 C5
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	20	0	--	00 C5
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	21	0	--	00 C5
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	29	0	--	00 C5
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	39	0	--	00 C5
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	25	0	--	00 C5
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	00690.00.0.CL	1	1 0M3T2	23	0	--	00 C5



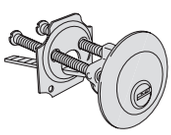
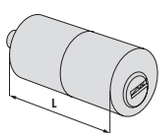
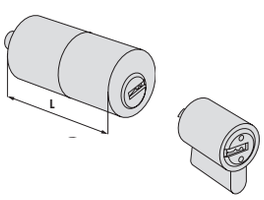
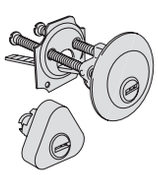
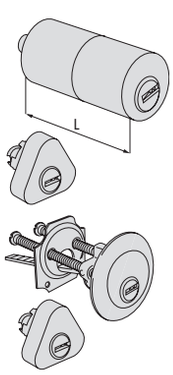
Astral Tekno Pro

Características Técnicas:
- Sistema patentado CISA
- Sistema de 10 pitones en acero cementado
- 2 pitones laterales de control en acero
- Rotores en latón
- Contrapitones antiganzúa en acero cementado
- Muelles en acero inox
- Llaves planas y reversibles
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o distribuidores autorizados (ASTRAL TEKNO CENTER).**

Dotación:
- 5 llaves con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

Acabados:
- Latón niquelado (acabado 12)
- Latón lúcido (acabado 66)

Patente:
- Llave: EP 1 867 810 B1

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	L	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
	• Cilindro regulable con lengüeta • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	1A610, 11540, 11610, 50110 54570	-	10	00690.00.0.CL	1	1	0M	51	00	0 -- CL C5
	• Cilindro redondo de tubo • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12 • Para medidas superiores consultar kit prolongador art. 07165	1A611, 11611, 50111	50,0	10	00690.00.0.CL	1	1	0M	21	05	0 -- CL C5
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	1A631, 1A721, 1A731	55,0	10	00690.00.0.CL	1	1	0M	15	00	0 -- CL C5
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	50120, 50210, 50220	-	10	00690.00.0.CL	1	1	0M	11	20	0 -- CL C5
		11560, 11630	-	10	00690.00.0.CL	1	1	0M	11	40	0 -- CL C5
		11660, 11670	-	10	00690.00.0.CL	1	1	0M	15	60	0 -- CL C5
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	11521, 11721, 11921	50,0	10	00690.00.0.CL	1	1	0M	14	90	0 -- CL C5
		11661, 11671, 11761, 11771	50,0	10	00690.00.0.CL	1	1	0M	15	50	0 -- CL C5
		50121	50,0	10	00690.00.0.CL	1	1	0M	11	60	0 -- CL C5
		11551, 11631, 11731, 11931	50,0	10	00690.00.0.CL	1	1	0M	12	00	0 -- CL C5



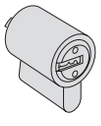
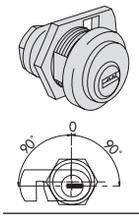
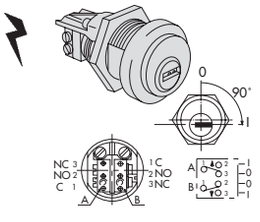
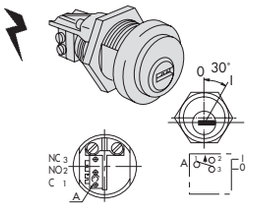
Astral Tekno Pro

Características Técnicas:
- Sistema patentado CISA
- Sistema de 10 pitones en acero cementado
- 2 pitones laterales de control en acero
- Rotores en latón
- Contrapitones antiganzúa en acero cementado
- Muelles en acero inox
- Llaves planas y reversibles
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o distribuidores autorizados (ASTRAL TEKNO CENTER).**

Dotación:
- 5 llaves con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

Acabados:
- Variable según la tipología del cilindro

Patente:
- Llave: EP 1 867 810 B1

Tipología	Descripción	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
	• Rotor para candado serie TOP • 2 llaves • Cuerpo en latón decapado	10	00690.00.0.CL	1	**1 0M61000**	**0**	**--**		**CL**
	• Extracción de la llave en vertical • Anillo ref. 06021.10 • Leva ref. 06414.20 **(La leva está incluida en el precio pero es necesario referenciarla aparte y se suministrará de forma separada)**	10	00690.00.0.CL	1	**1 0M41000**	**0**	**12**	**CL**	**C5**
	• Microinterruptor 7A, 250 V con terminales para soldar • Retorno automático en posición de extracción de llave (0) • Anillo ref. 06021.10	10	00690.00.0.CL	1	**1 0M41501**	**0**	**12**	**CL**	**C5**
	• Microinterruptor 7A, 250 V con terminales para soldar • Retorno automático en posición de extracción de llave (0) • Anillo ref. 06021.10	10	00690.00.0.CL	1	**1 0M41503**	**0**	**12**	**CL**	**C5**



EN 1303:15

KEY RELATED SECURITY	1	2	3	4	5	6
ATTACK RESISTANCE	0	A	B	C	D	
DURABILITY	1	2	3	4	5	6



BKP Antibumping

Astral S

Características Técnicas:
- BKP resistente al Bumping, sistema patentado
- Sistema de 10 pitones
- Cuerpo en latón con alma compuesta por 4 láminas rígidas de acero templado y 1 lámina flexible de acero inox. que recorre toda la largura del cilindro
- Rotores en latón
- Pitones en acero cementado
- Contrapitones en acero cementado
- Muelles en bronce fosforoso y acero
- Leva DIN desplazada en acero sintetizado
- Llaves planas y reversibles en aleación especial de latón, niqueladas
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Posibilidad de perfiles personalizados**
- **Disponible en versión modular**

Certificado:
- Certificado ICIM
- SKG** (versión especial bajo pedido)
- Ghost - Rusia

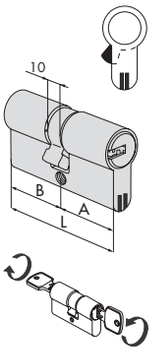
Dotación:
- 5 llaves con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Tarjeta con Código
- Instrucciones de uso y mantenimiento

Acabados:
- ESTÁNDAR: Latón esmerilado
- BAJO PEDIDO: Latón niquelado Acabado 12 (incrementar al precio el suplemento correspondiente)

Normativa:
- Conforme a la norma EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 6 seguridad llave y grado C resistencia al ataque

Patente:
- SICUR: EP1583878
- BKP: PCT/W02007/074163A1

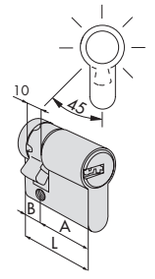
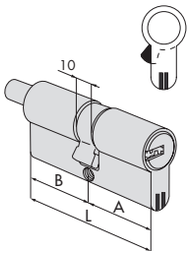
Tipos de leva:
- ESTÁNDAR: Leva de 15 mm
- BAJO PEDIDO: Leva corta de 13,2 mm (indicar la cart. SZ al final de la referencia. Mismo precio)



- Cilindro doble con función de emergencia (doble embrague)
- Latonado

Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	07	0	0	CL C5
28 / 34	61,2	27,7	33,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	06	0	0	CL C5
28 / 36	63,2	27,7	35,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	09	0	0	CL C5
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	26	0	0	CL C5
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	10	0	0	CL C5
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	13	0	0	CL C5
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	12	0	0	CL C5
28 / 43	70,2	27,7	42,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	11	0	0	CL C5
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	27	0	0	CL C5
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	28	0	0	CL C5
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	17	0	0	CL C5
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	19	0	0	CL C5
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	18	0	0	CL C5
30 / 55	84,0	29,5	54,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	33	0	0	CL C5
35 / 50	84,0	34,5	49,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	31	0	0	CL C5
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	30	0	0	CL C5
43 / 43	86,0	42,5	42,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	46	0	0	CL C5
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	20	0	0	CL C5
35 / 55	89,0	34,5	54,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	32	0	0	CL C5
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	21	0	0	CL C5
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	29	0	0	CL C5
30 / 65	94,0	29,5	65,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	41	0	0	CL C5
35 / 60	94,0	34,5	59,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	38	0	0	CL C5
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	39	0	0	CL C5
30 / 70	99,0	29,5	69,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	24	0	0	CL C5
35 / 65	99,0	34,5	64,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	22	0	0	CL C5
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	25	0	0	CL C5
45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	43	0	0	CL C5
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	23	0	0	CL C5
30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	37	0	0	CL C5
40 / 70	109,0	39,5	69,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	35	0	0	CL C5
50 / 60	109,0	49,5	59,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	36	0	0	CL C5
55 / 55	109,0	54,5	54,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	70	0	0	CL C5
60 / 60	119,0	59,5	59,5	10	00620.90.0	12	0A3S1	40	0	0	CL C5

CISA®

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
	• Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones • Latonado **NO SISTEMA SICUR**	30 / 10	39,5	29,5	10,0	10	00620.90.0	12	1 0A314	02	0	0	CL C5
		35 / 10	44,5	34,5	10,0	10	00620.90.0	12	1 0A314	07	0	0	CL C5
		37 / 10	46,5	36,5	10,0	10	00620.90.0	12	1 0A314	10	0	0	CL C5
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	10	00620.90.0	12	1 0A314	03	0	0	CL C5
		45 / 10	54,5	44,5	10,0	10	00620.90.0	12	1 0A314	08	0	0	CL C5
		50 / 10	59,5	49,5	10,0	10	00620.90.0	12	1 0A314	04	0	0	CL C5
		60 / 10	69,5	59,5	10,0	10	00620.90.0	12	1 0A314	05	0	0	CL C5
		65 / 10	74,5	64,5	10,0	10	00620.90.0	12	1 0A314	21	0	0	CL C5
		70 / 10	79,5	69,5	10,0	10	00620.90.0	12	1 0A314	06	0	0	CL C5
	• Cilindro doble predispuesto para pomo • Latonado • Pomo ref. 06354.68 • Latón niquelado • Pomo ref. 06355.12 **(El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo aparte y se suministrará de forma separada)**	30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	00620.90.0	12	0A3S2	07	0	0	CL C5
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	00620.90.0	12	0A3S2	26	0	0	CL C5
		35 / 30	64,0	34,5	29,5	10	00620.90.0	12	0A3S2	81	0	0	CL C5
		33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	00620.90.0	12	0A3S2	10	0	0	CL C5
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	10	00620.90.0	12	0A3S2	82	0	0	CL C5
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	00620.90.0	12	0A3S2	13	0	0	CL C5
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	00620.90.0	12	0A3S2	12	0	0	CL C5
		40 / 35	74,0	39,5	34,5	10	00620.90.0	12	0A3S2	83	0	0	CL C5
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	17	0	0	CL C5
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	19	0	0	CL C5
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	18	0	0	CL C5
		45 / 35	79,0	44,5	34,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	85	0	0	CL C5
		45 / 40	84,0	44,5	39,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	84	0	0	CL C5
		43 / 43	86,0	42,5	42,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	46	0	0	CL C5
		30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	20	0	0	CL C5
		40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	21	0	0	CL C5
		45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	29	0	0	CL C5
		40 / 55	95,0	39,5	54,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	42	0	0	CL C5
		45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	43	0	0	CL C5
		50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	23	0	0	CL C5
		45 / 60	104,0	44,5	59,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	54	0	0	CL C5
		55 / 50	104,0	54,5	49,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	64	0	0	CL C5
		30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	37	0	0	CL C5
		50 / 60	109,0	49,5	59,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	36	0	0	CL C5
		60 / 50	109,0	59,5	49,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	89	0	0	CL C5
		55 / 65	119,0	54,5	64,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	72	0	0	CL C5
		65 / 55	119,0	64,5	54,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	86	0	0	CL C5
		60 / 60	119,0	59,5	59,5	10	00620.90.0	6	0A3S2	40	0	0	CL C5



Astral

Características Técnicas:
- Sistema de 10 pitones
- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Pitones:

- En bronce antiganzúa
- En acero carbonitrurado en primera posición

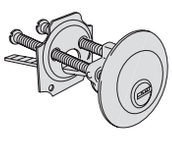
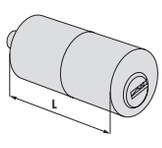
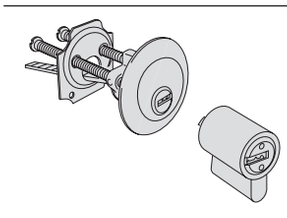
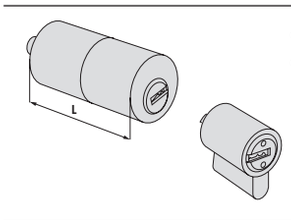
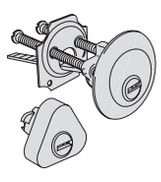
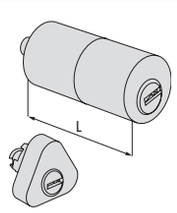
- Contrapitones:

- Antiganzúa en latón
- En acero carbonitrurado en primera posición

- Muelles en bronce fosforoso
- Llaves planas y reversibles en aleación especial de latón, niqueladas
- Código numérico sobre la cabeza de la llave

Dotación:
- 5 llaves
- Tornillos de fijación
- Tarjeta con código

Acabados:
- ESTÁNDAR: latón esmerilado
- BAJO PEDIDO: Latón niquelado Acabado 12 (incrementar al precio el suplemento correspondiente)

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	L	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cilindro regulable con lengüeta • Latonado		-	10	00620.01.0	6	**1 0A510**	**00**	**0**	**0**
	• Cilindro redondo de tubo • Latonado • Para medidas superiores consultar kit prolongador art. 07165		50,0	10	00620.01.0	6	**1 0A210**	**50**	**0**	**0**
	• Pareja de cilindros • Latonado	1A630	-	10	00620.01.0	6	**1 0A115**	**00**	**0**	**0**
	• Pareja de cilindros • Latonado	1A631, 1A721, 1A731	55,0	10	00620.01.0	6	**1 0A150**	**00**	**0**	**0**
	• Pareja de cilindros • Latonado	50120	-	10	00620.01.0	6	**1 0A112**	**00**	**0**	**0**
		11560, 11630	-	10	00620.01.0	6	**1 0A114**	**00**	**0**	**0**
	• Pareja de cilindros • Latonado	50121	50,0	10	00620.01.0	6	**1 0A116**	**00**	**0**	**0**
		11551, 11631, 11731, 11931	50,0	10	00620.01.0	6	**1 0A120**	**00**	**0**	**0**
		11521, 11721, 11921	50,0	10	00620.01.0	6	**1 0A149**	**00**	**0**	**0**
		11661, 11671, 11761, 11771	50,0	10	00620.01.0	6	**1 0A155**	**00**	**0**	**0**

CILINDROS DE SEGURIDAD ESPECIALES SERIE ASTRAL

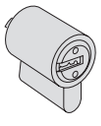
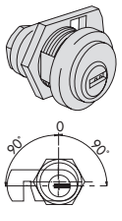
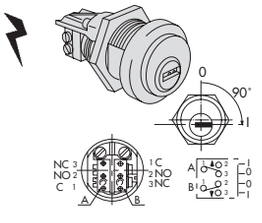


Astral

Características Técnicas:
- Sistema de 10 pitones
- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Pitones:
- En bronce antiganzúa
- En acero carbonitrurado en primera posición
- Contrapitones:
- Antiganzúa en latón
- En acero carbonitrurado en primera posición
- Muelles en bronce fosforoso
- Llaves planas y reversibles en aleación especial de latón, niqueladas
- Código numérico sobre la cabeza de la llave

Dotación:
- 5 llaves
- Tarjeta con código

Acabados:
- Variable según la tipología del cilindro

Tipología	Descripción	L	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Rotor para candado serie TOP • 2 llaves • Cuerpo en latón decapado		10	00620.01.0	1	1 0A610	00	0	0
	• Extracción de la llave en vertical • Anillo ref. 06021.10 • Leva ref. 06414.20 **(La leva está incluida en el precio pero es necesario referenciarla aparte y se suministrará de forma separada)**		10	00620.01.0	1	1 0A410	00	0	0
	• Microinterruptor 7A, 250 V con terminales para soldar • Retorno automático en posición de extracción de llave (0) • Anillo ref. 06021.10		10	00620.01.0	1	1 0A415	01	0	0

SERIE ASTRAL Y ASTRAL SICUR: SUPLEMENTOS POR ACABADO NIQUELADO

Descripción	Para serie/artículo	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) cilindros dobles, parejas de cilindros	0A310, 0A311, 0A3S1, 0A112, 0A114, 0A115, 0A116, 0A120, 0A149, 0A150, 0A155				
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) medios cilindros	0A314				
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) Cilindros con pomo	0A312, 0A3S2				
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) Cilindros redondos	0A510, 0A210				



EN 1303:15

KEY RELATED SECURITY	1	2	3	4	**5**	6
ATTACK RESISTANCE	**0**	A	B	C	D	
DURABILITY	1	2	3	4	5	**6**

Asix

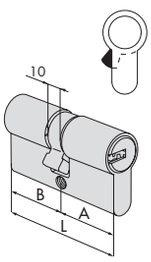
Características Técnicas:
- Sistema de 6 pitones
- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Pitones:
  - En acero cementado
- Contrapitones:
  - Antiganzúa en acero cementado
- Muelles en bronce fosforoso
- Leva DIN desplazada en acero sintetizado
- Llaves planas y reversibles en aleación especial de latón, niqueladas
- Código numérico sobre la cabeza de la llave

Dotación:
- 5 llaves
- Tornillo de fijación

Acabados:
- latón esmerilado
- latón niquelado (Acabado 12)

Normativa:
- Conforme a la norma EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 5 seguridad llave y grado 0 resistencia al ataque

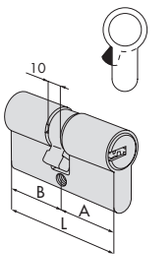
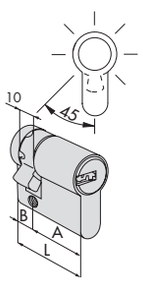
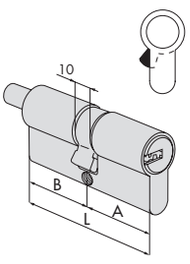
Tipos de leva:
- Leva de 15 mm (compatible DIN)
- Leva corta de 13,2 mm (Cart. SZ)



- Cilindro doble
- Latonado
- Leva de 15 mm

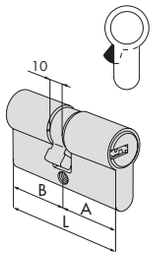
Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
		28 / 28	55,4	27,7	27,7	6	00670.01.0	12	1 0E300	05	0	0
		30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	07	0	0
		28 / 34	61,2	27,7	33,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	06	0	0
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	26	0	0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	13	0	0
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	12	0	0
		30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	27	0	0
		35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	28	0	0
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	17	0	0
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	19	0	0
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	18	0	0
		30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	33	0	0
		35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	31	0	0
		40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	30	0	0
		40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	21	0	0
		30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	20	0	0
		35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	32	0	0
		45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	29	0	0
		30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	41	0	0
		35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	38	0	0
		45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	39	0	0
		30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	24	0	0
		40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	25	0	0
		45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	43	0	0
		50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	23	0	0
		30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	37	0	0
		40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	35	0	0
		50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	36	0	0
		55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	70	0	0
		60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	40	0	0

CISA

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cilindro doble • Niquelado (Acabado 12) • Leva de 15 mm	28 / 28	55,4	27,7	27,7	6	00670.01.0	12	1 0E300	05	0	0
		30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	07	0	0
		28 / 34	61,2	27,7	33,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	06	0	0
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	26	0	0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	13	0	0
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	12	0	0
		30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	27	0	0
		35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	28	0	0
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	17	0	0
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	19	0	0
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	18	0	0
		30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	33	0	0
		35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	31	0	0
		40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	30	0	0
		40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	21	0	0
		30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	20	0	0
		35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	32	0	0
		45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E300	29	0	0
		30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	41	0	0
		35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	38	0	0
		45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	39	0	0
		30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	24	0	0
		40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	25	0	0
		45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	43	0	0
		50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	23	0	0
		30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	37	0	0
		40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	35	0	0
		50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	36	0	0
		55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	70	0	0
		60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E300	40	0	0
	• Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones • Latonado • Leva 15 mm	30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E304	02	0	0
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E304	03	0	0
		50 / 10	59,5	49,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E304	04	0	0
		60 / 10	69,5	59,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E304	05	0	0
	• Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones • Niquelado (Acabado 12) • Leva de 15 mm	30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E304	02	0	0
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E304	03	0	0
		50 / 10	59,5	49,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E304	04	0	0
		60 / 10	69,5	59,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E304	05	0	0
	• Cilindro doble predispuesto para pomo • Latonado • Pomo ref. 06354.68 **(El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo a parte y se suministrará de forma separada)** • Leva de 15 mm	30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E302	07	0	0
		35 / 30	64,0	64,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E302	81	0	0
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 0E302	82	0	0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 0E302	13	0	0
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E302	12	0	0
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 0E302	17	0	0
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00670.01.0	6	1 0E302	19	0	0
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00670.01.0	6	1 0E302	18	0	0
	• Cilindro doble predispuesto para pomo • Latón niquelado • Pomo ref. 06355.12 **(El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo a parte y se suministrará de forma separada)** • Leva de 15 mm	30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E302	07	0	0
		35 / 30	64,0	64,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E302	81	0	0
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 0E302	82	0	0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 0E302	13	0	0
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E302	12	0	0
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 0E302	17	0	0
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00670.01.0	6	1 0E302	19	0	0
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00670.01.0	6	1 0E302	18	0	0

CILINDROS DE SEGURIDAD EUROPERFIL SERIE ASIX

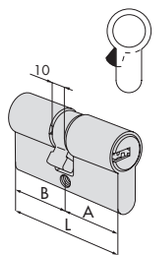
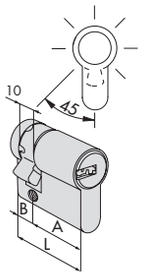
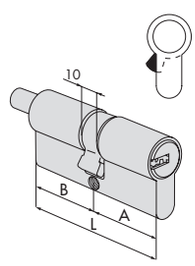
CISA



- Cilindro doble
- Latonado
- Leva corta de 13,2 mm

Tipología / Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	28 / 28	55,4	27,7	27,7	6	00670.01.0	12	1 0E30005SZ		0	0
	30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E30007SZ		0	0
	28 / 34	61,2	27,7	33,5	6	00670.01.0	12	1 0E30006SZ		0	0
	30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 0E30026SZ		0	0
	35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 0E30013SZ		0	0
	40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E30012SZ		0	0
	30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E30027SZ		0	0
	35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 0E30028SZ		0	0
	30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 0E30017SZ		0	0
	35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E30019SZ		0	0
	40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 0E30018SZ		0	0
	30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	00670.01.0	12	1 0E30033SZ		0	0
	35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 0E30031SZ		0	0
	40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E30030SZ		0	0
	40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 0E30021SZ		0	0
	30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	00670.01.0	12	1 0E30020SZ		0	0
	35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	00670.01.0	12	1 0E30032SZ		0	0
	45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E30029SZ		0	0
	30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	00670.01.0	6	1 0E30041SZ		0	0
	35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E30038SZ		0	0
	45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 0E30039SZ		0	0
	30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	00670.01.0	6	1 0E30024SZ		0	0
	40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E30025SZ		0	0
	45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	00670.01.0	6	1 0E30043SZ		0	0
	50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 0E30023SZ		0	0
	30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	00670.01.0	6	1 0E30037SZ		0	0
	40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	00670.01.0	6	1 0E30035SZ		0	0
	50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E30036SZ		0	0
	55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	00670.01.0	6	1 0E30070SZ		0	0
	60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E30040SZ		0	0

CISA

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cilindro doble • Niquelado (Acabado 12) • Leva corta de 13,2 mm	28 / 28	55,4	27,7	27,7	6	00670.01.0	12	1 0E30005SZ	0	0	
		30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E30007SZ	0	0	
		28 / 34	61,2	27,7	33,5	6	00670.01.0	12	1 0E30006SZ	0	0	
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 0E30026SZ	0	0	
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 0E30013SZ	0	0	
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E30012SZ	0	0	
		30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E30027SZ	0	0	
		35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 0E30028SZ	0	0	
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 0E30017SZ	0	0	
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E30019SZ	0	0	
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 0E30018SZ	0	0	
		30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	00670.01.0	12	1 0E30033SZ	0	0	
		35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 0E30031SZ	0	0	
		40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E30030SZ	0	0	
		40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 0E30021SZ	0	0	
		30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	00670.01.0	12	1 0E30020SZ	0	0	
		35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	00670.01.0	12	1 0E30032SZ	0	0	
		45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 0E30029SZ	0	0	
		30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	00670.01.0	6	1 0E30041SZ	0	0	
		35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E30038SZ	0	0	
		45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 0E30039SZ	0	0	
		30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	00670.01.0	6	1 0E30024SZ	0	0	
		40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E30025SZ	0	0	
		45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	00670.01.0	6	1 0E30043SZ	0	0	
		50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 0E30023SZ	0	0	
		30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	00670.01.0	6	1 0E30037SZ	0	0	
		40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	00670.01.0	6	1 0E30035SZ	0	0	
		50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E30036SZ	0	0	
		55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	00670.01.0	6	1 0E30070SZ	0	0	
		60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 0E30040SZ	0	0	
	• Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones • Latonado • Leva corta de 13,2 mm	30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E30402SZ	0	0	
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E30403SZ	0	0	
		50 / 10	59,5	49,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E30404SZ	0	0	
		60 / 10	69,5	59,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E30405SZ	0	0	
	• Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones • Niquelado (Acabado 12) • Leva corta de 13,2 mm	30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E30402SZ	0	0	
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E30403SZ	0	0	
		50 / 10	59,5	49,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E30404SZ	0	0	
		60 / 10	69,5	59,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 0E30405SZ	0	0	
	• Cilindro doble predispuesto para pomo • Latonado • Pomo ref. 06354.68 **(El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo a parte y se suministrará de forma separada)** • Leva corta de 13,2 mm	30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E30207SZ	0	0	
		35 / 30	64,0	64,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E30281SZ	0	0	
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 0E30282SZ	0	0	
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 0E30213SZ	0	0	
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E30212SZ	0	0	
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 0E30217SZ	0	0	
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00670.01.0	6	1 0E30219SZ	0	0	
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00670.01.0	6	1 0E30218SZ	0	0	
	• Cilindro doble predispuesto para pomo • Latón niquelado • Pomo ref. 06355.12 **(El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo a parte y se suministrará de forma separada)** • Leva corta de 13,2 mm	30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E30207SZ	0	0	
		35 / 30	64,0	64,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E30281SZ	0	0	
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 0E30282SZ	0	0	
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 0E30213SZ	0	0	
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 0E30212SZ	0	0	
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 0E30217SZ	0	0	
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00670.01.0	6	1 0E30219SZ	0	0	
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00670.01.0	6	1 0E30218SZ	0	0	



EN 1303:15

KEY RELATED SECURITY	1	2	3	4	5	**6**
ATTACK RESISTANCE	0	A	B	C	**D**	
DURABILITY	1	2	3	4	5	**6**

BKP Antibumping

C3000 S

Características Técnicas:
- Sistema patentado CISA
- BKP resistente al Bumping, sistema patentado
- Sistema de 6 pitones en acero cementado
- Cuerpo en latón con alma compuesta por 4 láminas rígidas de acero templado y 1 lámina flexible de acero inox. que recorre toda la largura del cilindro
- Rotores en latón con grupillas en acero cementado
- Contrapitones antiganzúa en acero cementado
- Muelles en bronce fosforoso y acero
- Leva DIN desplazada en acero sintetizado
- Llaves en alpaca niqueladas
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o distribuidores autorizados (C3000 CENTER).**
- **Posibilidad de perfiles personalizados**
- **Disponible en versión modular**

Certificado:
- ICIM y SKG***

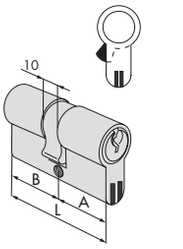
Dotación:
- 3 llaves con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

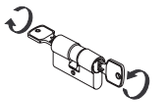
Acabados:
- Latón niquelado (acabado 12)

Normativa:
- Conforme a las normas
- EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 6 seguridad llave y grado D resistencia al ataque

Patente:
- Llave: TRADEMARK 3D n.º 1236248 y diseño comunitario depositado número 2669630
- SICUR: EP1583878
- BKP: PCT/W02007/074163A1

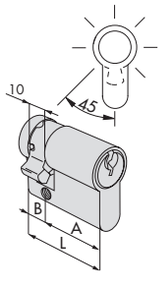
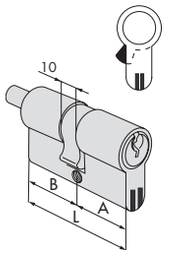
Tipos de leva:
- ESTÁNDAR: Leva de 15 mm
- BAJO PEDIDO: Leva corta de 13,2 mm (indicar la cart. SZ al final de la referencia. Mismo precio) Versión 0N3S1 sin doble embrague y leva centrada





- Cilindro doble con función de emergencia (doble embrague)
- Niquelado

Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 07	0		12	--
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 26	0		12	--
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 13	0		12	--
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 12	0		12	--
30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 27	0		12	--
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 28	0		12	--
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 17	0		12	--
35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 19	0		12	--
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 18	0		12	--
30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 33	0		12	--
35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 31	0		12	--
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 30	0		12	--
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 20	0		12	--
35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 32	0		12	--
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 21	0		12	--
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	00430.00.1	12	1 0N3S1 29	0		12	--
30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 41	0		12	--
35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 38	0		12	--
40 / 55	94,0	39,5	54,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 42	0		12	--
45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 39	0		12	--
30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 24	0		12	--
35 / 65	99,0	34,5	64,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 22	0		12	--
40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 25	0		12	--
45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 43	0		12	--
50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 23	0		12	--
40 / 65	104,0	39,5	64,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 44	0		12	--
45 / 60	104,0	44,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 54	0		12	--
30 / 75	104,0	29,5	74,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 56	0		12	--
55 / 50	104,0	54,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 64	0		12	--
35 / 70	104,0	34,5	69,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 49	0		12	--
35 / 75	109,0	34,5	74,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 57	0		12	--
30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 37	0		12	--
40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 35	0		12	--
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 36	0		12	--
55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 70	0		12	--
30 / 85	114,0	29,5	84,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 77	0		12	--
50 / 65	114,0	49,5	64,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 65	0		12	--
55 / 60	114,0	54,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 71	0		12	--
40 / 75	114,0	39,5	74,5	6	00430.00.1	6	1 0N3S1 59	0		12	--

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
		45 / 70	114,0	44,5	69,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S1	61	0	12	--
		45 / 75	119,0	44,5	74,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S1	62	0	12	--
		30 / 90	119,0	29,5	89,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S1	52	0	12	--
		40 / 80	119,0	39,5	79,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S1	60	0	12	--
		60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S1	40	0	12	--
		50 / 70	119,0	49,5	69,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S1	66	0	12	--
		30 / 100	129,0	29,5	99,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S1	53	0	12	--
	• Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones • Niquelado **NO SISTEMA SICUR**	30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON324	02	0	12	--
		33 / 10	32,5	29,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON324	09	0	12	--
		35 / 10	44,5	34,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON324	07	0	12	--
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON324	03	0	12	--
		45 / 10	54,5	44,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON324	08	0	12	--
		50 / 10	59,5	49,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON324	04	0	12	--
		60 / 10	69,5	59,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON324	05	0	12	--
		70 / 10	79,5	69,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON324	06	0	12	--
	• Cilindro doble predispuesto para pomo • Niquelado • Pomo ref. 06355.12 **(El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo a parte y se suministrará de forma separada)** • NO disponible versión con leva corta	30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00430.00.1	12	1 ON3S2	07	0	12	--
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	00430.00.1	12	1 ON3S2	26	0	12	--
		35 / 30	64,0	34,5	29,5	6	00430.00.1	12	1 ON3S2	81	0	12	--
		33 / 33	65,0	32,5	32,5	6	00430.00.1	12	1 ON3S2	10	0	12	--
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	00430.00.1	12	1 ON3S2	82	0	12	--
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00430.00.1	12	1 ON3S2	13	0	12	--
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00430.00.1	12	1 ON3S2	12	0	12	--
		35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	00430.00.1	12	1 ON3S2	28	0	12	--
		30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	00430.00.1	12	1 ON3S2	27	0	12	--
		40 / 35	74,0	39,5	34,5	6	00430.00.1	12	1 ON3S2	83	0	12	--
		45 / 30	74,0	44,5	29,5	6	00430.00.1	12	1 ON3S2	91	0	12	--
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	17	0	12	--
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	19	0	12	--
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	18	0	12	--
		45 / 35	79,0	44,5	34,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	85	0	12	--
		40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	30	0	12	--
		45 / 40	84,0	44,5	39,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	84	0	12	--
		50 / 35	84,0	49,5	34,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	94	0	12	--
		30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	20	0	12	--
		40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	21	0	12	--
		45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	29	0	12	--
		40 / 55	94,0	39,5	54,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	42	0	12	--
		55 / 40	94,0	54,5	39,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	98	0	12	--
		45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	39	0	12	--
		40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	25	0	12	--
		45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	43	0	12	--
		50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	23	0	12	--
		50 / 55	104,0	44,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	70	0	12	--
		40 / 65	104,0	54,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	44	0	12	--
		45 / 60	104,0	44,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	54	0	12	--
		55 / 50	104,0	54,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	64	0	12	--
		30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	37	0	12	--
		40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	35	0	12	--
		50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	36	0	12	--
		60 / 50	109,0	59,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	89	0	12	--
		35 / 80	114,0	34,5	79,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	58	0	12	--
		55 / 60	114,0	54,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	71	0	12	--
		45 / 70	114,0	44,5	69,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	61	0	12	--
		50 / 65	114,0	49,5	64,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	65	0	12	--
		55 / 65	119,0	54,5	64,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	72	0	12	--
		65 / 55	119,0	64,5	54,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	86	0	12	--
		60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 ON3S2	40	0	12	--



EN 1303:15

KEY RELATED SECURITY	1	2	3	4	5	**6**
ATTACK RESISTANCE	0	**A**	B	C	D	
DURABILITY	1	2	3	4	5	**6**

BKP Antibumping

C3000

Características Técnicas:
- Sistema patentado CISA
- BKP resistente al Bumping, sistema patentado
- Sistema de 6 pitones en acero cementado
- Cuerpo y rotores en latón
- Contrapitones antiganzúa en acero cementado
- Muelles en bronce fosforoso y acero
- Leva DIN desplazada en acero sintetizado
- Llaves en alpaca niqueladas
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o distribuidores autorizados (C3000 CENTER).**
- **Posibilidad de perfiles personalizados**

Certificado:
- SKG**

Dotación:
- 3 llaves con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

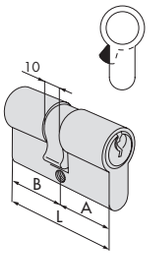
Acabados:
- Latón niquelado (acabado 12)
- Latón esmerilado (acabado 00), consultar disponibilidad

Normativa:
- Conforme a las normas

- EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 6 seguridad llave y grado A resistencia al ataque

Patente:
- Llave: TRADEMARK 3D n.º 1236248 y diseño comunitario depositado número 2669630
- BKP: PCT/W02007/074163A1

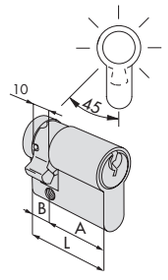
Tipos de leva:
- ESTÁNDAR: Leva de 15 mm
- BAJO PEDIDO: Leva corta de 13,2 mm (indicar la cart. SZ al final de la referencia. Mismo precio)



- Cilindro doble
- Niquelado

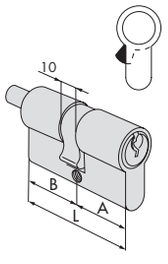
Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 07**	**0**		**12**	--
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 26**	**0**		**12**	--
33 / 33	64,5	32,5	32,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 10**	**0**		**12**	--
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 13**	**0**		**12**	--
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 12**	**0**		**12**	--
30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 27**	**0**		**12**	--
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 28**	**0**		**12**	--
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 17**	**0**		**12**	--
35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 19**	**0**		**12**	--
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 18**	**0**		**12**	--
30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 33**	**0**		**12**	--
35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 31**	**0**		**12**	--
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 30**	**0**		**12**	--
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 20**	**0**		**12**	--
35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 32**	**0**		**12**	--
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 21**	**0**		**12**	--
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	00430.00.1	12	**1 ON310 29**	**0**		**12**	--
30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 41**	**0**		**12**	--
35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 38**	**0**		**12**	--
40 / 55	94,0	39,5	54,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 42**	**0**		**12**	--
45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 39**	**0**		**12**	--
30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 24**	**0**		**12**	--
35 / 65	99,0	34,5	64,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 22**	**0**		**12**	--
40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 25**	**0**		**12**	--
45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 43**	**0**		**12**	--
50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 23**	**0**		**12**	--
30 / 75	104,0	29,5	74,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 56**	**0**		**12**	--
35 / 70	104,0	34,5	69,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 49**	**0**		**12**	--
55 / 50	104,0	54,5	49,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 64**	**0**		**12**	--
30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 37**	**0**		**12**	--
40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 35**	**0**		**12**	--
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 36**	**0**		**12**	--
55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 70**	**0**		**12**	--
50 / 65	114,0	49,5	64,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 65**	**0**		**12**	--
55 / 60	114,0	54,5	59,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 71**	**0**		**12**	--
40 / 75	114,0	39,5	74,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 59**	**0**		**12**	--
30 / 90	119,0	29,5	89,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 52**	**0**		**12**	--
40 / 80	119,0	39,5	79,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 60**	**0**		**12**	--
60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	00430.00.1	6	**1 ON310 40**	**0**		**12**	--

CISA



- Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones
- Niquelado

Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON314	02	0	12	--
33 / 10	32,5	29,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON314	09	0	12	--
35 / 10	44,5	34,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON314	07	0	12	--
40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON314	03	0	12	--
45 / 10	54,5	44,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON314	08	0	12	--
50 / 10	59,5	49,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON314	04	0	12	--
60 / 10	69,5	59,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON314	05	0	12	--
70 / 10	79,5	69,5	10,0	6	00430.00.1	12	1 ON314	06	0	12	--



- Cilindro doble predispuesto para pomo
- Niquelado
- Pomo ref. 06355.12
  (El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo a parte y se suministrará de forma separada)

- NO disponible versión con leva corta

Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00430.00.1	12	1 ON312	07	0	12	--
30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	00430.00.1	12	1 ON312	26	0	12	--
35 / 30	64,0	34,5	29,5	6	00430.00.1	12	1 ON312	81	0	12	--
33 / 33	65,0	32,5	32,5	6	00430.00.1	12	1 ON312	10	0	12	--
30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	00430.00.1	12	1 ON312	82	0	12	--
35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00430.00.1	12	1 ON312	13	0	12	--
40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00430.00.1	12	1 ON312	12	0	12	--
35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	00430.00.1	12	1 ON312	28	0	12	--
30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	00430.00.1	12	1 ON312	27	0	12	--
40 / 35	74,0	39,5	34,5	6	00430.00.1	12	1 ON312	83	0	12	--
45 / 30	74,0	44,5	29,5	6	00430.00.1	12	1 ON312	91	0	12	--
30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	17	0	12	--
35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	19	0	12	--
40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	18	0	12	--
45 / 35	79,0	44,5	34,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	85	0	12	--
40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	30	0	12	--
45 / 40	84,0	44,5	39,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	84	0	12	--
30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	20	0	12	--
40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	21	0	12	--
45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	29	0	12	--
40 / 55	94,0	39,5	54,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	42	0	12	--
55 / 40	94,0	54,5	39,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	98	0	12	--
45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	39	0	12	--
40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	25	0	12	--
45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	43	0	12	--
50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	23	0	12	--
45 / 60	104,0	44,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	54	0	12	--
55 / 50	104,0	54,5	49,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	64	0	12	--
30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	37	0	12	--
40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	35	0	12	--
50 / 60	109,0	49,5	59,5	6	00430.00.1	6	1 ON312	36	0	12	--





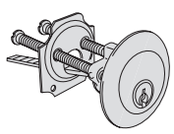
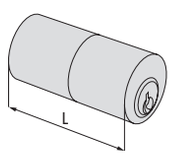
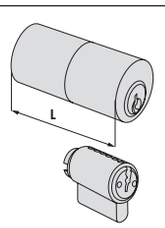
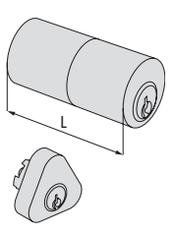
C3000

Características Técnicas:
- Sistema patentado CISA
- Sistema de 6 pitones en acero cementado
- Cuerpo y rotores en latón
- Contrapitones antiganzúa en acero cementado
- Muelles en bronce fosforoso y acero
- Llaves en alpaca niqueladas
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o distribuidores autorizados (C3000 CENTER).**
- **Posibilidad de perfiles personalizados**

Dotación:
- 3 llaves con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

Acabados:
- Latón niquelado (acabado 12)
- Latón esmerilado (acabado 00), consultar disponibilidad

Patente:
- Llave: TRADEMARK 3D n.º 1236248 y diseño comunitario depositado número 2669630

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	L	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
	• Cilindro regulable con lengüeta • Niquelado	1A610, 11540, 11610, 50110 54570	-	6	00430.00.1	6	**1 0N510 00**	**0**		**12**	**--**
	• Cilindro redondo de tubo • Niquelado • Para medidas superiores consultar kit prolongador art. 07165	1A611, 11611, 50111	55,0	6	00430.00.1	6	**1 0N210 55**	**0**		**12**	**--**
	• Pareja de cilindros • Niquelado	1A631, 1A721, 1A731	55,0	6	00430.00.1	6	**1 0N150 00**	**0**		**12**	**--**
	• Pareja de cilindros • Niquelado	11721, 11921	55,0	6	00430.00.1	6	**1 0N149 00**	**0**		**12**	**--**
		50121	50,0	6	00430.00.1	6	**1 0N116 00**	**0**		**12**	**--**









C3000

Características Técnicas:

- Sistema patentado CISA
- Sistema de 6 pitones en acero cementado
- Cuerpo y rotores en latón
- Contrapitones antiganzúa en acero cementado
- Muelles en bronce fosforoso y acero
- Llaves en alpaca niqueladas
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Security Card (Tarjeta de seguridad) para la reproducción de las llaves, sólo a través de CISA o distribuidores autorizados (C3000 CENTER).**
- **Posibilidad de perfiles personalizados**

Dotación:

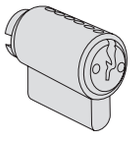
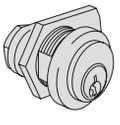
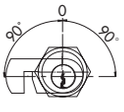
- 3 llaves con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

Acabados:

- Variable según la tipología del cilindro

Patente:

- Llave: TRADEMARK 3D n.º 1236248 y diseño comunitario depositado número 2669630

Tipología	Descripción	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
	• Rotor para candado serie TOP • 2 llaves • Cuerpo en latón decapado	- 6	00430.00.1	6	**1 0N610 00**	**0**	**--**	**--**	
 	• Niquelado • Extracción de llave en vertical • Anillo ref. 06021.10 • Leva ref. 06414.20 **(La leva está incluida en el precio pero es necesario referenciarla aparte y se suministrará de forma separada)**	- 6	00430.00.1	6	**1 0N410 00**	**0**	**12**	**--**	



EN 1303:15							
	KEY RELATED SECURITY	1	2	3	**4**	5	6
	ATTACK RESISTANCE	**0**	A	B	C	D	
	DURABILITY	1	2	3	4	5	**6**

C2000

Características Técnicas:
- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Pitones:

- En acero cementado
- Contrapitones:

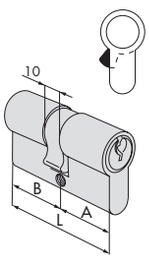
- antiganzúa en acero cementado
- Muelles en bronce fosforoso
- Leva DIN desplazada en acero sintetizado
- Llaves en aleación especial de latón, niqueladas
- Código numérico sobre la cabeza de la llave
- **Posibilidad de perfiles personalizados**

Dotación:
- 3 llaves con cuello extralargo
- Tornillo de fijación

Acabados:
- ESTÁNDAR: Latón esmerilado
- BAJO PEDIDO: Latón niquelado Acabado 12 (incrementar al precio el suplemento correspondiente)

Normativa:
- Conforme a la norma EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 4 seguridad llave y grado 0 resistencia al ataque

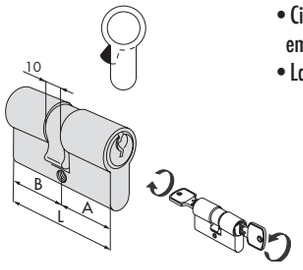
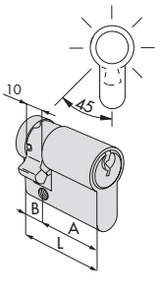
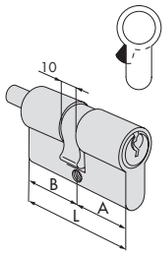
Tipos de leva:
- ESTÁNDAR: Leva de 15 mm
- BAJO PEDIDO: Leva corta de 13,2 mm. (indicar la cart. LC al final de la referencia. Mismo precio) Excepto artículos 08325, 08359, 0G301, 0G30



- Cilindro doble
- Latonado

Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
22 / 22	43,4	21,7	21,7	3	01070.01.1	12	0G300	02	0	0
22 / 27	48,4	21,7	26,7	3	01070.01.1	12	0G300	03	0	0
25 / 25	49,8	24,9	24,9	4	01070.05.1	12	0G300	04	0	0
27 / 27	53,0	26,5	26,5	4	01070.05.1	12	0G300	05	0	0
27 / 33	59,0	26,5	32,5	4	01070.05.1	12	0G300	06	0	0
30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	01070.10.1	12	0G300	07	0	0
30 / 33	62,0	29,5	32,5	5	01070.10.1	12	0G300	08	0	0
27 / 37	63,0	26,5	36,5	4	01070.05.1	12	0G300	09	0	0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	5	01070.10.1	12	0G300	26	0	0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	5	01070.10.1	12	0G300	10	0	0
27 / 43	69,0	26,5	42,5	4	01070.05.1	12	0G300	11	0	0
30 / 40	69,0	29,5	39,5	5	01070.10.1	12	0G300	12	0	0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	01070.10.1	12	0G300	13	0	0
30 / 43	72,0	29,5	42,5	5	01070.10.1	6	0G300	14	0	0
37 / 37	73,0	36,5	36,5	5	01070.10.1	6	0G300	15	0	0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	5	01070.10.1	6	0G300	27	0	0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	5	01070.10.1	6	0G300	28	0	0
27 / 53	79,0	26,5	52,5	4	01070.05.1	6	0G300	16	0	0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	5	01070.10.1	6	0G300	17	0	0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	5	01070.10.1	6	0G300	19	0	0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	5	01070.10.1	6	0G300	18	0	0
35 / 50	84,0	34,5	49,5	5	01070.10.1	6	0G300	31	0	0
40 / 45	84,0	39,5	44,5	5	01070.10.1	6	0G300	30	0	0
43 / 43	85,0	42,5	42,5	5	01070.10.1	6	0G300	46	0	0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	5	01070.10.1	6	0G300	20	0	0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	5	01070.10.1	6	0G300	21	0	0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	5	01070.10.1	6	0G300	29	0	0
30 / 70	99,0	29,5	69,5	5	01070.10.1	6	0G300	24	0	0
35 / 65	99,0	34,5	64,5	5	01070.10.1	6	0G300	22	0	0
40 / 60	99,0	39,5	59,5	5	01070.10.1	6	0G300	25	0	0
45 / 55	99,0	44,5	54,5	5	01070.10.1	6	0G300	43	0	0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	5	01070.10.1	6	0G300	23	0	0
45 / 60	104,0	44,5	59,5	5	01070.10.1	6	0G300	54	0	0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	5	01070.10.1	6	0G300	37	0	0
40 / 70	109,0	39,5	69,5	5	01070.10.1	6	0G300	35	0	0
50 / 60	109,0	49,5	59,5	5	01070.10.1	6	0G300	36	0	0
55 / 55	109,0	54,5	54,5	5	01070.10.1	6	0G300	70	0	0
60 / 60	119,0	59,5	59,5	5	01070.10.1	6	0G300	40	0	0
70 / 70	139,0	69,5	69,5	5	01070.10.1	6	0G300	50	0	0

CISA

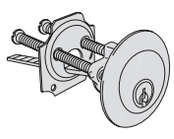
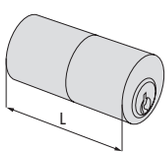
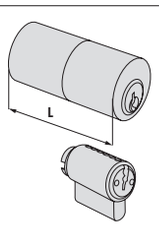
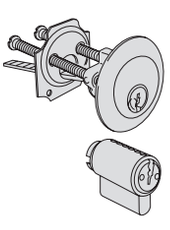
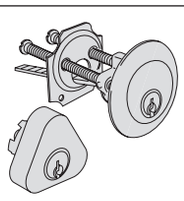
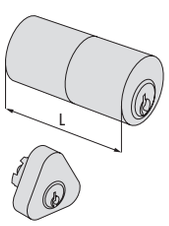
Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cilindro doble con función de emergencia (doble embrague) • Latonado	27 / 27	53,0	26,5	26,5	4	01070.05.1	12	0G301	05	0	0
		27 / 33	59,0	26,5	32,5	4	01070.05.1	12	0G301	06	0	0
		30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	01070.10.1	12	0G301	07	0	0
		27 / 37	63,0	26,5	36,5	4	01070.05.1	12	0G301	09	0	0
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	5	01070.10.1	12	0G301	26	0	0
		27 / 43	69,0	26,5	42,5	4	01070.05.1	12	0G301	11	0	0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	01070.10.1	12	0G301	13	0	0
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	5	01070.10.1	12	0G301	12	0	0
	• Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones • Latonado	25 / 10	34,5	24,5	10,0	4	01070.05.1	12	0G304	18	0	0
		30 / 10	39,5	29,5	10,0	5	01070.10.1	12	0G304	02	0	0
		33 / 10	42,5	32,5	10,0	5	01070.10.1	12	0G304	09	0	0
		35 / 10	44,5	34,5	10,0	5	01070.10.1	12	0G304	07	0	0
		37 / 10	46,5	36,5	10,0	5	01070.10.1	12	0G304	10	0	0
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	5	01070.10.1	12	0G304	03	0	0
		43 / 10	52,5	42,5	10,0	5	01070.10.1	12	0G304	11	0	0
		50 / 10	59,5	49,5	10,0	5	01070.10.1	12	0G304	04	0	0
		60 / 10	69,5	59,5	10,0	5	01070.10.1	12	0G304	05	0	0
		64 / 10	73,5	63,5	10,0	5	01070.10.1	12	0G304	21	0	0
		70 / 10	79,5	69,5	10,0	5	01070.10.1	12	0G304	06	0	0
		80 / 10	89,5	79,5	10,0	5	01070.10.1	12	0G304	20	0	0
		94 / 10	103,5	93,5	10,0	5	01070.10.1	12	0G304	13	0	0
	• Cilindro doble predispuesto para pomo • Latonado • Pomo ref. 06354.68 • Latón niquelado • Pomo ref. 06355.12 **(El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo a parte y se suministrará de forma separada)** • NO disponible versión con leva corta	30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	01070.10.1	6	0G302	07	0	0
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	5	01070.10.1	6	0G302	26	0	0
		35 / 30	64,0	34,5	29,5	5	01070.10.1	6	0G302	81	0	0
		33 / 33	65,0	32,5	32,5	5	01070.10.1	6	0G302	10	0	0
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	5	01070.10.1	6	0G302	82	0	0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	01070.10.1	6	0G302	13	0	0
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	5	01070.10.1	6	0G302	12	0	0
		35 / 40	74,0	34,5	39,5	5	01070.10.1	6	0G302	28	0	0
		40 / 35	74,0	39,5	34,5	5	01070.10.1	6	0G302	83	0	0
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	5	01070.10.1	6	0G302	17	0	0
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	5	01070.10.1	6	0G302	19	0	0
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	5	01070.10.1	6	0G302	18	0	0
		45 / 35	79,0	44,5	34,5	5	01070.10.1	6	0G302	85	0	0
		40 / 45	84,0	39,5	44,5	5	01070.10.1	6	0G302	30	0	0
		45 / 40	84,0	44,5	39,5	5	01070.10.1	6	0G302	84	0	0
		43 / 43	85,0	42,5	42,5	5	01070.10.1	6	0G302	46	0	0
		30 / 60	89,0	29,5	59,5	5	01070.10.1	6	0G302	20	0	0
		40 / 50	89,0	39,5	49,5	5	01070.10.1	6	0G302	21	0	0
		45 / 45	89,0	44,5	44,5	5	01070.10.1	6	0G302	29	0	0
		40 / 55	94,0	39,5	54,5	5	01070.10.1	6	0G302	42	0	0
		45 / 50	94,0	44,5	49,5	5	01070.10.1	6	0G302	39	0	0
		45 / 55	99,0	44,5	54,5	5	01070.10.1	6	0G302	43	0	0
		50 / 50	99,0	49,5	49,5	5	01070.10.1	6	0G302	23	0	0
		45 / 60	104,0	44,5	59,5	5	01070.10.1	6	0G302	54	0	0
		55 / 50	104,0	54,5	49,5	5	01070.10.1	6	0G302	64	0	0
		30 / 80	109,0	29,5	79,5	5	01070.10.1	6	0G302	37	0	0
		40 / 70	109,0	39,5	69,5	5	01070.10.1	6	0G302	35	0	0
		50 / 60	109,0	49,5	59,5	5	01070.10.1	6	0G302	36	0	0
		60 / 50	109,0	59,5	49,5	5	01070.10.1	6	0G302	89	0	0
		55 / 60	114,0	54,5	59,5	5	01070.10.1	6	0G302	71	0	0
		55 / 65	119,0	54,5	64,5	5	01070.10.1	6	0G302	72	0	0
		60 / 60	119,0	59,5	59,5	5	01070.10.1	6	0G302	40	0	0
		65 / 55	119,0	64,5	54,5	5	01070.10.1	6	0G302	86	0	0



Características Técnicas:
- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Pitones en bronce
- Contrapitones antiganzúa en latón
- Muelles en bronce fosforoso
- Llaves en aleación especial de latón, niqueladas

Dotación:
- 3 llaves
- Tornillo de fijación

Acabados:
- ESTÁNDAR: Latón esmerilado
- BAJO PEDIDO: Latón niquelado Acabado 12 (incrementar al precio el suplemento correspondiente)

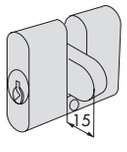
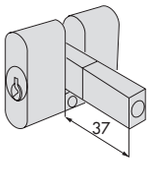
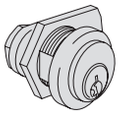
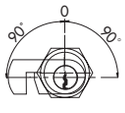
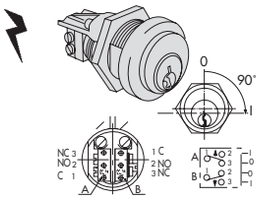
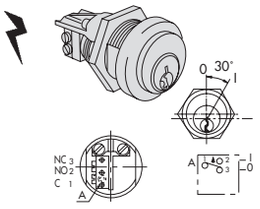
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	L	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cilindro regulable con lengüeta C2000 • Latonado		-	5	01070.10.1	6	**0G500**	**00**	**0**	**0**
	• Cilindro redondo de tubo C2000 • Latonado		105	5	01070.10.1	6	**0G200**	**05**	**0**	**0**
			55	5	01070.10.1	6	**0G200**	**55**	**0**	**0**
			65	5	01070.10.1	6	**0G200**	**65**	**0**	**0**
			75	5	01070.10.1	6	**0G200**	**75**	**0**	**0**
			85	5	01070.10.1	6	**0G200**	**85**	**0**	**0**
			95	5	01070.10.1	6	**0G200**	**95**	**0**	**0**
	• Pareja de cilindros C2000	1A631, 1A721, 1A731	5	5	01070.10.1	6	**0G150**	**00**	**0**	**0**
	• Pareja de cilindros C2000	1A630	-	5	01070.10.1	6	**0G115**	**00**	**0**	**0**
	• Pareja de cilindros • Latonado	50120, 50210, 50220	-	5	01310.00.1	6	**02102**	**00**	**0**	**0**
		11560, 11630	-	5	01310.00.1	6	**02104**	**00**	**0**	**0**
		11660, 11670	-	5	01310.00.1	6	**02146**	**00**	**0**	**0**
	• Pareja de cilindros • Latonado	50121, 50211, 50221	50,0	5	01310.00.1	6	**02106**	**00**	**0**	**0**
		11551, 11631, 11731, 11931	50,0	5	01310.00.1	6	**02110**	**00**	**0**	**0**
		11521, 11721, 11921	50,0	5	01310.00.1	6	**02139**	**00**	**0**	**0**
		11823	70,0	5	01310.00.1	6	**02142**	**00**	**0**	**0**
		11661, 11671, 11761, 11771	50,0	5	01310.00.1	6	**02145**	**00**	**0**	**0**



Características Técnicas:
- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Pitones en bronce
- Contrapitones antiganzúa en latón
- Muelles en bronce fosforoso
- Llaves en aleación especial de latón, niqueladas

Dotación:
- 3 llaves

Acabados:
- Variable según la tipología del cilindro

Tipología	Descripción	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cilindro cruciforme con dos adaptadores de 19 mm. • Adaptable a cerraduras series 16... Y 46... • Versión con llaves cortas	6	00210.00.0	1	**02400**	**10**	**0**	**0**
	• Cilindro cruciforme con dos adaptadores de 19 mm. • Adaptable a cerraduras series 16... Y 46... • Versión con llaves largas	6	00211.00.0	1	**02400**	**11**	**0**	**0**
	• Latón esmerilado **HASTA FINAL DE EXISTENCIAS**	4	01320.00.1	6	**44010**	**02**	**0**	**0**
	• Latón esmerilado **HASTA FINAL DE EXISTENCIAS**	4	01320.00.1	6	**44011**	**02**	**0**	**0**
 	• Latón niquelado • Extracción de llave en vertical • Anillo ref. 06021.10 • Leva ref. 06414.20 **(La leva está incluida en el precio pero es necesario referenciarla aparte y se suministrará de forma separada)**	5	01310.00.1	6	**72250**	**26**	**0**	**0**
	• Latón niquelado • Microinterruptor 7A, 250 V con terminales para soldar • Retorno automático en posición de extracción de llave (0) • Anillo ref. 06021.10	5	01310.00.1	6	**72251**	**01**	**0**	**0**
	• Latón niquelado • Microinterruptor 7A, 250 V con terminales para soldar • Retorno automático en posición de extracción de llave (0) • Anillo ref. 06021.10	5	01310.00.1	6	**72251**	**03**	**0**	**0**



N
NOVEDAD

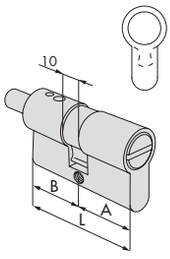
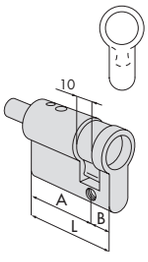
Características Técnicas:
- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Leva centrada en acero sintetizado

Dotación:
- Tornillo de fijación

Bajo pedido:
- Pomo referencia 06354.68 ó 06355.12

Acabado:
- ESTÁNDAR: Latón esmerilado
- BAJO PEDIDO: Latón niquelado Acabado 12 (incrementar al precio el suplemento correspondiente)

Tipos de leva:
- ESTÁNDAR: Leva de 15 mm.

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Doble cilindro para puerta de baño predispuesto para pomo • Sin llaves • Pomo ref. 06354.68 bajo pedido • Latonado **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 08325**	27 / 27	53,0	26,5	26,5	-		6	**0G325**	**05**	**0**	**0**
		27 / 33	59,0	26,5	32,5	-		6	**0G325**	**C8**	**0**	**0**
		30 / 30	59,0	29,5	29,5	-		6	**0G325**	**07**	**0**	**0**
		33 / 33	65,0	32,5	32,5	-		6	**0G325**	**10**	**0**	**0**
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	-		6	**0G325**	**13**	**0**	**0**
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	-		6	**0G325**	**12**	**0**	**0**
	• Medio cilindro predispuesto para pomo • Pomo ref. 06354.68 bajo pedido • Latonado **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 08359**	30 / 10	39,5	23,5	10,0	-		6	**0G359**	**02**	**0**	**0**
		33 / 10	42,5	32,5	10,0	-		6	**0G359**	**09**	**0**	**0**
		35 / 10	44,5	34,5	10,0	-		6	**0G359**	**07**	**0**	**0**
		37 / 10	46,5	36,5	10,0	-		6	**0G359**	**10**	**0**	**0**
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	-		6	**0G359**	**03**	**0**	**0**
		43 / 10	52,5	42,5	10,0	-		6	**0G359**	**11**	**0**	**0**

SUPLEMENTOS POR ACABADO NIQUELADO

Descripción	Para serie/artículo	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.	
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) cilindros dobles, parejas de cilindros	0G300, 0G301, 08325, 02102, 02104, 02106, 02110, 02139, 02142, 02145, 02146, 0G150, 0G115					
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) medios cilindros	0G304, 08359					
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) cilindros con pomo	0G302					
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) cilindros redondos	0G500, 0G200					

CILINDROS EUROPERFIL SERIE CISA LOCKING LINE





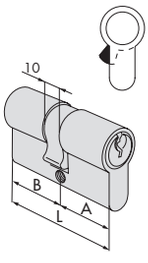
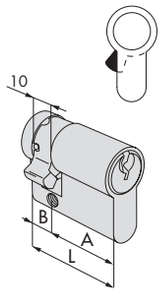
CISA Locking Line

Características Técnicas:
- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Pitones y contrapitones en latón
- Leva DIN desplazada en acero sintetizado
- Llaves en aleación especial de latón, niqueladas

Dotación:
- 3 llaves
- Tornillo de fijación

Acabados:
- ESTÁNDAR: Latón esmerilado
- BAJO PEDIDO: Latón niquelado Acabado 12 (incrementar al precio el suplemento correspondiente)

Tipos de leva:
- ESTÁNDAR: Leva de 15 mm
- BAJO PEDIDO: Leva corta de 13,2 mm (indicar la cart. LC al final de la referencia. Mismo precio)

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cilindro doble • Latonado	27 / 33	59,0	26,5	32,5	4	01053.01.1	12	08010	06	0	0
		30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	01040.05.1	12	08010	07	0	0
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	5	01040.05.1	12	08010	26	0	0
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	5	01040.05.1	12	08010	12	0	0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	01040.05.1	12	08010	13	0	0
		30 / 45	74,0	29,5	44,5	5	01040.05.1	6	08010	27	0	0
		35 / 40	74,0	34,5	39,5	5	01040.05.1	6	08010	28	0	0
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	5	01040.05.1	6	08010	17	0	0
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	5	01040.05.1	6	08010	18	0	0
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	5	01040.05.1	6	08010	19	0	0
		40 / 45	84,0	39,5	44,5	5	01040.05.1	6	08010	30	0	0
		30 / 60	89,0	29,5	59,5	5	01040.05.1	6	08010	20	0	0
		40 / 50	89,0	39,5	49,5	5	01040.05.1	6	08010	21	0	0
		45 / 45	89,0	44,5	44,5	5	01040.05.1	6	08010	29	0	0
		45 / 50	94,0	44,5	49,5	5	01040.05.1	6	08010	39	0	0
		30 / 70	99,0	29,5	69,5	5	01040.05.1	6	08010	24	0	0
		40 / 60	99,0	39,5	59,5	5	01040.05.1	6	08010	25	0	0
		50 / 50	99,0	49,5	49,5	5	01040.05.1	6	08010	23	0	0
		40 / 70	109,0	39,5	69,5	5	01040.05.1	6	08010	35	0	0
	• Medio cilindro • Latonado	30 / 10	39,5	29,5	10,0	5	01040.05.1	12	08030	02	0	0
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	5	01040.05.1	12	08030	03	0	0
		50 / 10	59,5	49,5	10,0	5	01040.05.1	12	08030	04	0	0

SUPLEMENTOS POR ACABADO NIQUELADO

Descripción	Para serie/artículo	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) cilindros dobles	08010				
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) medios cilindros	08030				

CILINDROS OVALADOS

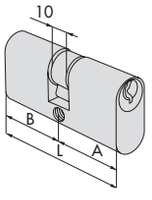
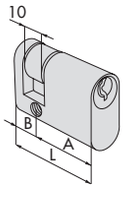
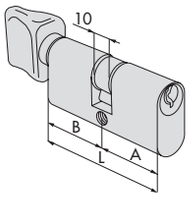


Ovalado

Características Técnicas:
- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Pitones en latón
- Contrapitones antiganzúa en latón
- Muelles en bronce fosforoso
- Leva en acero sintetizado
- Llaves en aleación especial de latón, niqueladas

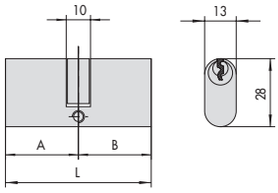
Dotación:
- 3 llaves
- Tornillo de fijación

Acabados:
- ESTÁNDAR: Latón esmerilado
- BAJO PEDIDO: Latón niquelado Acabado 12 (incrementar al precio el suplemento correspondiente)
- Pomo en nylon negro

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cilindro doble • Latonado	20 / 20	41,4	20,7	20,7	3	01425.00.1	12	**08210**	**01**	**0**	**0**
		28 / 28	55,4	27,7	27,7	5	01410.00.1	12	**08210**	**02**	**0**	**0**
		30 / 30	60,0	30,0	30,0	5	01410.00.1	12	**08210**	**05**	**0**	**0**
		28 / 35	62,7	27,7	35,0	5	01410.00.1	12	**08210**	**06**	**0**	**0**
		30 / 40	70,0	30,0	40,0	5	01410.00.1	12	**08210**	**12**	**0**	**0**
		35 / 35	70,0	35,0	35,0	5	01410.00.1	12	**08210**	**13**	**0**	**0**
		28 / 45	72,7	27,7	45,0	5	01410.00.1	6	**08210**	**14**	**0**	**0**
		28 / 53	80,7	27,7	53,0	5	01410.00.1	6	**08210**	**16**	**0**	**0**
		40 / 40	80,0	40,0	40,0	5	01410.00.1	6	**08210**	**18**	**0**	**0**
	• Medio cilindro • Latonado	28 / 10	38,0	27,7	10,3	5	01410.00.1	12	**08220**	**02**	**0**	**0**
	• Cilindro doble con pomo • Latonado	28 / 28	55,4	27,7	27,7	5	01410.00.1	6	**08230**	**02**	**0**	**0**
		35 / 28	62,7	35,0	27,7	5	01410.00.1	6	**08230**	**06**	**0**	**0**

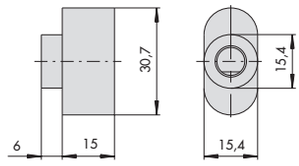
SUPLEMENTOS POR ACABADO NIQUELADO

Descripción	Para serie/artículo	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) cilindros dobles	08210				
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) medios cilindros	08220				
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) cilindros con pomo	08230				

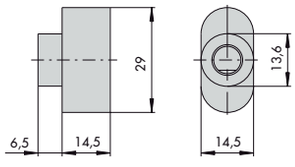


SERIE
08210

1

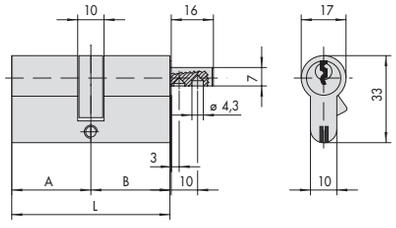


ARTÍCULO
06354



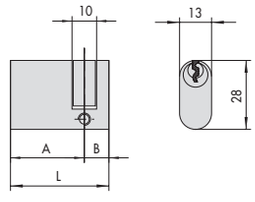
ARTÍCULO
06355

4



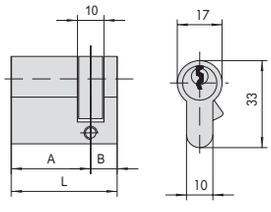
ARTÍCULO
0A3S2, 0P3S2, 0L3S2, 0N3S2

7



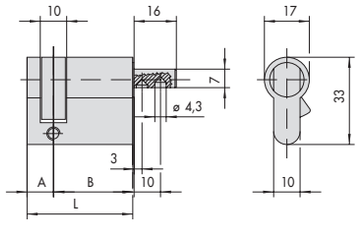
ARTÍCULO
08220.02

2



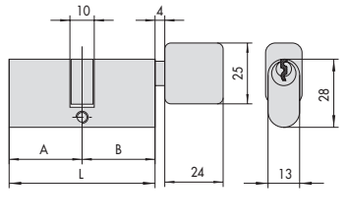
SERIE
08030, 0A314, 0L314,
0E304, 0G304, 0P314,
0M324, 0N314, 0N324

5



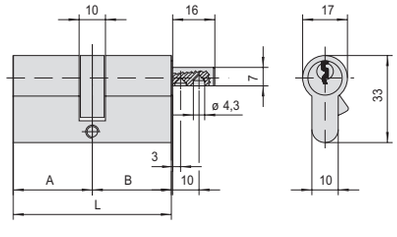
SERIE
08359

8



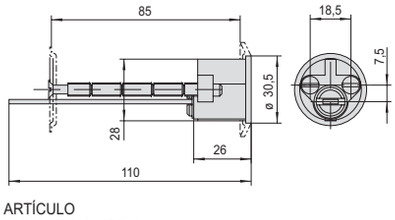
SERIE
08230

3



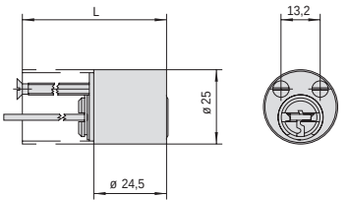
SERIE
08325, 0E302, 0G302,
0M3T2, 0N312

6



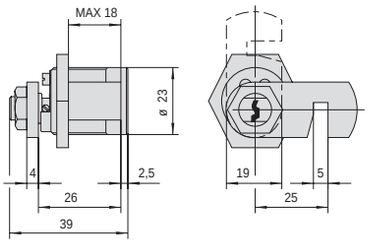
ARTÍCULO
0A510, 0L510, 0P510,
0G500, 0M510, 0N510

9



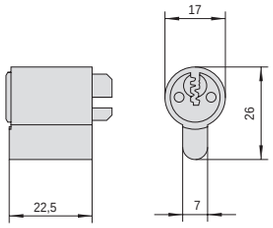
SERIE
0A210, 0L210, 0P210,
0G200, 0M210, 0N210

10



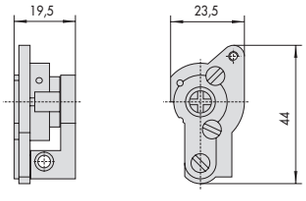
ARTÍCULO
72250.26, 0A410.00, 0L410.00,
0P410.00, 0M410, 0N410

13



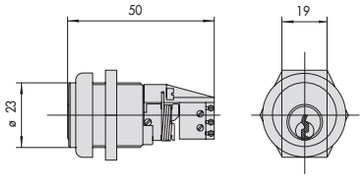
ARTÍCULO
0A610, 0L610, 0P610,
0M610, 0N610

16



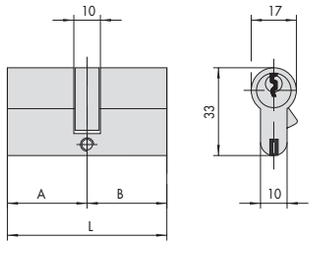
SERIE
02400

11



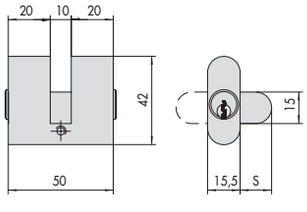
SERIE
72251, 0A415, 0P415,
0L415, 0M415

14



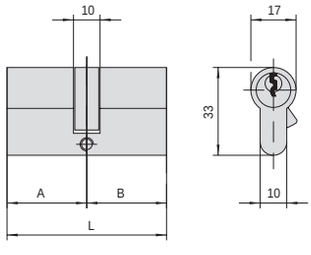
ARTÍCULO
0A3S1, 0P3S1, 0L3S1, 0N3S1

17



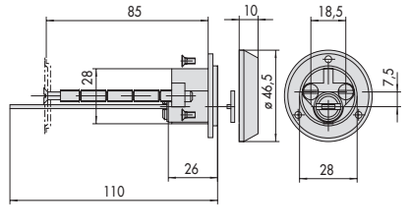
ARTÍCULO	S
44010.02	**15**
44011.02	**37**

12



SERIE
08010, 0G300, 0G301,
0E300, 0M3T1, 0N310

15



0P510.10

18

Como elegir el cilindro adecuado

CISA aconseja la elección del cilindro en base a la **Norma Europea 1303: 15,** que tiene en cuenta los siguientes parámetros:

SEGURIDAD

Grado de resistencia del cilindro y de la llave a las tentativas de robo.
Key Related Security (1÷6)
Attack Resistance (0÷D).

FIABILIDAD

Grado de resistencia del cilindro en el tiempo y al uso. **Durability** (4÷6).

SICUR
patente CISA





RS3 S

SISTEMA PATENTADO



AP4 S

SISTEMA PATENTADO



ASTRAL TEKNO PRO

SISTEMA PATENTADO



ASTRAL S



C3000 S

SISTEMA PROTEGIDO



C3000

SISTEMA PROTEGIDO



CONFORME A LA NORMA EUROPEA 1303:15

Key Related Security 1 2 3 4 5 **6**
Attack Resistance 0 A B C **D**
Durability 4 5 **6**



- **Elevada resistencia a la rotura y extracción**
  Gracias al sistema patentado SICUR, alma de acero bi-material.
- **Elevada resistencia al "bumping" o percusión**
  Gracias al elevado número de pitones dispuestos radialmente.
- **Elevada resistencia al taladro**
  Gracias a los pitones, contrapitones y grupillas en acero templado.
- **Duplicación llave protegida**
  Llave patentada con elemento móvil, duplicable solo a través de CISA o centros autorizados previa presentación de la Security Card.
- **Hasta 8 mil millones de combinaciones (llaves diversas)**

CONFORME A LA NORMA EUROPEA 1303:15

Key Related Security 1 2 3 4 5 **6**
Attack Resistance 0 A B C **D**
Durability 4 5 **6**



- **Elevada resistencia a la rotura y extracción**
  Gracias al sistema patentado SICUR, alma de acero bi-material.
- **Elevada resistencia al "bumping" o percusión** Gracias al sistema patentado "BKP" (Bump Key Power).
- **Elevada resistencia al taladro**
  Gracias a los pitones, contrapitones y grupillas en acero templado.
- **Duplicación llave protegida**
  Llave patentada con elemento móvil, duplicable solo a través de CISA o CISA Solution Partner previa presentación de la Security Card.
- **Hasta 40 millones de combinaciones (llaves diversas)**

CONFORME A LA NORMA EUROPEA 1303:15

Key Related Security 1 2 3 4 5 **6**
Attack Resistance 0 A B **C** D
Durability 4 5 **6**



- **Elevada resistencia a la rotura y extracción**
  Gracias al sistema de rotura controlada mediante precorte en el cuerpo del cilindro.
- **Elevada resistencia al "bumping" o percusión**
  Gracias al sistema patentado "BKP" (Bump Key Power).
- **Elevada resistencia al taladro**
  Gracias a los pitones, contrapitones y grupillas en acero templado.
- **Duplicación llave controlada**
  Llave patentada y diseño protegido por Trademark, duplicable solo a través de CISA o centros autorizados CISA previa presentación de la Security Card.
- **Más de 1.600.000 combinaciones (llaves diversas)**

CONFORME A LA NORMA EUROPEA 1303:15

Key Related Security 1 2 3 4 5 **6**
Attack Resistance 0 A B **C** D
Durability 4 5 **6**



- **Elevada resistencia a la rotura y extracción**
  Gracias al sistema patentado SICUR, alma de acero bi-material.
- **Elevada resistencia al "bumping" o percusión**
  Gracias al sistema patentado "BKP" (Bump Key Power).
- **Elevada resistencia al taladro**
  Gracias a los pitones, contrapitones y grupillas en acero templado.
- **Más de 1.600.000 combinaciones (llaves diversas)**

CONFORME A LA NORMA EUROPEA 1303:15

Key Related Security 1 2 3 4 5 **6**
Attack Resistance 0 A B C **D**
Durability 4 5 **6**



- **Elevada resistencia a la rotura y extracción**
  Gracias al sistema patentado SICUR, alma de acero bi-material.
- **Elevada resistencia al "bumping" o percusión**
  Gracias al sistema patentado "BKP" (Bump Key Power).
- **Elevada resistencia al taladro**
  Gracias a los pitones, contrapitones y grupillas en cuerpo y rotor de acero templado.
- **Duplicación llave controlada**
  Llave con diseño protegido por Trademark, duplicable solo a través de CISA o centros autorizados CISA previa presentación de la Security Card.
- **Más de 240.000 combinaciones (llaves diversas)**

CONFORME A LA NORMA EUROPEA 1303:15

Key Related Security 1 2 3 4 5 **6**
Attack Resistance **A** B C D
Durability 4 5 **6**



- **Elevada resistencia al "bumping" o percusión**
  Gracias al sistema patentado "BKP" (Bump Key Power).
- **Elevada resistencia al taladro**
  Gracias a los pitones, contrapitones y grupillas en acero templado.
- **Duplicación llave controlada**
  Llave con diseño protegido por Trademark, duplicable solo a través de CISA o centros autorizados CISA previa presentación de la Security Card.
- **Más de 240.000 combinaciones (llaves diversas)**

Candados



Candados en acero 209
Candado adaptable a medio cilindro europerfil 210
Candados tipo marino 211
Candados en latón 212
Candados rectangulares Serie Cisa LOCKING LINE 213
Candados con coraza de acero Serie Cisa LOCKING LINE 213
Candados tipo marino Serie Cisa LOCKING LINE 214
Candados en latón Serie Cisa LOCKING LINE 215
Candados con combinación Serie Cisa LOCKING LINE 216
Accesorios para candados 217

CISA®

Candados de acero

CON CILINDROS AP4, ASTRAL TEKNO, C3000

Resistencia a los ataques y a los agentes atmosféricos



Duplicación de la llave protegida





Características técnicas:

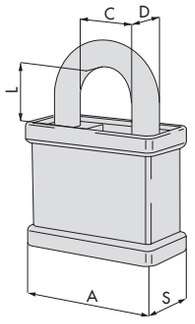
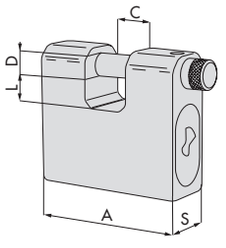
- Cuerpo monobloque en acero carbonitrurado con tratamiento anticorrosivo de niquelado químico
- Arco en acero cementado con tratamiento de niquelado químico
- Cilindro desmontable y recifrable
- Placa de protección cilindro en acero carbonitrurado con tratamiento de niquelado químico
- Llave con perfil LIM

Dotación:

- 2 llaves

Bajo pedido:

- Cilindros de seguridad C3000, ASTRAL, ASTRAL TEKNO, AP4, RS3
- Placa de protección para distintos perfiles de llave (consultar pág. 218)

Tipología	Descripción	A	C	D	L	S	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Llave extraible sólo con arco cerrado	55	25	11	25	25	5	00401 00 1	6	**28050**	**55**	**0**	**0**
		55	25	11	45	25	5	00401 00 1	6	**28050**	**56**	**0**	**0**
		55	26	11	65	25	5	00401 00 1	6	**28050**	**57**	**0**	**0**
		70	31	14	25	26	5	00401 00 1	6	**28050**	**70**	**0**	**0**
		70	31	14	45	26	5	00401 00 1	6	**28050**	**71**	**0**	**0**
		70	31	14	65	26	5	00401 00 1	6	**28050**	**72**	**0**	**0**
		66	20	10	11	25	5	00401 00 1	6	**28550**	**66**	**0**	**0**
		66	18	14	17,5	28	5	00401 00 1	6	**28550**	**67**	**0**	**0**
		75	27	12	13,5	28	5	00401 00 1	6	**28550**	**75**	**0**	**0**
		84	36	12	17,5	28	5	00401 00 1	6	**28550**	**84**	**0**	**0**
		84	36	14	17,5	28	5	00401 00 1	6	**28550**	**85**	**0**	**0**

CANDADO CON MEDIO CILINDRO EUROPERFIL



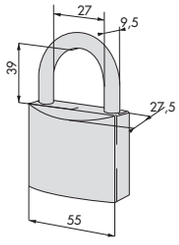
Características técnicas:
- Cuerpo monobloque en latón
- Arco en acero especial niquelado

Sistema de cierre:
- Mediante medio cilindro Europerfil

Bajo pedido:
- Medio cilindro europerfil (30/10 mm.)

C2000	0G304.02.0
C3000	1.0N314.02.0/1.0N324.02.0
ASIX	1.0E304.02.0.0000.C5
ASTRAL	1.0A314.02.0.0000.C5
ASTRAL TEKNO	1.0M324.02.0.66CL.C5
AP4	1.0P314.02.0.6600.C5
RS3	1.0L314.02.0.66CL.C5

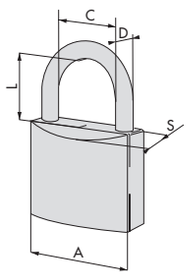
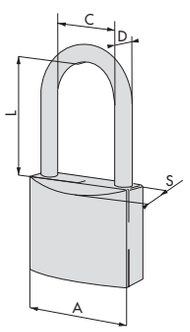
Nota:
- Utilizar siempre medio cilindro Europerfil con leva desplazada

Tipología	Descripción	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Arco normal • Medio cilindro europerfil bajo pedido	6	1 26810	55	0	0



Características técnicas:
- Cuerpo monobloque en latón cromado
- Arco en acero inox
- Doble sistema de bloqueo del arco
- Protección contra la manipulación: patente CISA
- Placa de latón cromada contra los ataques con ganzúa

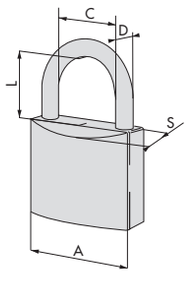
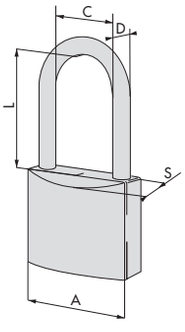
Dotación:
- 2 llaves

Tipología	Descripción	A	C	D	L	S	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Arco normal	30	17,0	5	17	14,5	4	01430 00 1	12	**26020**	**30**	**0**	**0**
		40	24,0	6	23	16,5	5	01410 00 1	12	**26020**	**40**	**0**	**0**
		50	29,5	8	27,5	17,5	5	01310 10 1	6	**26022**	**50**	**0**	**0**
		60	35,0	10	37,5	20	5	01310 10 1	6	**26022**	**60**	**0**	**0**
	• Arco largo	40	24	6	40	16,5	5	01410 00 1	12	**26021**	**40**	**0**	**0**



Características técnicas:
- Cuerpo monobloque en latón esmerilado
- Arco en acero carbonitrurado niquelado
- Doble sistema de bloqueo del arco (excepto art. 22010.15/20/25)
- Placa de latón contra los ataques con ganzúa

Dotación:
- 2 llaves

Tipología	Descripción	A	C	D	L	S	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Arco normal	15	8,5	3	11	9	3	01510 00 1	12	22010	15	0	0
		20	12	3,5	13	12,5	4	01440 01 1	12	22010	20	0	0
		25	13,5	4,5	15	12,5	4	01440 01 1	12	22010	25	0	0
		30	17	5	17	14,5	4	01430 01 1	12	22010	30	0	0
		40	24	6	23	16,5	5	01410 00 1	12	22010	40	0	0
		50	29,5	8	27,5	17,5	5	01310 00 1	6	22010	50	0	0
		60	35	10	37,5	20,5	5	01310 00 1	6	22010	60	0	0
	• Arco largo • Arco extralargo (22011.31/41/52)	20	12	3,5	22	12,5	4	01440 01 1	12	22011	20	0	0
		30	17	5	24	14,5	4	01430 01 1	12	22011	30	0	0
		30	17	5	65	14,5	4	01430 00 1	12	22011	31	0	0
		40	24	6	40	16,5	5	01410 01 1	12	22011	40	0	0
		40	24	6	63,5	16,5	5	01410 00 1	12	22011	41	0	0
		50	29,5	8	80	17,5	5	01310 00 1	6	22011	50	0	0
		50	29,5	8	127	17,5	5	01310 00 1	6	22011	52	0	0

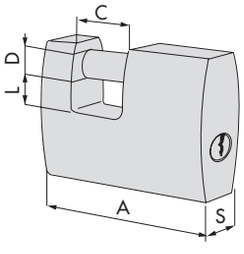
CANDADOS RECTANGULARES DE LATÓN CISA LOCKING LINE



Características técnicas:
- Cuerpo monobloque en latón esmerilado
- Arco en acero cementado niquelado con cabeza antiextracción

Dotación:
- 2 llaves

Nota: No posibilidad de sistemas amaestrados

Tipología	Descripción	A	C	D	L	S	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
		52	15	7,94	13,5	14,7	4	01040 03 1	6	21610	50	0	0
		63	19	10	14	18,5	5	01040 04 1	6	21610	63	0	0
		70	22	12	13,5	20	5	01040 04 1	6	21610	70	0	0
		90	35	12	18,2	22,5	5	01040 05 1	3	21610	90	0	0

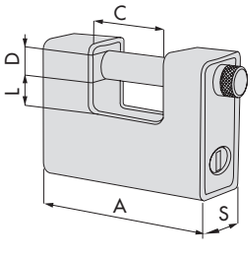
CANDADOS RECTANGULARES CON CORAZA DE ACERO CISA LOCKING LINE



Características técnicas:
- Cuerpo monobloque en latón con coraza de acero cementado niquelado
- Arco en acero niquelado cementado
- Placa de protección del cilindro en acero carbonitrurado (en art. 21810.80)

Dotación:
- 2 llaves

Nota: No posibilidad de sistemas amaestrados

Tipología	Descripción	A	C	D	L	S	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
		66	33	10	14	27,7	5	01040 03 1	3	21810	65	0	0
		77,1	37	12	17	29,2	5	01040 05 1	3	21810	80	0	0

CANDADOS TIPO MARINO CISA LOCKING LINE



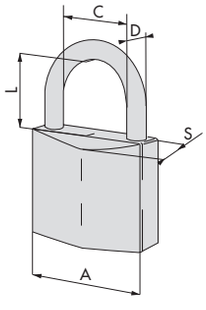
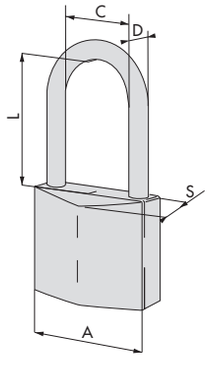


Características técnicas:
- Cuerpo monobloque en latón cromado
- Arco en acero inox
- Doble sistema de bloqueo del arco

Dotación:
- 2 llaves

Nota: No posibilidad de sistemas amaestrados

CISA Locking Line

Tipología	Descripción	A	C	D	L	S	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Arco normal • Llave extraible sólo con arco cerrado	29	14,5	4,75	13,8	12,8	4	01040 03 1	12	**21710**	**30**	**0**	**0**
		40	19,5	6,35	22,5	13,5	4	01040 03 1	12	**21710**	**40**	**0**	**0**
		50	28,2	7,14	26	14,8	5	01040 04 1	6	**21710**	**50**	**0**	**0**
		60	31,3	7,94	32,2	16,1	5	01040 04 1	6	**21710**	**60**	**0**	**0**
	• Arco largo • Llave extraible sólo con arco cerrado	40	19,5	6,35	40	13,5	4	01040 03 1	12	**21711**	**40**	**0**	**0**

CANDADOS TRADICIONALES DE LATÓN CISA LOCKING LINE

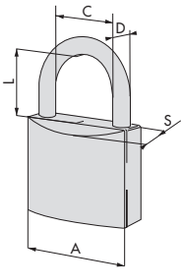
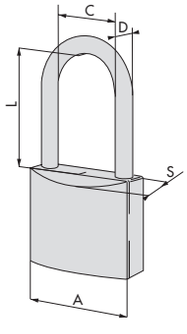


Características técnicas:
- Cuerpo monobloque en latón esmerilado
- Arco en acero carbonitrurado niquelado
- Doble sistema de bloqueo del arco (excepto art. 21010.20/25)

Dotación:
- 2 llaves

Nota: No posibilidad de sistemas amaestrados

CISA Locking Line

Tipología	Descripción	A	C	D	L	S	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Arco normal	20	9,6	3,5	11,3	10,4	3	01040 01 1	12	**21010**	**20**	**0**	**0**
		25	13,5	3,96	13,1	12	4	01040 02 1	12	**21010**	**25**	**0**	**0**
		30	16,2	4,75	16,9	13,8	4	01040 03 1	12	**21010**	**30**	**0**	**0**
		40	22,1	6,35	22,4	13,8	5	01040 04 1	12	**21010**	**40**	**0**	**0**
		50	27,9	7,94	28,7	17	5	01040 05 1	6	**21010**	**50**	**0**	**0**
		60	33,5	9,52	34,7	17,2	5	01040 05 1	6	**21010**	**60**	**0**	**0**
	• Arco largo	30	16,2	4,75	24	13,8	4	01040 03 1	12	**21011**	**30**	**0**	**0**
		40	22,1	6,35	40	13,8	5	01040 04 1	12	**21011**	**40**	**0**	**0**
		50	27,9	7,94	80	17	5	01040 05 1	6	**21011**	**50**	**0**	**0**

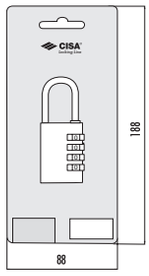
CANDADOS CON COMBINACIÓN CISA LOCKING LINE



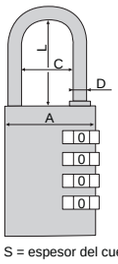
Características técnicas:
- Cuerpo monobloque en latón
- Arco en acero carbonitrurado niquelado

Sistema de cierre:
- Combinador de 3 discos (A=20/30 mm.) 1.000 combinaciones
- Combinador de 4 discos (A=40 mm.) 10.000 combinaciones

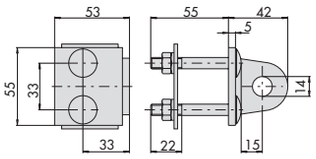
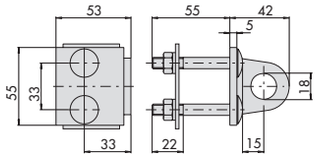
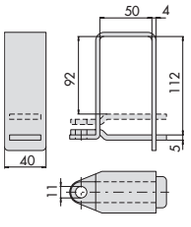
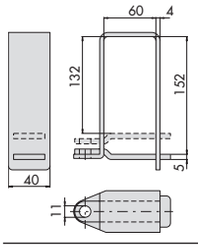
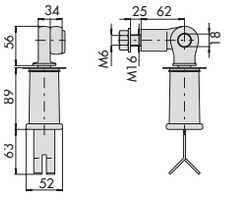
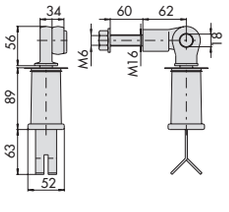
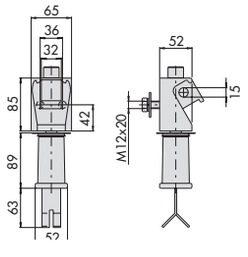
Confección:
- Blister

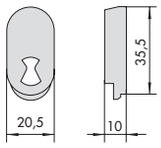
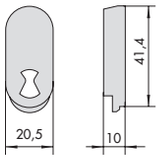
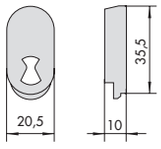
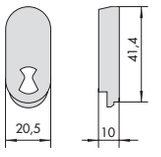
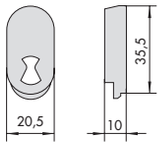
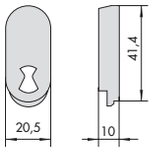
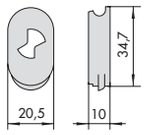
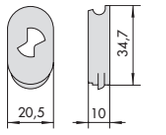
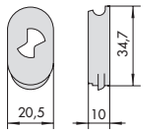


CISA Locking Line

Tipología	Descripción	A	C	D	L	S	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Arco normal	20	9	3	21,5	14	6	1 21190	20	0	0
		30	14	5	25	15	6	1 21190	30	0	0
		40	22	6	26	18	6	1 21190	40	0	0

S = espesor del cuerpo

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Pareja de enganches en acero cincado Ø 14 mm		1	06300	14	0	0
	• Pareja de enganches en acero cincado Ø 18 mm		1	06300	18	0	0
	• Abrazadera pequeña de acero cincado	21610 50 0 21610 63 0 21810 65 0 28550 66 0	1	06301	50	0	0
	• Abrazadera grande de acero cincado	21610 50 0 21610 63 0 21810 65 0 28550 66 0	1	06301	60	0	0
	• Kit en acero cincado para puertas enrollables con guardapolvo desmontable, tornillos M6x25	21610 90 0 21810 80 0 28550 84 0 28550 85 0	1	06302	25	0	0
	• Kit en acero cincado para puertas enrollables con guardapolvo desmontable, tornillos M6x60	21610 90 0 21810 80 0 28550 84 0 28550 85 0	1	06302	60	0	0
	• Kit en acero cincado para persianas basculantes con guardapolvo desmontable	21810 80 0 28550 85 0	1	06303	00	0	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave LIM, C3000	28050.55/56/57.0	3	07586	04	0	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave LIM, C3000	28050.70/71/72.0	3	07586	05	0	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave ASTRAL, ASTRAL TEKNO, AP4	28050.55/56/57.0	3	07586	08	0	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave ASTRAL, ASTRAL TEKNO, AP4	28050.70/71/72.0	3	07586	09	0	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave RS3	28050.55/56/57.0	3	07586	10	0	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave RS3	28050.70/71/72.0	3	07586	11	0	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave LIM, C3000	28550	3	07589	02	0	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave ASTRAL, ASTRAL TEKNO, AP4	28550	3	07589	04	0	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave RS3	28550	3	07589	05	0	0



Cierrapuertas aéreos Serie D5200 221
Coordinador de cierre para puertas de 2 hojas Serie D5200 222
Cierrapuertas aéreos Serie D6200 223
Cierrapuertas aéreos Serie D7200 224
Cierrapuertas aéreos Serie D8200 226
Coordinador de cierre para puertas de 2 hojas Serie D6200/D7200 227
Cierrapuertas aéreos Serie PROFESSIONAL PLUS2 228
Cierrapuertas aéreos Serie SMART PLUS2 230
Cierrapuertas aéreos SMART PLUS2 Serie C1455/56 231
Accesorios cierrapuertas aéreos 232
Cierrapuertas aéreos para verjas y cancelas 234
Esquemas dimensionales 235

Cierrapuertas serie D5200





Cierrapuertas serie CISA D5200 con sistema a piñón y cremallera asimétrico para una apertura asistida, diseño compacto

Facilidad de apertura, máxima seguridad en el cierre

Contrariamente a lo que sucede con un cierrapuertas tradicional a piñón y cremallera* el sistema asimétrico permite alcanzar una eficiencia de apertura muy alta. La fuerza inicial de apertura se reduce de forma súbita permitiendo una fácil apertura de la puerta, siendo apto para el uso por niños, ancianos o personas con discapacidad.

La serie CISA D5200 está certificada CE conforme a la la norma EN1154 y resistencia al fuego en conformidad con la norma EN1634–1 (2 horas sobre puerta de madera).

CIERRAPUERTAS AÉREOS SERIE D5200



D5200

Características Técnicas:
- La tecnología a piñón y cremallera asimétrica en combinación con el brazo deslizante reduce la fuerza necesaria para la apertura de la puerta, siendo especialmente indicada su utilización para personas mayores y niños
- Cuerpo monobloque en aluminio extruido
- Cárter metálico
- Brazo con o sin retención en acero
- Válvulas de regulación independientes con dispositivo termostático

Regulaciones:
- Fuerza de cierre
- Velocidad de cierre
- Potencia del golpe final
- Retención mecánica regulable de puerta (versión D5210)
- Freno de apertura (backcheck) fijo a 70º

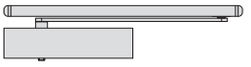
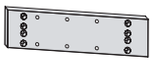
Bajo pedido:
- Coordinador de cierre integrado para puertas de 2 hojas 07158 ó 07159

Dotación:
- Tornillos de fijación
- Plantilla de instalación

Acabados:
- Color aluminio (Acab. 97)
- Color marrón oscuro (Acab. 88)
- Color blanco (Acab. 45)
- Color negro (Acab. 44)
- Color negro mate (Acab. 90)

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Marcado CE
- Conforme a la norma europea EN1154

Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sin retención • Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego • Certificación según la norma EN 1154 • Instalación lado bisagras o lado opuesto bisagras (posición brazo/cuerpo normal o cuerpo/brazo invertida)	1 ÷ 4	750 ÷ 1100	20÷80	1	**1 D5200**	**03**	**0**	**0**	**0**
	• Con retención • Certificación según la norma EN 1154 • Instalación lado bisagras o lado opuesto bisagras (posición brazo/cuerpo normal o cuerpo/brazo invertida)	1 ÷ 4	750 ÷ 1100	20÷80	1	**1 D5210**	**03**	**0**	**0**	**0**
	• Placa en acero para fijación del cuerpo del cierrapuertas en puertas cortafuego				1	**1 07153**	**15**	**0**	**0**	**0**

COORDINADOR DE CIERRE SERIE D5200 PARA PUERTAS DE 2 HOJAS



Características Técnicas:
- Compatible con cierrapuertas series D5200 con sistema a piñón y cremallera asimétrica
- Ángulo máximo de apertura hasta 175 grados (versión lado bisagras) y hasta 110 grados (versión lado opuesto bisagras)

Dotación:
- Tornillos de fijación
- Plantilla de instalación
- Dispositivo de falsa maniobra (debe instalarse en la hoja pasiva para garantizar la secuencia de cierre correcta y para cumplir con la normativa vigente) incluido en la ref. 07158.00.0

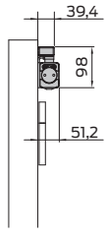
Acabados:
- Color aluminio (Acab. 97)
- Color blanco (Acab. 45)
- Color negro (Acab. 44)
- Color marrón oscuro (Acab. 88)

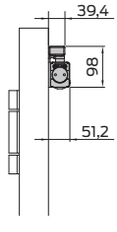
Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Marcado CE
- Conforme a la normas EN1158 y EN1634
- Conforme a la norma EN1154

N NOVEDAD

Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Coordinador de cierre para puerta de 2 hojas, versión lado bisagras (tirar)	1 ÷ 4	750 ÷ 1100	20÷80	1	1 07158	00	0	0
	• Coordinador de cierre para puerta de 2 hojas versión lado opuesto bisagras (empujar)	1 ÷ 4	750 ÷ 1100	20÷80	1	1 07159	00	0	0







D6200

Características Técnicas:
- La tecnología a leva en combinación con el brazo deslizante reduce al mínimo la fuerza necesaria para la apertura de la puerta, siendo especialmente indicada su utilización para personas mayores y niños
- Cuerpo monobloque en fundición enriquecido con grafito
- Cárter metálico
- Brazo con o sin retención en acero
- Válvulas de regulación independientes con dispositivo termostático

Regulaciones:
- Fuerza de cierre
- Velocidad de cierre
- Potencia del golpe final
- Retención mecánica regulable de puerta (utilizar kit retención)
- Freno de apertura (backcheck)

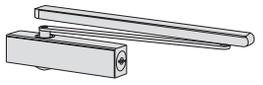
Bajo pedido:
- Coordinador de cierre integrado para puertas de 2 hojas 07155.61

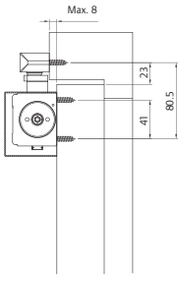
Dotación:
- Tornillos de fijación
- Plantilla de instalación

Acabados:
- Color aluminio (Acab. 97)
- Color champán (Acab. 87)
- Color marrón oscuro (Acab. 88)
- Color blanco (Acab. 45)
- Color negro (Acab. 44)
- Color negro mate (Acab. 90)

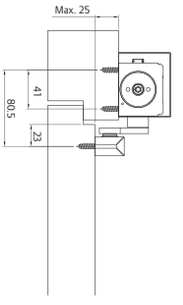
Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Marcado CE
- Conforme a la norma europea EN1154

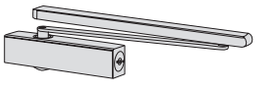
Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sin retención • Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego • Certificación según la norma EN 1154 • Instalación lado bisagras (posición brazo/cuerpo normal) o instalación en lado opuesto bisagras (posición cuerpo/brazo invertida)	2 ÷ 4	850 ÷ 1100	40÷80	1	1 D6200	03	0	0	0

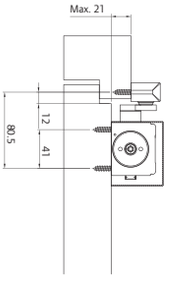


Lado bisagras (posición estándar)

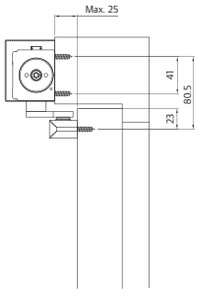


Lado opuesto bisagras (posición invertida)

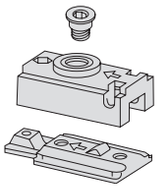
	• Sin retención • Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego • Certificación según la norma EN 1154 • Instalación lado opuesto bisagras (posición brazo/cuerpo normal) o instalación en lado bisagras (posición cuerpo/brazo invertida)	2 ÷ 4	850 ÷ 1100	40÷80	1	1 D6210	03	0	0	0



Lado opuesto bisagras (posición estándar)



Lado bisagras (posición invertida)

	• Kit accesorio retención adaptable a brazo deslizante para artículos D6200 y D6210				1	1 07209	02	0	0	



D7200

Características Técnicas:
- La tecnología a leva en combinación con el brazo deslizante reduce al mínimo la fuerza necesaria para la apertura de la puerta, siendo especialmente indicada su utilización para personas mayores y niños
- Cuerpo monobloque en fundición enriquecido con grafito
- Cárter metálico
- Brazo con o sin retención
- Válvulas de regulación independientes con dispositivo termostático

Regulaciones:
- Fuerza de cierre (sistema FAST™)
- Velocidad de cierre
- Velocidad de retardo en el cierre
- Potencia del golpe final
- Retención mecánica regulable de puerta (utilizar kit retención)
- Freno de apertura (backcheck)

Bajo pedido:
- Selector de cierre integrado para puertas de 2 hojas 07155.61

Dotación:
- Placa de prefijación
- Tornillos de fijación
- Plantilla de instalación

Acabados:
- Color aluminio (Acab. 97)
- Color champán (Acab. 87)
- Color marrón oscuro (Acab. 88)
- Color blanco (Acab. 45)
- Color negro (Acab. 44)
- Color inox. satinado (Acab. C2)

Mano:
0= Reversible

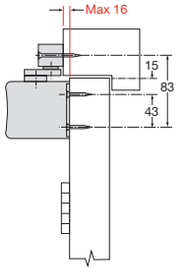


CE

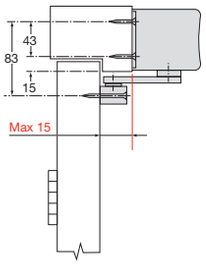
- Sin retención
- Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego
- Certificación según la norma EN 1154

- Instalación lado bisagras (posición brazo/cuerpo normal) o instalación en lado opuesto bisagras (posición cuerpo/brazo invertida)

Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
2 ÷ 5	850 ÷ 1250	40÷100	1	1 D7200	04	0	0	0
2 ÷ 5	850 ÷ 1250	40÷100	1	1 D7200	04	C2	0	0



Lado bisagras (posición estándar)



Lado opuesto bisagras (posición invertida)

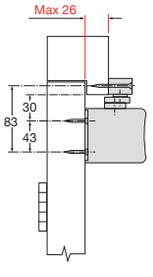


CE

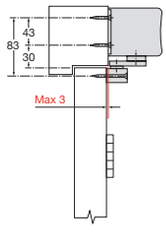
- Sin retención
- Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego
- Certificación según la norma EN 1154

- Instalación lado opuesto bisagras (posición brazo/cuerpo normal) o instalación en lado bisagras (posición cuerpo/brazo invertida)

Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
2 ÷ 5	850 ÷ 1250	40÷100	1	1 D7210	04	0	0	0
2 ÷ 5	850 ÷ 1250	40÷100	1	1 D7210	04	C2	0	0

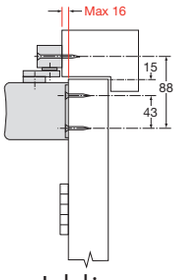


Lado opuesto bisagras (posición estándar)



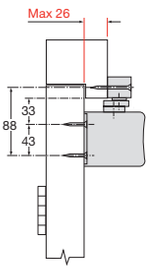
Lado bisagras (posición invertida)

Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Con retención electromagnética • Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego • Certificación según las normas EN 1154 y EN 1155 • Instalación lado bisagras (posición brazo/cuerpo normal)	3 ÷ 5	950 ÷ 1250	60÷100	1	1 D7202	04	0	0	0
		3 ÷ 5	950 ÷ 1250	60÷100	1	1 D7202	04	C2	0	0

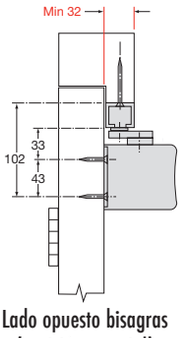


Lado bisagras (posición estándar)

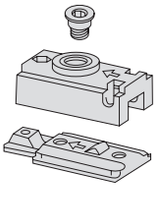
	• Con retención electromagnética • Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego • Certificación según las normas EN 1154 y EN 1155 • Instalación lado opuesto bisagras (posición brazo/cuerpo normal) o (fijación especial brazo/cuerpo)	3 ÷ 5	950 ÷ 1250	60÷100	1	1 D7212	04	0	0	0
		3 ÷ 5	950 ÷ 1250	60÷100	1	1 D7212	04	C2	0	0



Lado opuesto bisagras (posición estándar)



Lado opuesto bisagras (posición especial)

	• Kit accesorio retención adaptable a brazo deslizante para artículo D7200 y D7210				1	1 07210	00	0	0	



D8200

Características Técnicas:
- La tecnología a leva en combinación con el brazo deslizante reduce al mínimo la fuerza necesaria para la apertura de la puerta, siendo especialmente indicada su utilización para personas mayores y niños
- Cuerpo monobloque en fundición enriquecido con grafito
- Brazo en acero y guía deslizante con o sin retención
- Válvulas de regulación independientes con dispositivo termostático

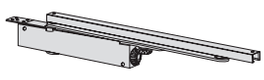
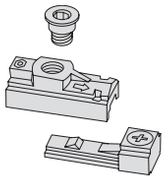
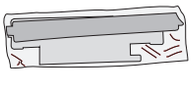
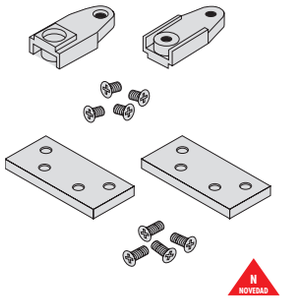
Regulaciones:
- Fuerza de cierre
- Velocidad de cierre
- Potencia del golpe final
- Retención mecánica regulable de puerta (utilizar kit retención)

Dotación:
- Tornillos de fijación
- Plantilla de instalación

Acabados:
- Color aluminio (Acab. 97)
- Color champán (Acab. 87)

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Marcado CE
- Conforme a la norma europea EN1154

Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sin retención • Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego • Certificación según la norma EN 1154 • Instalación oculta hoja/marco o marco/hoja	2 ÷ 4	850 ÷ 1100	40÷80	1	1 D8200	03	00	0	0
	• Kit accesorio retención adaptable a brazo deslizante				1	1 07209	00	0	0	
	• Kit accesorio amortiguación adaptable a brazo deslizante				1	1 07209	01	0	0	
	• Kit intumescente (uso para puertas cortafuego)				1	1 07209	21	0	0	
	• Kit de fijación para perfiles de aluminio				1	1 07209	25	0	0	

COORDINADOR DE CIERRE SERIES D6200/D7200 PARA PUERTAS DE 2 HOJAS



Características Técnicas:
- Compatible con cierrapuertas series D6200/D7200 con sistema a leva
- Sólo para instalación en el lado bisagras, posición estándar

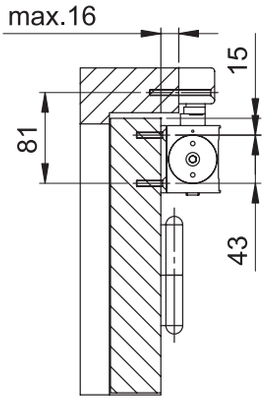
Dotación:
- Tornillos de fijación
- Plantilla de instalación
- Dispositivo de falsa maniobra (debe instalarse en la hoja pasiva para garantizar la secuencia de cierre correcta y para cumplir con la normativa vigente)

Acabados:
- Color aluminio (Acab. 97)
- Color blanco (Acab. 45)
- Color negro (Acab. 44)

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Marcado CE
- Conforme a la normas EN1158 y EN1634
- Conforme a la norma EN1154

Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Coordinador de cierre para puerta de 2 hojas	3 ÷ 5	1350 ÷ 2500	40÷80	1	**1 07155**	**61**	**0**	**0**



Lado bisagras
(posición estándar)



Professional PLUS2

Características Técnicas:
- Cuerpo monobloque de aluminio
- Cárter metálico deslizante
- Brazo en acero con o sin retención
- Válvulas de regulación frontales para un fácil acceso
- Válvulas de regulación independientes con dispositivo termostático

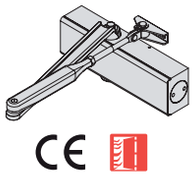
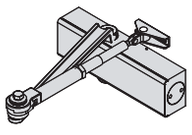
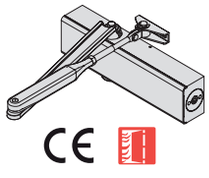
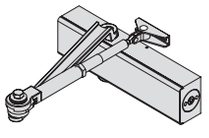
Regulaciones:
- Fuerza de cierre
- Velocidad de cierre
- Potencia del golpe final
- Retención regulable de puerta en los artículos (C1511, C1611)
- Retención regulable brazo deslizante (utilizar kit retención)
- Freno de apertura en los artículos (C1610, C1611, C2110)

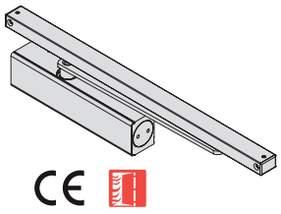
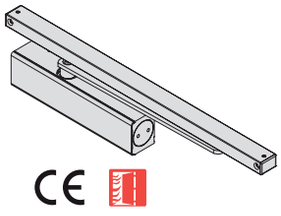
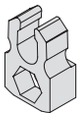
Dotación:
- Tornillos de fijación
- Plantilla de instalación

Acabados:
- Color aluminio (Acab. 97)
- Color negro mate (Acab. 90)
- Color champán (Acab. 87)
- Color marrón oscuro (Acab. 88)
- Color blanco (Acab. 45)
- Color negro (Acab. 44)

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Marcado CE
- Conforme a la norma europea EN1154

Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	**MULTIFUERZA** • Sin retención • Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego • Certificación según la norma EN 1154	2 ÷ 4	850 ÷ 1100	40÷80	1	**1 C1510**	**03**	**0**	**0**
	**MULTIFUERZA** • Con retención	2 ÷ 4	850 ÷ 1100	40÷80	1	**1 C1511**	**03**	**0**	**0**
	**FUERZA REGULABLE** • Sin retención • Backcheck (freno de apertura) • Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego • Certificación según la norma EN 1154	2 ÷ 4	850 ÷ 1100	40÷80	1	**1 C1610**	**03**	**0**	**0**
		2 ÷ 6	850 ÷ 1400	40÷120	1	**1 C1610**	**05**	**0**	**0**
	**FUERZA REGULABLE** • Con retención • Backcheck (freno de apertura)	2 ÷ 4	850 ÷ 1100	40÷80	1	**1 C1611**	**03**	**0**	**0**
		2 ÷ 6	850 ÷ 1400	40÷120	1	**1 C1611**	**05**	**0**	**0**

Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Brazo deslizante • Sin retención • Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego • Certificación según la norma EN 1154	3	950	60	1	**1 C2010**	**03**	**0**	**0**
	**FUERZA REGULABLE** • Brazo deslizante • Sin retención • Backcheck (freno de apertura) • Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego • Certificación según la norma EN 1154	2 ÷ 4	850 ÷ 1100	40 ÷ 80	1	**1 C2110**	**03**	**0**	**0**
	• Kit accesorio retención adaptable a brazo deslizante para artículos C2010 y C2110				1	**1 07210**	**01**	**0**	**0**



Smart PLUS2

Características Técnicas:
- Cuerpo monobloque en aleación de aluminio
- Cárter en nylon
- Brazo en acero con o sin retención
- Mecanismo a piñón y cremallera en acero templado para un funcionamiento fluido y eficiente
- Válvulas de regulación independientes con dispositivo termostático

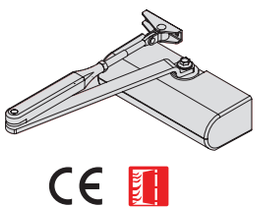
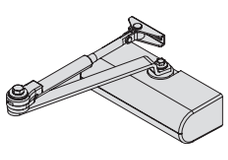
Regulaciones:
- Fuerza de cierre (fuerza 3 CE)
- Velocidad de cierre
- Potencia del golpe final
- Retención regulable de puerta (versión C1426)

Dotación:
- Tornillos de fijación
- Plantilla de instalación

Acabados:
- Color aluminio (Acab. 97)
- Color negro mate (Acab. 90)
- Color champán (Acab. 87)
- Color marrón oscuro (Acab. 88)
- Color blanco (Acab. 45)
- Color negro (Acab. 44)

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Marcado CE
- Conforme a la norma europea EN1154

Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	**MULTIFUERZA** • Sin retención • Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego • Certificación según la norma EN 1154	2 ÷ 4	850 ÷ 1100	40÷80	1	1 C1425	03	0	0
	**MULTIFUERZA** • Con retención	2 ÷ 4	850 ÷ 1100	40÷80	1	1 C1426	03	0	0



C1455/56

Características Técnicas:
- Cuerpo monobloque en aleación de aluminio
- Brazo en acero con o sin retención
- Mecanismo a piñón y cremallera en acero templado para un funcionamiento fluido y eficiente
- Válvulas de regulación independientes con dispositivo termostático

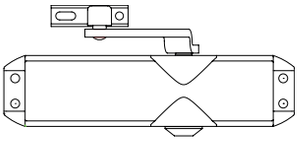
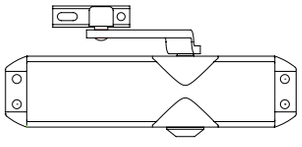
Regulaciones:
- Fuerza de cierre
- Velocidad de cierre
- Potencia del golpe final
- Retención regulable de puerta en el artículo C1456

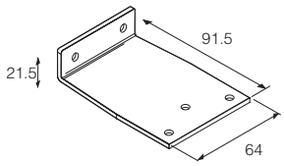
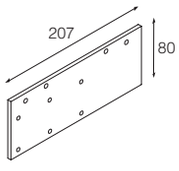
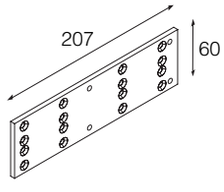
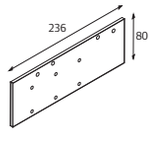
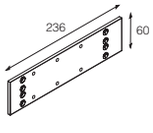
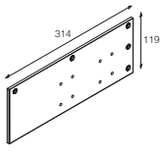
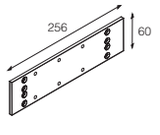
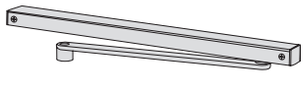
Dotación:
- Tornillos de fijación
- Plantilla de instalación

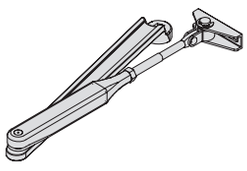
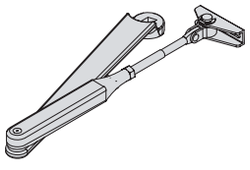
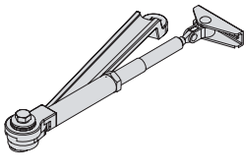
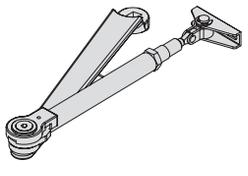
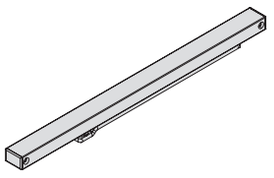
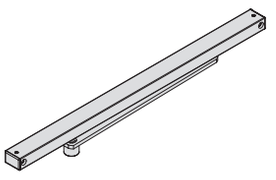
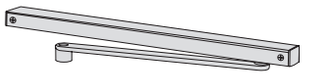
Acabados:
- Color aluminio (Acab. 97)
- Color negro mate (Acab. 90)
- Color champán (Acab. 87)
- Color marrón oscuro (Acab. 88)
- Color blanco (Acab. 45)
- Color negro (Acab. 44)

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Marcado CE
- Conforme a la norma europea EN1154

Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
 CE	**MULTIFUERZA** • Sin retención • Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego • Certificación según la norma EN 1154	2 ÷ 4	850 ÷ 1100	40÷80	1	1 C1455	03	0	0
	**MULTIFUERZA** • Con retención	2 ÷ 4	850 ÷ 1100	40÷80	1	1 C1456	03	0	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Placa angular en acero para fijación de la bisagra soporte del brazo • Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	Professional	1	1 07141	01	0	0
	• Placa en acero para fijación del cuerpo del cierrapuertas • Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	Professional C151x-03	1	1 07142	01	0	0
	• Placa en acero para fijación del cuerpo del cierrapuertas • Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	Professional C151x-03	1	1 07153	02	0	0
	• Placa en acero para fijación del cuerpo del cierrapuertas • Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	Professional C161x-03	1	1 07153	03	0	0
	• Placa en acero para fijación del cuerpo del cierrapuertas • Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	Professional C161x-03	1	1 07153	04	0	0
	• Placa en acero para fijación del cuerpo del cierrapuertas • Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	Professional C161x-05	1	1 07153	05	0	0
	• Placa en acero para fijación del cuerpo del cierrapuertas • Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	Professional C161x-05	1	1 07153	06	0	0
	• Brazo deslizante sin retención • Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	D6200	1	1 07209	10	0	0
	• Brazo deslizante sin retención • Acabados disponibles (87, 97)	D8200	1	1 07209	20	0	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Brazo en acero sin retención • Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	Professional Plus Fuerzas 2÷4	1	1 07155	12	0	0
	• Brazo en acero sin retención • Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	Professional Plus Fuerzas 2÷6	1	1 07155	14	0	0
	• Brazo en acero con retención • Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	Professional Plus Fuerzas 2÷4	1	1 07155	13	0	0
	• Brazo en acero con retención • Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	Professional Plus Fuerzas 2÷6	1	1 07155	15	0	0
	• Brazo deslizante sin retención • Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	Professional C2010	1	1 07155	20	0	0
	• Brazo deslizante sin retención • Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	Professional C2110	1	1 07155	21	0	0
	• Brazo deslizante sin retención • Acabados disponibles (44, 45, 88, 90, 97)	D5200	1	1 07157	10	0	0
N NOVEDAD	• Brazo deslizante con retención • Acabados disponibles (44, 45, 88, 90, 97)	D5200	1	1 07157	11	0	0

CIERRAPUERTAS AÉREOS PARA VERJAS/CANCELAS



Características Técnicas:
- Caja y tapa en zamak con tratamiento por cataforesis (resistencia superior a 500 horas al test de niebla salina)
- Reguladores en acero inox.
- Tornillos de fijación cincados
- Muelle en acero cincado
- Test 200.000 ciclos de apertura y cierre

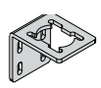
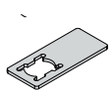
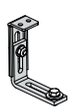
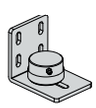
Regulaciones:
- Fuerzas de apertura/cierre
- Velocidad de cierre
- Retención regulable de puerta

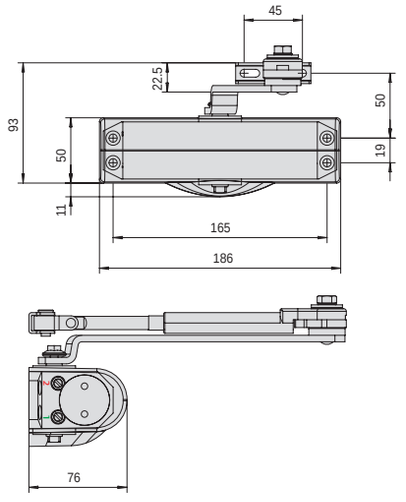
Dotación:
- Tornillos de fijación
- Plantilla de instalación
- Placa de montaje angular art. 07155.01

Acabados:
- Color negro
- Color gris, sin incremento de precio (Acab. 97)

Mano:
0= Reversible

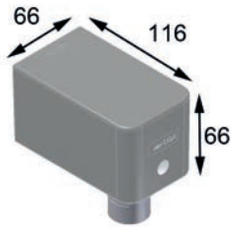
Patente:
- Sistema patentado A000790

Tipología	Descripción	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cierrapuertas	1200	55	1	1 C1310	01	0	0
	• Placa soporte angular			1	1 07155	01	0	0
	• Placa soporte recta			1	1 07155	02	0	0
	• Placa adaptación instalaciones previas			1	1 07155	03	0	0
	• Brazo estándar			1	1 07155	05	0	0
	• Brazo con guía deslizante			1	1 07155	06	0	0
	• Muelle reforzado			1	1 07156	03	0	0
	• Bisagra inferior			1	1 07155	04	0	0



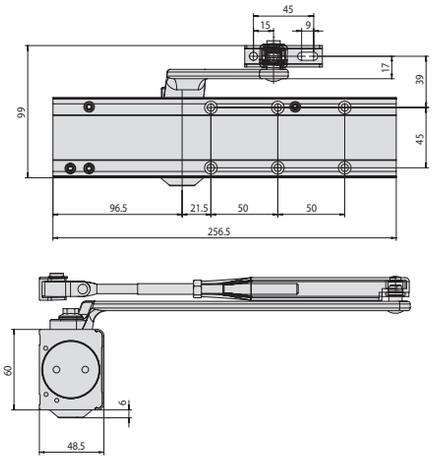
ARTÍCULO
C1425
C1426

1



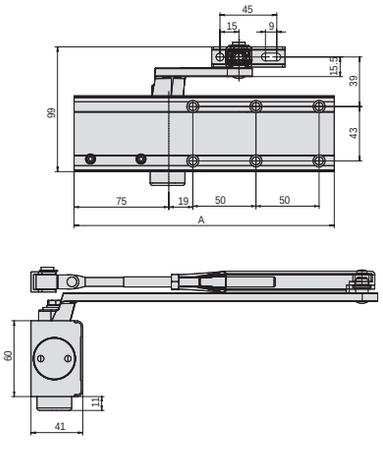
ARTÍCULO
C1310

4



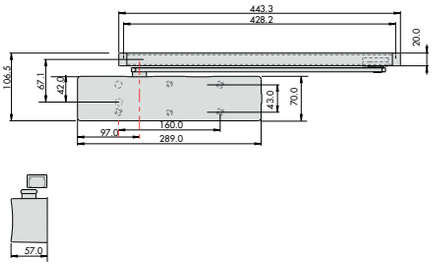
ARTÍCULO
C1610.05
C1611.05

7



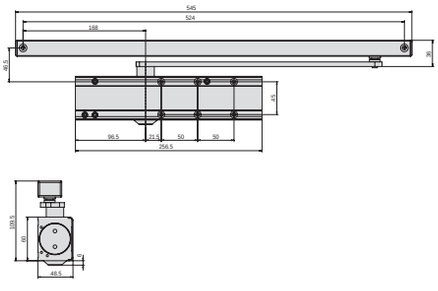
ARTÍCULO	A
C1510.03	206
C1511.03	206
C1610.03	236
C1611.03	236

2



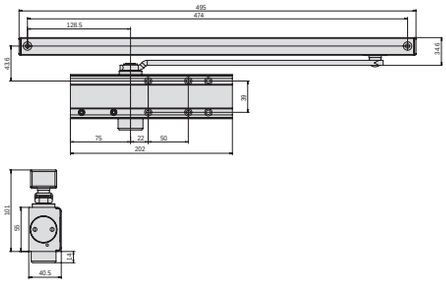
ARTÍCULO
D7200.04
D7210.04

5



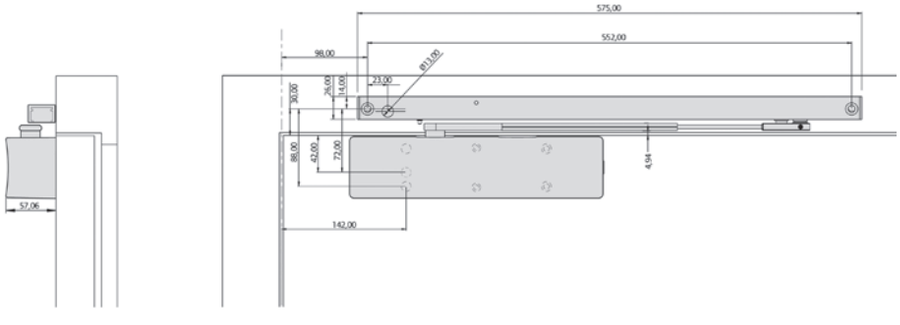
ARTÍCULO
C2110

8



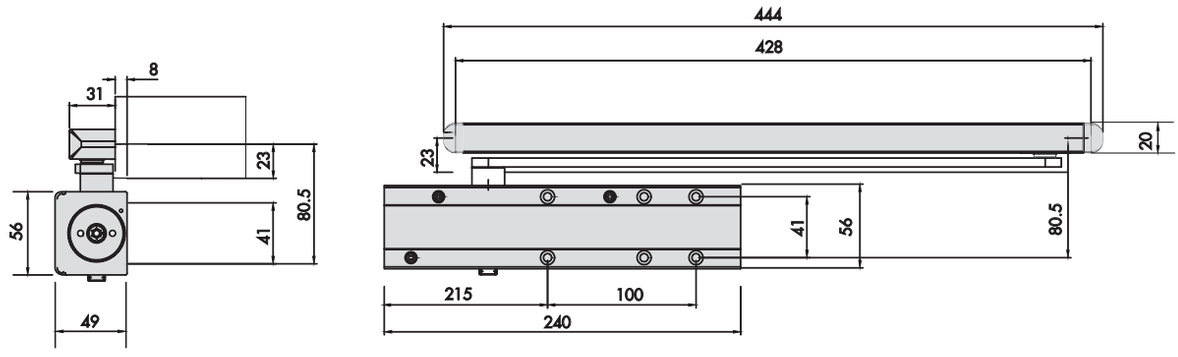
ARTÍCULO
C2010

3



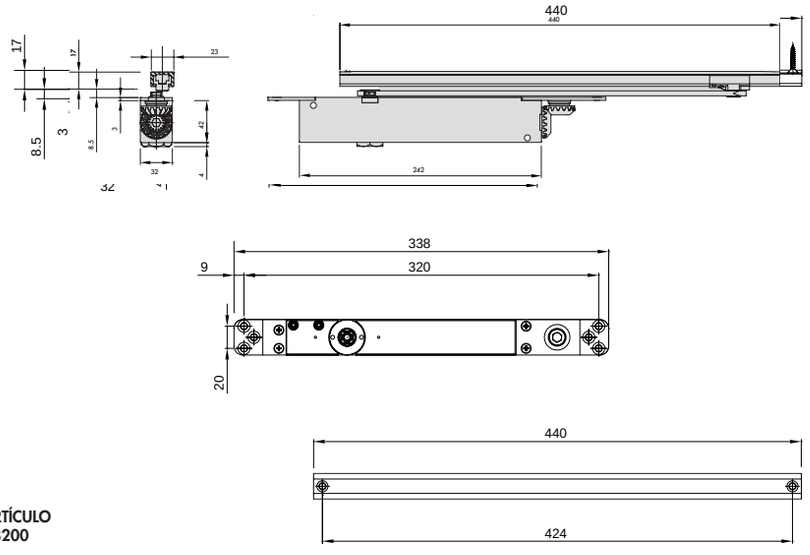
ARTÍCULO
D7202.04
D7212.04

6



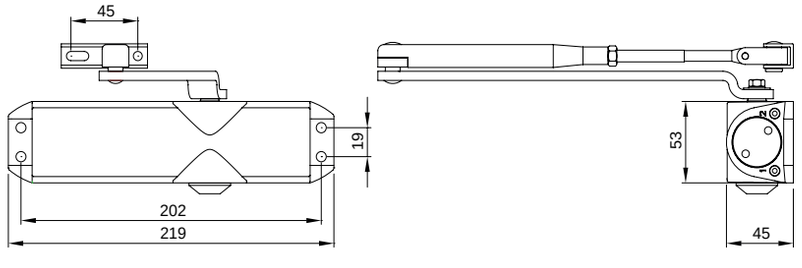
ARTÍCULO
D6200, D6210

9



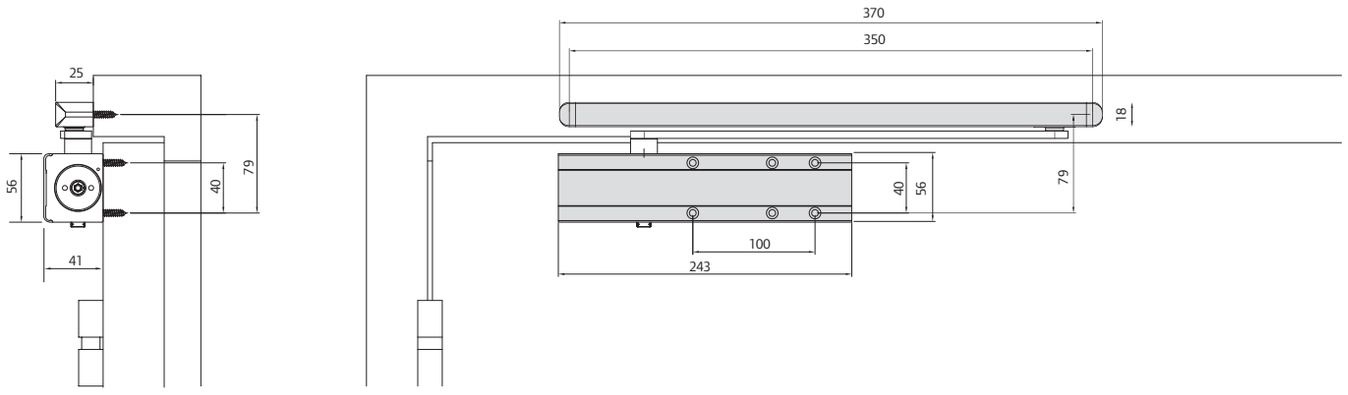
ARTÍCULO
D8200

10



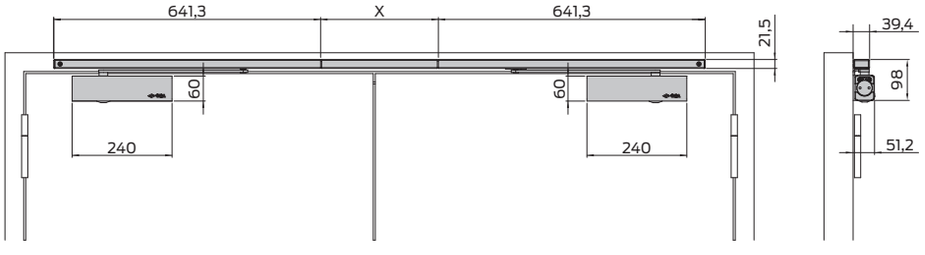
ARTÍCULO
C1455
C1456

11



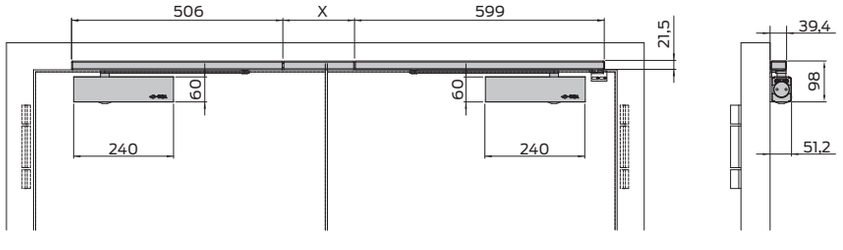
ARTÍCULO
D5200, D5210

12



ARTÍCULO
07158.00

13



ARTÍCULO
07159.00

14

Cajas fuertes



Cajas Fuertes electrónicas Serie DIGIT VISION 241
Cajas Fuertes electrónicas Serie DIGIT VISION CASH 242
Cajas Fuertes con llave 243
Cajas Fuertes con discos combinadores 245
Cajas Fuertes componibles Serie DARWIN 248
Cajas Fuertes con llave Serie STELLA 249
Accesorios cajas fuertes 250
Esquemas dimensionales 251

CAJAS FUERTES DE EMPOTRAR CON COMBINADOR ELECTRÓNICO - DIGIT VISION

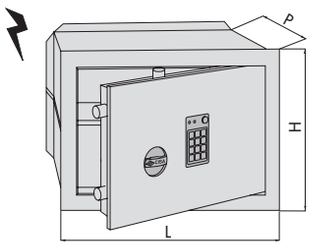


DGT Vision

Características Técnicas:
- Teclado luminoso con encendido táctil automático
- Frente en acero con espesor de 10 mm
- Bulones giratorios en acero niquelado de diámetro 22 mm
- Barnizado especial al horno con gran resistencia a la corrosión
- Placa de protección de la cerradura en acero carbonitrurado.
- Los mecanismos de apertura no sobresalen del frente en posición de reposo.
- Ensamblaje de componentes mediante soldadura robotizada.
- Cerradura y mecanismos fijados directamente sobre la puerta.

Dotación:
- Cable de alimentación auxiliar
- Estantes
- Instrucciones de instalación y uso

Nota: *Los modelos señalados con un asterisco en la columna de Uds. tienen servicio prioritario



- Combinador electrónico
- Luz interior
- Puerta desmontable
- Alimentación con pilas tipo alcalinas 1,5 v (AA)

Dimensiones externas									REFERENCIA			
Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes	Peso aprox. (Kg)	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
240	360	150	10	-	2	1	17,500	1	82710	30	0	0
240	360	200	10	-	2	1	18,400	1*	82710	31	0	0
240	360	250	10	-	2	1	19,300	1	82710	32	0	0
300	420	200	10	2	2	1	24,700	1	82710	40	0	0
300	420	250	10	2	2	1	25,800	1*	82710	41	0	0
300	420	300	10	2	2	1	26,900	1	82710	42	0	0
360	490	200	10	2	2	1	33,100	1	82710	50	0	0
360	490	250	10	2	2	1	34,400	1	82710	51	0	0
360	490	300	10	2	2	1	35,700	1*	82710	52	0	0
490	360	200	10	2	4	2	33,100	1	82710	70	0	0
490	360	250	10	2	4	2	34,400	1	82710	71	0	0
490	360	300	10	2	4	2	35,700	1	82710	72	0	0

CAJAS FUERTES DE SOBREPONER CON COMBINADOR ELECTRÓNICO - DIGIT VISION

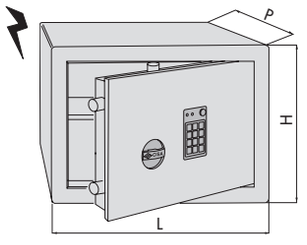


DGT Vision

Características Técnicas:
- Teclado luminoso con encendido táctil automático
- Frente en acero con espesor de 10 mm
- Paredes laterales y superior de acero con espesor de 5 mm
- Bulones giratorios en acero niquelado de diámetro 22 mm
- Barnizado especial al horno con gran resistencia a la corrosión
- Placa de protección de la cerradura en acero carbonitrurado.
- Los mecanismos de apertura no sobresalen del frente en posición de reposo
- Ensamblaje de componentes mediante soldadura robotizada.
- Cerradura y mecanismos fijados directamente sobre la puerta.

Dotación:
- Cable de alimentación auxiliar
- Estantes
- Instrucciones de instalación y uso

Nota: *Los modelos señalados con un asterisco en la columna de Uds. tienen servicio prioritario



- Combinador electrónico
- Luz interior
- Puerta desmontable
- Alimentación con pilas tipo alcalinas 1,5 v (AA)
- Tacos y tornillos de fijación

Dimensiones externas									REFERENCIA			
Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes	Peso aprox. (Kg)	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
240	360	300	10	-	2	1	25,500	1*	82750	34	0	0
300	420	350	10	2	2	1	38,700	1*	82750	43	0	0
360	490	350	10	2	2	1	49,500	1*	82750	53	0	0
490	360	400	10	2	4	2	54,200	1*	82750	74	0	0
550	420	450	10	2	4	2	75,000	1	82750	85	0	0
620	490	450	10	2	4	2	92,000	1	82750	95	0	0

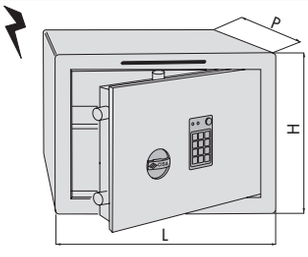


Características Técnicas:
- Teclado luminoso con encendido táctil automático
- Ranura superior para introducción de dinero y documentos
- Retardo de apertura programable de 1 a 99 minutos
- Frente en acero con espesor de 10 mm
- Bulones giratorios en acero niquelado de diámetro 22 mm
- Barnizado especial al horno con gran resistencia a la corrosión
- Placa de protección de la cerradura en acero carbonitrurado.
- Los mecanismos de apertura no sobresalen del frente en posición de reposo
- Ensamblaje de componentes mediante soldadura robotizada.
- Cerradura y mecanismos fijados directamente sobre la puerta.

Dotación:
- Cable de alimentación auxiliar
- Estantes
- Instrucciones de instalación y uso

Nota: *Los modelos señalados con un asterisco en la columna de Uds. tienen servicio prioritario

DGT Vision Cash



- Combinador electrónico
- Luz interior
- Alimentación con pilas tipo alcalinas de 1,5 V (AA)

Tipología	Descripción	Dimensiones externas Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes	Peso aprox. (Kg)	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
		270	360	300	10	-	2	1	30,200	1	**82751**	**35**	**0**	**0**
		520	360	400	10	2	4	2	57,650	1*	**82751**	**75**	**0**	**0**

CAJAS FUERTES DE EMPOTRAR CON LLAVE



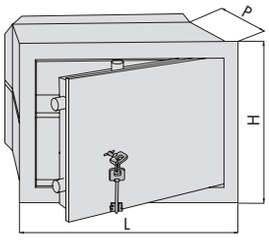
Características Técnicas:

- Frente en acero con espesor de 10 mm (12 mm en dimensiones 550x420 y 620x490)
- Bulones giratorios en acero niquelado de diámetro 22 mm
- Barnizado especial al horno con gran resistencia a la corrosión
- Placa de protección de la cerradura en acero carbonitrurado.
- Ensamblaje de componentes mediante soldadura robotizada.
- Cerradura y mecanismos fijados directamente sobre la puerta.

Dotación:

- Estantes
- Instrucciones de instalación y uso

Nota: *Los modelos señalados con un asterisco en la columna de Uds. tienen servicio prioritario



- Versión sólo llave
- 2 llaves ref. 00101.00.2

Tipología / Descripción	Dimensiones externas Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes	Peso aprox. (Kg)	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	170	260	150	10	-	2	-	7,300	1	**82010**	**10**	**0**	**0**
	170	260	200	10	-	2	-	8,000	1*	**82010**	**11**	**0**	**0**
	190	310	150	10	-	2	1	12,900	1	**82010**	**20**	**0**	**0**
	190	310	200	10	-	2	1	13,600	1	**82010**	**21**	**0**	**0**
	240	360	150	10	-	2	1	17,500	1	**82010**	**30**	**0**	**0**
	240	360	200	10	-	2	1	18,400	1*	**82010**	**31**	**0**	**0**
	240	360	250	10	-	2	1	19,300	1	**82010**	**32**	**0**	**0**
	300	420	200	10	2	2	1	24,700	1	**82010**	**40**	**0**	**0**
	300	420	250	10	2	2	1	25,800	1	**82010**	**41**	**0**	**0**
	300	420	300	10	2	2	1	26,900	1*	**82010**	**42**	**0**	**0**
	360	490	200	10	2	2	1	33,100	1*	**82010**	**50**	**0**	**0**
	360	490	250	10	2	2	1	34,400	1	**82010**	**51**	**0**	**0**
	360	490	300	10	2	2	1	35,700	1	**82010**	**52**	**0**	**0**
	490	360	200	10	2	4	2	33,100	1	**82010**	**70**	**0**	**0**
	490	360	250	10	2	4	2	34,400	1	**82010**	**71**	**0**	**0**
	490	360	300	10	2	4	2	35,700	1	**82010**	**72**	**0**	**0**
	550	420	200	12	2	4	2	39,700	1	**82010**	**80**	**0**	**0**
	550	420	250	12	2	4	2	41,300	1	**82010**	**81**	**0**	**0**
	550	420	300	12	2	4	2	42,900	1	**82010**	**82**	**0**	**0**
	620	490	200	12	2	4	2	51,000	1	**82010**	**90**	**0**	**0**
	620	490	250	12	2	4	2	52,800	1	**82010**	**91**	**0**	**0**
	620	490	300	12	2	4	2	54,600	1	**82010**	**92**	**0**	**0**



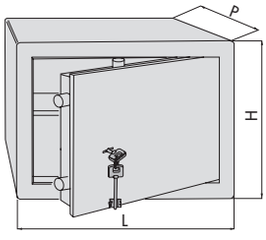
Características Técnicas:

- Frente en acero con espesor de 10 mm (12 mm en dimensiones 550x420 y 620x490)
- Paredes laterales y superior en acero con espesor de 5 mm
- Bulones giratorios en acero niquelado de diámetro 22 mm
- Barnizado especial al horno con gran resistencia a la corrosión
- Placa de protección de la cerradura en acero carbonitrurado.
- Ensamblaje de componentes mediante soldadura robotizada.
- Cerradura y mecanismos fijados directamente sobre la puerta.

Dotación:

- Estantes
- Instrucciones de instalación y uso

Nota: *Los modelos señalados con un asterisco en la columna de Uds. tienen servicio prioritario



- Versión sólo llave
- 2 llaves ref. 00101.00.2
- Tacos y tornillos de fijación

Tipología / Descripción	Dimensiones externas Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes	Peso aprox. (Kg)	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	240	360	300	10	-	2	1	25,500	1*	**82050**	**34**	**0**	**0**
	300	420	350	10	2	2	1	38,700	1*	**82050**	**43**	**0**	**0**
	360	490	350	10	2	2	1	49,500	1	**82050**	**53**	**0**	**0**
	490	360	400	10	2	4	2	54,200	1	**82050**	**74**	**0**	**0**
	550	420	450	12	2	4	2	69,400	1	**82050**	**85**	**0**	**0**
	620	490	450	12	2	4	2	84,500	1	**82050**	**95**	**0**	**0**



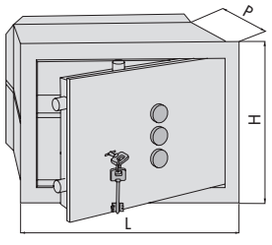
Características Técnicas:

- Frente en acero con espesor de 10 mm (12 mm en dimensiones 550x420 y 620x490)
- Bulones giratorios en acero niquelado de diámetro 22 mm
- Barnizado especial al horno con gran resistencia a la corrosión
- Placa de protección de la cerradura en acero carbonitrurado.
- Los mecanismos de apertura no sobresalen del frente en posición de reposo.
- Ensamblaje de componentes mediante soldadura robotizada.
- Cerradura y mecanismos fijados directamente sobre la puerta.

Dotación:

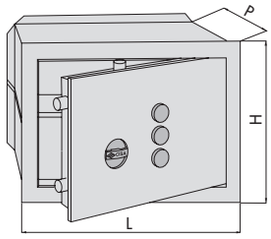
- Estantes
- Instrucciones de instalación y uso

Nota: *Los modelos señalados con un asterisco en la columna de Uds. tienen servicio prioritario



- Versión llave y tres discos combinadores de pomo
- 2 llaves ref. 00101.00.2

Tipología / Descripción	Dimensiones externas Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes	Peso aprox. (Kg)	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	190	310	150	10	-	2	1	12,900	1*	82210	20	0	0
	190	310	200	10	-	2	1	13,600	1*	82210	21	0	0
	240	360	150	10	-	2	1	17,500	1	82210	30	0	0
	240	360	200	10	-	2	1	18,400	1*	82210	31	0	0
	240	360	250	10	-	2	1	19,300	1	82210	32	0	0
	300	420	200	10	2	2	1	24,700	1*	82210	40	0	0
	300	420	250	10	2	2	1	25,800	1	82210	41	0	0
	300	420	300	10	2	2	1	26,900	1	82210	42	0	0
	360	490	200	10	2	2	1	33,100	1	82210	50	0	0
	360	490	250	10	2	2	1	34,400	1*	82210	51	0	0
	360	490	300	10	2	2	1	35,700	1*	82210	52	0	0
	490	360	200	10	2	4	2	33,100	1	82210	70	0	0
	490	360	250	10	2	4	2	34,400	1	82210	71	0	0
	490	360	300	10	2	4	2	35,700	1*	82210	72	0	0
	550	420	200	12	2	4	2	39,700	1	82210	80	0	0
	550	420	250	12	2	4	2	41,300	1	82210	81	0	0
	550	420	300	12	2	4	2	42,900	1*	82210	82	0	0
	620	490	200	12	2	4	2	51,000	1	82210	90	0	0
	620	490	250	12	2	4	2	52,800	1	82210	91	0	0
	620	490	300	12	2	4	2	54,600	1	82210	92	0	0



- Versión sólo tres discos combinadores de pomo

Tipología	Descripción	Dimensiones externas Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes	Peso aprox. (Kg)	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
		190	310	150	10	-	2	1	12,900	1	**82410**	**20**	**0**	**0**
		190	310	200	10	-	2	1	13,600	1	**82410**	**21**	**0**	**0**
		240	360	150	10	-	2	1	17,500	1	**82410**	**30**	**0**	**0**
		240	360	200	10	-	2	1	18,400	1	**82410**	**31**	**0**	**0**
		240	360	250	10	-	2	1	19,300	1*	**82410**	**32**	**0**	**0**
		300	420	200	10	2	2	1	24,700	1	**82410**	**40**	**0**	**0**
		300	420	250	10	2	2	1	25,800	1	**82410**	**41**	**0**	**0**
		300	420	300	10	2	2	1	26,900	1	**82410**	**42**	**0**	**0**
		360	490	200	10	2	2	1	33,100	1	**82410**	**50**	**0**	**0**
		360	490	250	10	2	2	1	34,400	1*	**82410**	**51**	**0**	**0**
		360	490	300	10	2	2	1	35,700	1	**82410**	**52**	**0**	**0**
		490	360	200	10	2	4	2	33,100	1	**82410**	**70**	**0**	**0**
		490	360	250	10	2	4	2	34,400	1	**82410**	**71**	**0**	**0**
		490	360	300	10	2	4	2	35,700	1	**82410**	**72**	**0**	**0**
		550	420	200	12	2	4	2	39,700	1	**82410**	**80**	**0**	**0**
		550	420	250	12	2	4	2	41,300	1*	**82410**	**81**	**0**	**0**
		550	420	300	12	2	4	2	42,900	1	**82410**	**82**	**0**	**0**
		620	490	200	12	2	4	2	51,000	1	**82410**	**90**	**0**	**0**
		620	490	250	12	2	4	2	52,800	1	**82410**	**91**	**0**	**0**
		620	490	300	12	2	4	2	54,600	1	**82410**	**92**	**0**	**0**

CAJAS FUERTES DE SOBREPONER CON COMBINADORES MECÁNICOS



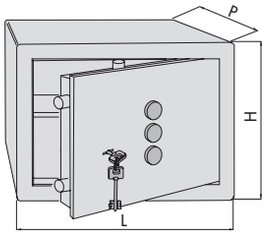
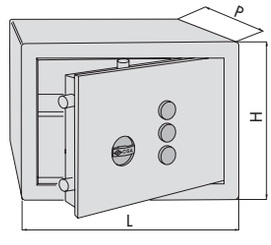
Características Técnicas:

- Frente en acero con espesor de 10 mm (12 mm en dimensiones 550x420 y 620x490)
- Paredes laterales y superior en acero con espesor de 5 mm
- Bulones giratorios en acero niquelado de diámetro 22 mm
- Barnizado especial al horno con gran resistencia a la corrosión
- Placa de protección de la cerradura en acero carbonitrurado.
- Los mecanismos de apertura no sobresalen del frente en posición de reposo.
- Ensamblaje de componentes mediante soldadura robotizada.
- Cerradura y mecanismos fijados directamente sobre la puerta.

Dotación:

- Estantes
- Instrucciones de instalación y uso

Nota: *Los modelos señalados con un asterisco en la columna de Uds. tienen servicio prioritario

Tipología	Descripción	Dimensiones externas Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes	Kg Peso aprox.	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Versión llave y tres discos combinadores de pomo • 2 llaves ref. 00101.00.2 • Tacos y tornillos de fijación	240	360	300	10	-	2	1	25,500	1*	**82250**	**34**	**0**	**0**
		300	420	350	10	2	2	1	38,700	1*	**82250**	**43**	**0**	**0**
		360	490	350	10	2	2	1	49,500	1*	**82250**	**53**	**0**	**0**
		490	360	400	10	2	4	2	54,200	1*	**82250**	**74**	**0**	**0**
		550	420	450	12	2	4	2	69,400	1*	**82250**	**85**	**0**	**0**
		620	490	450	12	2	4	2	84,500	1*	**82250**	**95**	**0**	**0**
	• Versión sólo tres discos combinadores de pomo • Tacos y tornillos de fijación	240	360	300	10	-	2	1	25,500	1*	**82450**	**34**	**0**	**0**
		300	420	350	10	2	2	1	38,700	1	**82450**	**43**	**0**	**0**
		360	490	350	10	2	2	1	49,500	1*	**82450**	**53**	**0**	**0**
		490	360	400	10	2	4	2	54,200	1	**82450**	**74**	**0**	**0**
		550	420	450	12	2	4	2	69,400	1	**82450**	**85**	**0**	**0**
		620	490	450	12	2	4	2	84,500	1	**82450**	**95**	**0**	**0**

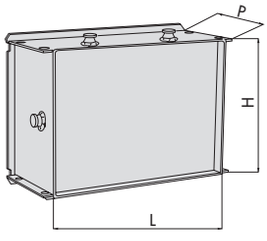
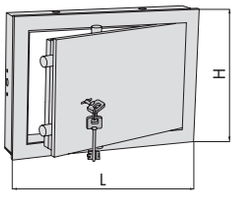
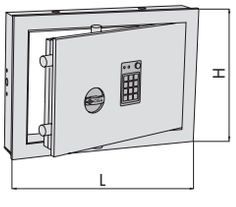


Darwin

Características Técnicas:
- Frente en acero con espesor de 10 mm
- Bulones giratorios en acero niquelado de diámetro 22 mm
- Barnizado especial al horno con gran resistencia a la corrosión
- Placa de protección de la cerradura en acero carbonitrurado.
- Los mecanismos de apertura no sobresalen del frente en posición de reposo.
- Fijación del frente al compartimento interior a través de 6 tornillos
- Ensamblaje de componentes mediante soldadura robotizada.
- Cerradura y mecanismos fijados directamente sobre la puerta.

Dotación:
- Estantes
- Instrucciones de instalación y uso

Nota: *Los modelos señalados con un asterisco en la columna de Uds. tienen servicio prioritario

Tipología	Descripción	Dimensiones externas Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes	Peso aprox. (Kg)	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Compartimento interior con tapa provisional	336	470	200	-	-	-	1	15,200	1	**83000**	**40**	**0**	**0**
		336	470	250	-	-	-	1	16,300	1	**83000**	**41**	**0**	**0**
	• Frente con llave • Dos llaves ref. 00101.00.2 • Adaptable a artículos 83000.40/41	300	420	-	10	2	2	-	19,400	1	**83010**	**40**	**0**	**0**
	• Teclado luminoso con encendido táctil automático • Frente con combinador electrónico • Luz interior • Adaptable a artículos 83000.40/41 • Alimentación con pilas tipo alcalinas de 1,5 V (AA) • Cable de alimentación auxiliar	300	420	-	10	2	2	-	19,700	1	**83710**	**40**	**0**	**0**

CAJAS FUERTES DE EMPOTRAR SERIE 1 STELLA CON LLAVE



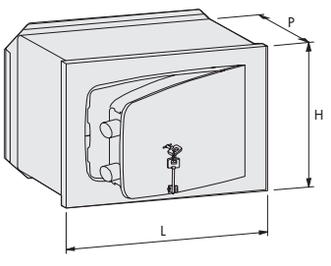
Características Técnicas:

- Frente monobloque en acero de espesor de 8 mm. con corte láser entre puerta y marco
- Bulones giratorios antisierra (excepto en medida 20) niquelados de 22 mm de diámetro
- Llave extraible sólo con la puerta cerrada
- Barnizado especial al horno con gran resistencia a la corrosión
- Placa de protección de la cerradura en acero carbonitrurado.
- Ensamblaje de componentes mediante soldadura robotizada.
- Cerradura y mecanismos fijados directamente sobre la puerta.

Dotación:

- Estantes
- Instrucciones de instalación y uso

Nota: *Los modelos señalados con un asterisco en la columna de Uds. tienen servicio prioritario



- Versión sólo llave
- 2 llaves ref. 00100.00.2

Dimensiones externas									REFERENCIA			
Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes	Peso aprox. Kg	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
190	310	150	8	-	2	1	9,400	1*	8A010	20	0	0
190	310	200	8	-	2	1	10,100	1*	8A010	21	0	0
240	360	150	8	-	2	1	12,800	1*	8A010	30	0	0
240	360	200	8	-	2	1	13,600	1*	8A010	31	0	0
300	420	200	8	-	2	1	18,300	1*	8A010	40	0	0
300	420	250	8	-	2	1	19,400	1*	8A010	41	0	0

CAJAS FUERTES DE SOBREPONER SERIE 1 STELLA CON LLAVE



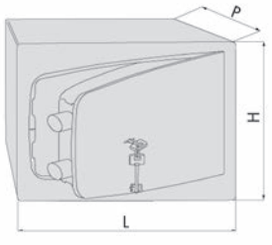
Características Técnicas:

- Frente monobloque en acero de espesor de 8 mm. con corte láser entre puerta y marco
- Bulones giratorios antisierra (excepto en medida 20) niquelados de 22 mm de diámetro
- Llave extraible sólo con la puerta cerrada
- Barnizado especial al horno con gran resistencia a la corrosión
- Placa de protección de la cerradura en acero carbonitrurado.
- Ensamblaje de componentes mediante soldadura robotizada.
- Cerradura y mecanismos fijados directamente sobre la puerta.

Dotación:

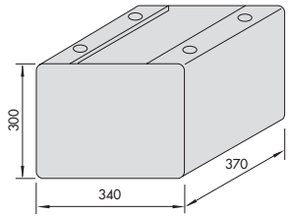
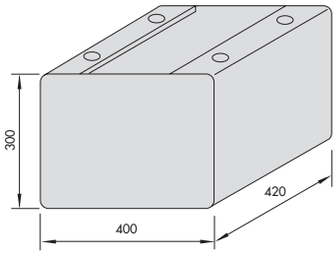
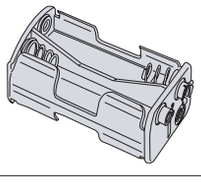
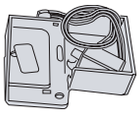
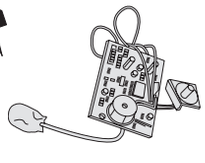
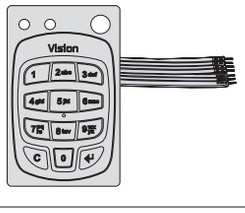
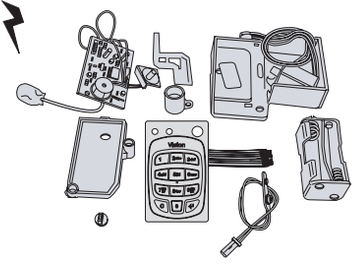
- Estantes
- Instrucciones de instalación y uso

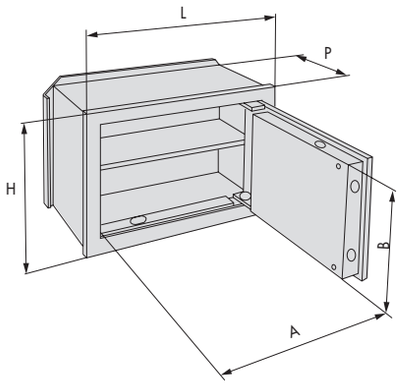
Nota: *Los modelos señalados con un asterisco en la columna de Uds. tienen servicio prioritario



- Versión sólo llave
- 2 llaves ref. 00100.00.2
- Tacos y tornillos de fijación

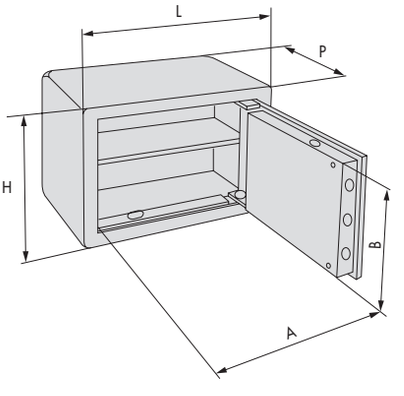
Dimensiones externas									REFERENCIA			
Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes	Peso aprox. Kg	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
190	310	250	8	-	2	1	12,380	1	8A050	23	0	0
240	360	300	8	-	2	1	21,920	1	8A050	34	0	0
300	420	350	8	-	2	1	31,500	1	8A050	43	0	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Peso aprox. (Kg)	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Soporte en acero barnizado para cajas fuertes de sobreponer	82050.74 82450.74 82550.74 82750.74	16,65	1	**07125**	**00**	**0**	**0**
	• Soporte en acero barnizado para cajas fuertes de sobreponer	82050.85/95 82450.85/95 82550.85/95 82750.85/95	17,95	1	**07125**	**01**	**0**	**0**
	• Alimentador de emergencia a 9 V. (pila no incluida) NOTA: para modelos actuales con funcionamiento interno a 6 V.	82710, 82750, 82751, 83710		1	**07430**	**32**	**0**	**0**
	• Portapilas (4 pilas tipo alcalinas 1,5 V. (AA) no incluidas) NOTA: para modelos actuales con funcionamiento interno a 6 V.	82710, 82750, 82751, 83710		1	**07114**	**05**	**0**	**0**
	• Grupo soporte y bobina (solenoide) NOTA: para modelos actuales con funcionamiento interno a 6 V.	82710, 82750, 82751, 83710		1	**07114**	**06**	**0**	**0**
	• Circuito electrónico NOTA: para modelos actuales con funcionamiento interno a 6 V.	82751 82710, 82750, 83710		1 1	**07114** **07114**	**13** **15**	**0** **0**	**0** **0**
	• Teclado alfanumérico NOTA: para modelos actuales con funcionamiento interno a 6 V.	82710, 82750, 82751, 83710		1	**07114**	**16**	**0**	**0**
	• Kit de conversión cajas fuertes electrónicas, cambio de Digit a Digit vision (4 pilas tipo alcalinas 1,5 V. (AA) no incluidas)	82710, 82750, 83710		1	**07114**	**17**	**0**	**0**



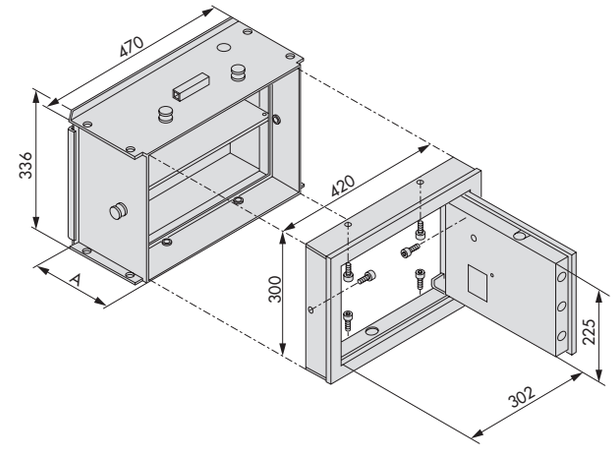
ARTÍCULO	DIMENSIONES (mm) Externas H	L	P	Internas H	L	P	Entrada A	B	Fondo	Bulones	Estantes	Peso aprox. Kg
1-8A010-20	190	310	150	172	292	100	192	115	340 210	2	1	9,4
1-8A010-21	"	"	200	"	"	150	192	115	340 210	2	1	10,1
1-8A010-30	240	360	150	222	342	100	242	165	390 260	2	1	12,8
1-8A010-31	"	"	200	"	"	150	242	165	390 260	2	1	13,6
1-8A010-40	300	420	200	282	402	150	302	225	450 320	2	1	18,3
1-8A010-41	"	"	250	"	"	200	302	225	450 320	2	1	19,4
1-82010-10	170	260	150	152	242	100	142	95	290 190	2	-	7,3
1-82010-11	"	"	200	"	"	150	142	95	290 190	2	-	8,0
1-82010-20 1-82210-20 1-82410-20	190	310	150	172	292	100	192	115	340 210	2	1	12,9
1-82010-21 1-82210-21 1-82410-21	"	"	200	"	"	150	192	115	340 210	2	1	13,6
1-82010-30 1-82210-30 1-82410-30 1-82710-30	240	360	150	222	342	100	242	165	390 260	2	1	17,5
1-82010-31 1-82210-31 1-82410-31 1-82710-31	"	"	200	"	"	150	242	165	390 260	2	1	18,4
1-82010-32 1-82210-32 1-82410-32 1-82710-32	"	"	250	"	"	200	242	165	390 260	2	1	19,3
1-82010-40 1-82210-40 1-82410-40 1-82710-40	300	420	200	282	402	150	302	225	450 320	4+2	1	24,7
1-82010-41 1-82210-41 1-82410-41 1-82710-41	"	"	250	"	"	200	302	225	450 320	4+2	1	25,8
1-82010-42 1-82210-42 1-82410-42 1-82710-42	"	"	300	"	"	250	302	225	450 320	4+2	1	26,9
1-82010-50 1-82210-50 1-82410-50 1-82710-50	360	490	200	342	472	150	372	285	520 380	4+2	1	33,1
1-82010-51 1-82210-51 1-82410-51 1-82710-51	"	"	250	"	"	200	372	285	520 380	4+2	1	34,4
1-82010-52 1-82210-52 1-82410-52 1-82710-52	"	"	300	"	"	250	372	285	520 380	4+2	1	35,7
1-82010-70 1-82210-70 1-82410-70 1-82710-70	490	360	200	472	342	150	242	415	390 510	4+2	2	33,1
1-82010-71 1-82210-71 1-82410-71 1-82710-71	"	"	250	"	"	200	242	415	390 510	4+2	2	34,4
1-82010-72 1-82210-72 1-82410-72 1-82710-72	"	"	300	"	"	250	242	415	390 510	4+2	2	35,7
1-82010-80 1-82210-80 1-82410-80 1-82710-80	550	420	200	532	402	150	302	475	450 570	4+2	2	39,7
1-82010-81 1-82210-81 1-82410-81 1-82710-81	"	"	250	"	"	200	302	475	450 570	4+2	2	41,3
1-82010-82 1-82210-82 1-82410-82 1-82710-82	"	"	300	"	"	250	302	475	450 570	4+2	2	42,9
1-82010-90 1-82210-90 1-82410-90 1-82710-90	620	490	200	602	472	150	372	545	520 640	4+2	2	51,0
1-82010-91 1-82210-91 1-82410-91 1-82710-91	"	"	250	"	"	200	372	545	520 640	4+2	2	52,8
1-82010-92 1-82210-92 1-82410-92 1-82710-92	"	"	300	"	"	250	372	545	520 640	4+2	2	54,6

1



ARTÍCULO	DIMENSIONES (mm) Externas H	L	P	Internas H	L	P	Entrada A	B	Bulones	Estantes	Peso aprox. Kg
1-8A050-23	240	360	300	230	350	245	242	165	2	1	12,3
1-8A050-34	300	420	350	290	410	295	302	225	2	1	21,9
1-8A050-43	360	490	350	350	480	295	372	285	2	1	31,5
1-82050-34 1-82250-34 1-82450-34 1-82750-34	240	360	300	230	350	245	242	165	2	1	25,5
1-82050-43 1-82250-43 1-82450-43 1-82750-43	300	420	350	290	410	295	302	225	4+2	1	38,7
1-82050-53 1-82250-53 1-82450-53 1-82750-53	360	490	350	350	480	295	372	285	4+2	1	49,5
1-82050-74 1-82250-74 1-82450-74 1-82750-74	490	360	400	480	350	345	242	415	4+2	2	54,2
1-82050-85 1-82250-85 1-82450-85 1-82750-85	550	420	450	540	410	395	302	475	4+2	2	69,4
1-82050-95 1-82250-95 1-82450-95 1-82750-95	620	490	450	610	480	395	372	545	4+2	2	84,5
1-82751-35	240	360	300	230	350	245	242	165	2	1	30,2
1-82751-75	490	360	400	480	350	345	242	415	4+2	2	57,6

2



	DIMENSIONES (mm) Externas H	L	P	Internas H	L	P	Entrada A	B	fondo	Bulones	Estantes	Peso arpox. Kg
COMPARTIMENTO												
1-83000-40	336	470	200	300	420	200	-	-	450 320	-	-	15,2
1-83000-41	"	"	250	"	"	250	-	-	" "	-	-	16,3
FRONTAL												
1-83010-40	300	420	-	-	-	-	302	225	- -	2+2	-	19,4
1-83710-40	"	"	-	-	-	-	"	"	- -	2+2	-	19,7

3

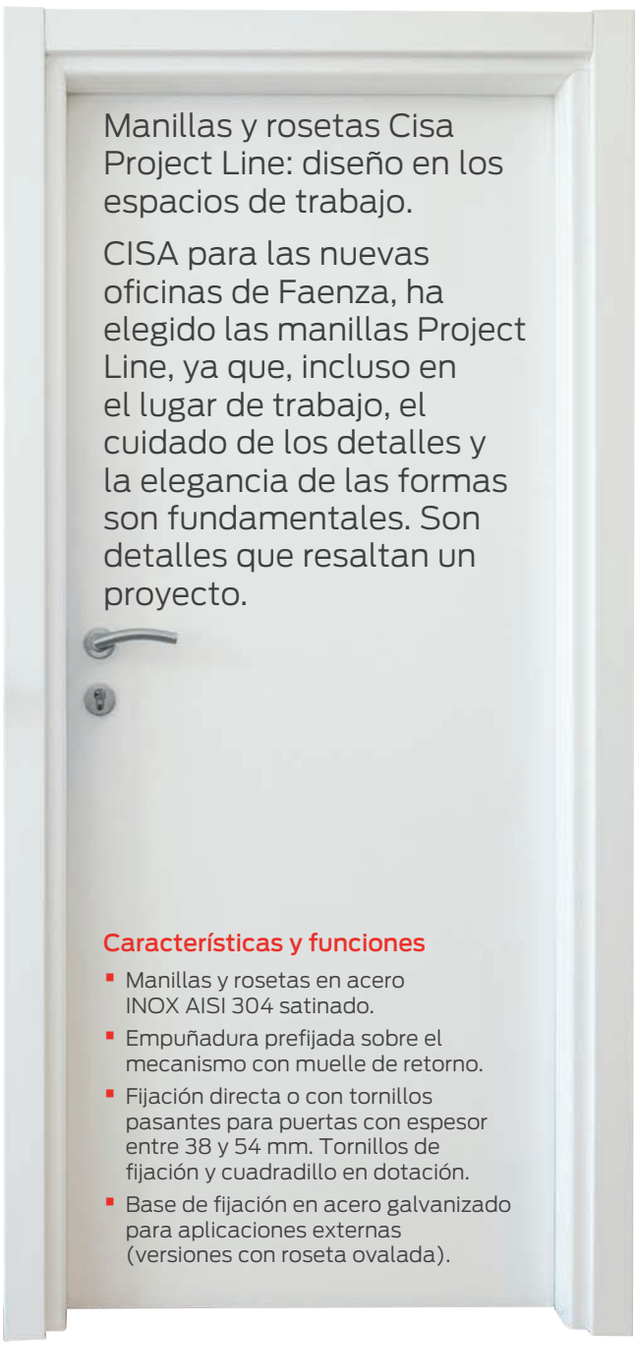
Manillas



Manillas Serie PROJECT LINE 255
Manillas Serie FIRE INOX LINE 257
Manillas inox. con placa cuadrada 259
Manillas con placa de nylon 260
Pomos y manillas 262
Esquemas dimensionales 263

Project Line

ESPACIOS DE VALOR, MANILLAS DE DISEÑO.



Manillas y rosetas Cisa Project Line: diseño en los espacios de trabajo.

CISA para las nuevas oficinas de Faenza, ha elegido las manillas Project Line, ya que, incluso en el lugar de trabajo, el cuidado de los detalles y la elegancia de las formas son fundamentales. Son detalles que resaltan un proyecto.

Características y funciones

- Manillas y rosetas en acero INOX AISI 304 satinado.
- Empuñadura prefijada sobre el mecanismo con muelle de retorno.
- Fijación directa o con tornillos pasantes para puertas con espesor entre 38 y 54 mm. Tornillos de fijación y cuadradillo en dotación.
- Base de fijación en acero galvanizado para aplicaciones externas (versiones con roseta ovalada).

MANILLAS



Juego manillas **PL Oval**
art. 1 07070 70 0



Juego manillas **PL Oval**
art. 1 07070 80 0



Juego manillas **PL Angle**
art. 1 07070 71 0



Juego manillas **PL Angle**
art. 07070 82 0



Juego manillas **PL Radius**
art. 1 07070 73 0



Juego manillas **PL Radius**
art. 1 07070 81 0



Juego manillas **PL Arcus**
art. 1 07070 72 0

ROSETAS



Juego rosetas para cilindro con perfil europeo
art. 1 06093 00 0



Juego rosetas ciegas
art. 1 06093 01 0



Juego rosetas para cerraduras tipo Patent
art. 1 06093 02 0



Juego condenas para puerta de baño
art. 1 06093 10 0



Juego condenas para puerta de baño con señalizador libre/ocupado
art. 1 06093 11 0



Juego rosetas para cilindro con perfil europeo
art. 1 06093 04 0

Certificaciones

- Grado 3 - categoría de uso (alta frecuencia de utilización).
- EN1906 - Grado 7 durabilidad (200.000 ciclos).
- EN1670 - Grado 3 resistencia a la corrosión - 96 horas.
- EN1634 - Resistencia al fuego; 2 horas puerta madera y 4 h. puerta metálica.



Project Line

Características Técnicas:
- Manilla y roseta en acero INOX AISI 304 satinado
- Empuñadura prefijada sobre el mecanismo con muelle de retorno

Fijación:
- Fijación directa o con tornillos pasantes para puertas con espesor, entre 38 y 54 mm.

Dotación:
- Tornillos de fijación y cuadradillo 8 mm.

Acabados:
- Acero inox. AISI 304

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Grado 3 - categoría de uso (alta frecuencia de utilización)
- EN1906 - Grado 7 durabilidad (200.000 ciclos)
- EN1670 - Grado 3 resistencia a la corrosión - 96 horas
- EN1634 - resistencia al fuego; 2 horas puerta madera y 4 horas puerta metálica

Tipología	Descripción	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Juego manillas serie PL Oval	1	1 07070 70	0		0
	• Juego manillas serie PL Oval • En dotación juego de rosetas para cilindro con perfil Europeo	1	1 07070 80	0		0
	• Juego manillas serie PL Angle	1	1 07070 71	0		0
	• Juego manillas serie PL Angle • En dotación juego de rosetas para cilindro con perfil Europeo	1	1 07070 82	0		0
	• Juego manillas serie PL Arcus	1	1 07070 72	0		0
	• Juego manillas serie PL Radius	1	1 07070 73	0		0
	• Juego manillas serie PL Radius • En dotación juego de rosetas para cilindro con perfil Europeo	1	1 07070 81	0		0
	• Juego rosetas para cilindro con perfil Europeo	1	1 06093 00	0		0
	• Juego rosetas para cilindro con perfil Europeo	1	1 06093 04	0		0
	• Juego rosetas ciegas	1	1 06093 01	0		0

Tipología	Descripción	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Juego rosetas para cerraduras tipo patent	1	1 06093	02	0	0
	• Juego condenas para puertas de baño	1	1 06093	10	0	0
	• Juego condenas para puertas de baño con señalizador libre/ocupado	1	1 06093	11	0	0

MANILLAS SERIE FIRE INOXLINE



Características Técnicas:
- Manilla y placa en acero INOX AISI 316 satinado
- Empuñadura prefijada sobre el mecanismo con muelle de retorno

Fijación:
- Fijación directa o con tornillos pasantes para puertas con espesor, entre 38 y 70 mm.

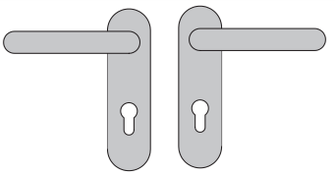
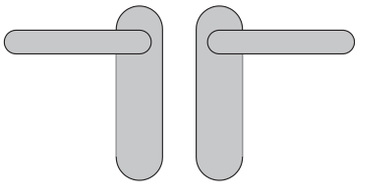
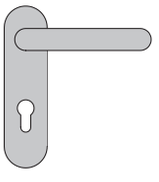
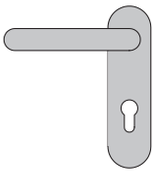
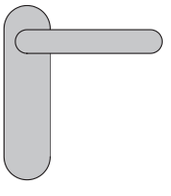
Dotación:
- Tornillos de fijación
- Cuadradillo 9 mm. (sólo en pareja de placas)

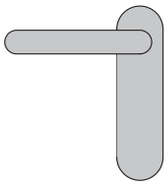
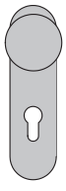
Acabados:
- Acero inox. AISI 316

Mano:
0= Reversible
1= Derecha
2= Izquierda

Certificación:
- EN1906
- EN1670
- EN1634
- EN179

N NOVEDAD

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Pareja de placas con manilla y agujero para cilindro D.E. 72 mm.	43000, 43020, 43025	6	1 07070	57	0	0
	• Pareja de placas con manilla y agujero para cilindro D.E. 85 mm. y cuadradillo 8 mm.	-	6	1 07070	58	0	0
	• Pareja de placas ciegas con manilla	43000, 43020, 43025	6	1 07070	54	0	0
	• Placa con manilla y agujero para cilindro D.E. 72 mm.	43000, 43020, 43025	6	1 07076	56	1	-
	• Placa con manilla y agujero para cilindro D.E. 72 mm.	43000, 43020, 43025	6	1 07076	56	-	2
	• Placa ciega con manilla	43000, 43020, 43025	6	1 07076	55	1	-

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
 N NOVEDAD	• Placa ciega con manilla	43000, 43020, 43025	6	1 07076	55	-	2
 N NOVEDAD	• Placa con pomo fijo y agujero para cilindro D.E. 72 mm. Para puertas con espesor, entre 55 y 70 mm.	43000, 43020, 43025	6	1 07076	57	0	0

MANILLAS INOX PLACA CUADRADA



Características Técnicas:
- Manilla y placa en acero INOX AISI 304 satinado

Fijación:
- Fijación directa o con tornillos pasantes para puertas con espesor, entre 34 y 54 mm.

Dotación:
- Tornillos de fijación
- Cuadradillo 8 ó 9 mm.

Acabados:
- Acero inox. AISI 304

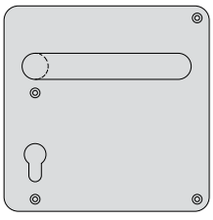
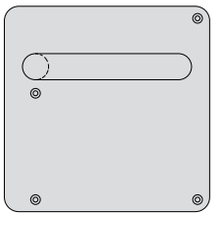
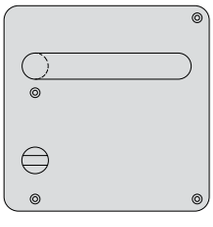
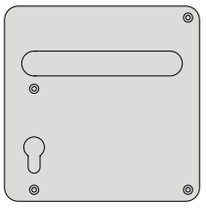
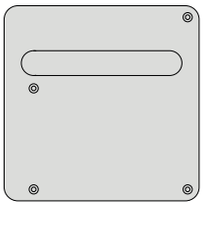
Mano:
0= Reversible

Certificación:
- EN1634 - resistencia al fuego
- EN1906
- EN179

N NOVEDAD

CE

by Briton

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA
	• Pareja de placas con agujero para cilindro D.E. 72 mm. • Cuadradillo 9 mm.	43000, 43020, 43025	10	**4702BP.EC.22.140.9**
	• Pareja de placas con pomo fijo, manilla y agujero para cilindro D.E. 72 mm. • Cuadradillo 8 mm.		10	**4702BP.EC.22.140**
	• Pareja de placas ciegas con manilla • Cuadradillo 9 mm.	43000, 43020, 43025	10	**4702BP.B.22.140.9**
	• Pareja de placas ciegas con manilla • Cuadradillo 8 mm.		10	**4702BP.B.22.140**
	• Pareja de placas con condena • Cuadradillo 8 mm. • Mano derecha		10	**4702BP.WC.22.140.R**
	• Pareja de placas con condena • Cuadradillo 8 mm. • Mano izquierda		10	**4702BP.WC.22.140.L**
	• Pareja de tiradores con agujero para cilindro D.E. 72 mm.	43000, 43020, 43025	10	**4703BP.EC.22.132.SS**
	• Pareja de tiradores ciegos		10	**4703BP.B.22.132.SS**

MANILLAS CON PLACA DE NYLON



Características Técnicas:
- Base de acero con tetones de fijación
- Placa en nylon

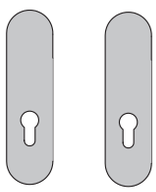
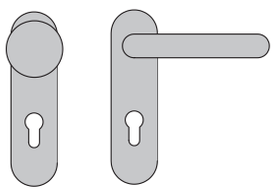
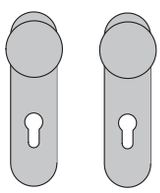
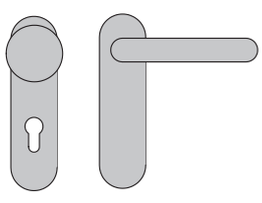
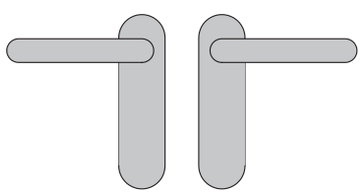
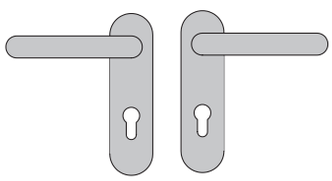
Dotación:
- Tornillos de fijación
- Cuadradillo 9 mm. en versiones con manilla

Acabados:
- Negro

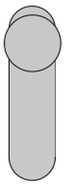
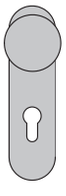
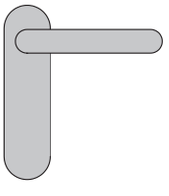
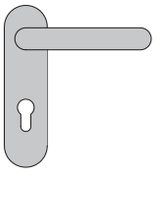
Mano:
0= Reversible

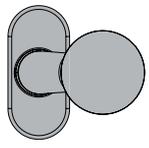
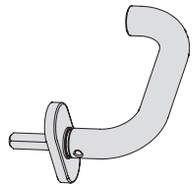
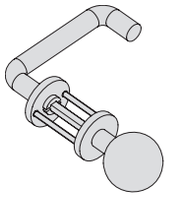
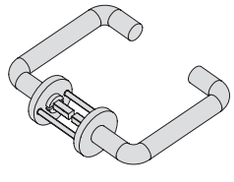
Certificación:
- EN1634 - resistencia al fuego
- EN1906
- EN179

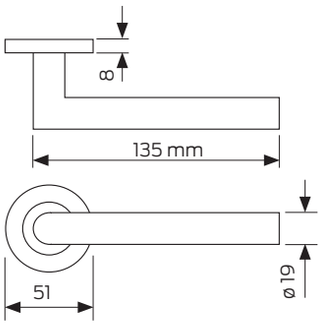
N NOVEDAD

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Pareja de placas con agujero para cilindro D.E. 72 mm. **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07070.12**	43000, 43020, 43025	6	1 07070	22	0	0
	• Pareja de placas con pomo fijo, manilla y agujero para cilindro D.E. 72 mm. **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07070.14**	43000, 43020, 43025	6	1 07070	24	0	0
	• Pareja de placas con pomo fijo con agujero para cilindro D.E. 72 mm. **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07070.14.14**	43000, 43020, 43025	6	1 07070	27	0	0
	• Pareja de placas con pomo fijo con agujero para cilindro y manilla ciega D.E. 72 mm. **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07070.14.15**	43000, 43020, 43025	6	1 07070	28	0	0
	• Pareja de placas ciegas con manilla **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07070.15**	43000, 43020, 43025	6	1 07070	25	0	0
	• Pareja de placas con manilla y agujero para cilindro D.E. 72 mm. **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07070.16**	43000, 43020, 43025	6	1 07070	26	0	0

MANILLAS CON PLACA DE NYLON

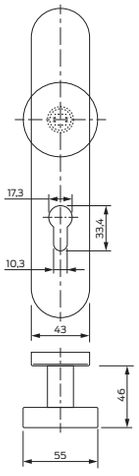
Tipología	Descripción	Ejes	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Placa exterior ciega para montaje reforzado **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07076.11**	-	6	1 07076	21	0	0
	• Placa exterior con agujero para cilindro **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07076.12**	-	6	1 07076	22	0	0
	• Placa exterior con pomo fijo **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07076.13**	-	6	1 07076	23	0	0
	• Placa exterior con pomo fijo y agujero para cilindro **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07076.14**	-	6	1 07076	24	0	0
	• Placa exterior con manilla (En dotación cuadradillo partido 40x61 mm.) **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07076.15**	-	6	1 07076	25	0	0
	• Placa exterior con manilla y agujero para cilindro (En dotación cuadradillo partido 40x61 mm.) **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07076.16**	72	6	1 07076	26	0	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Pomo adaptable a cerraduras SikurExit • Acabado: níquel cromo satinado (B1) • Para cumplir con la norma EN 179 instalar la manilla art. 1.07070-66-0-B1	43225, 43235 43236, 43725 43735, 43825 43835	1	1 07070	56	0	0
	• Manilla adaptable a cerraduras SikurExit • Acabado: níquel cromo satinado (B1) • Para cumplir con la norma EN 179 instalar 2 uds.	43225, 43235 43236, 43725 43735, 43825 43835	1	1 07070	66	0	0
	• Juego de manilla y pomo en acabado bronce anodizado (cerraduras ExitLock, MyEVO) • Disponible en acabado niquel cromo satinado (Acabado B1)		1	1 07070	50	0	0
	• Juego de manillas en acabado bronce anodizado (cerraduras ExitLock) • Disponible en acabado niquel cromo satinado (Acabado B1)		1	1 07070	60	0	0



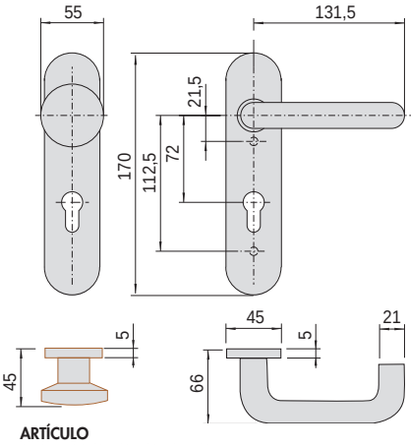
ARTÍCULO
07070.70/71/72/73

1



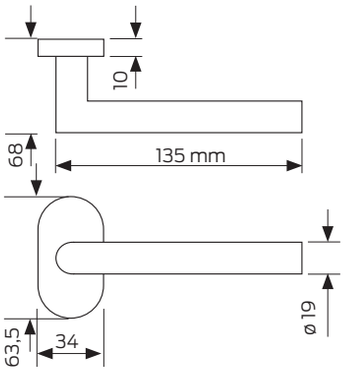
ARTÍCULO
07076.57

4



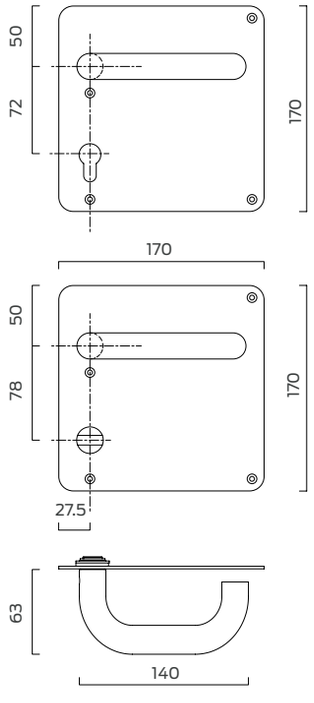
ARTÍCULO
07070.22/24/25/26/27/28
07076.21/22/23/24/25/26

6



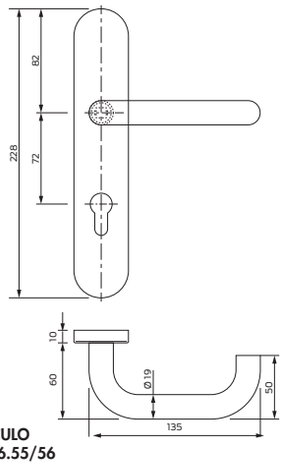
ARTÍCULO
07070.80/81/82

2



ARTÍCULO
4702BP.XX, 4703BP.XX

5



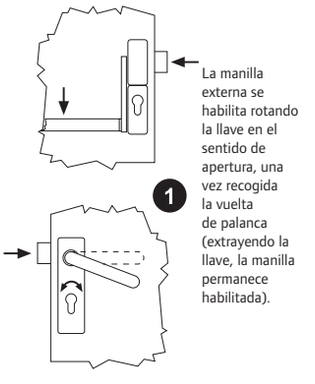
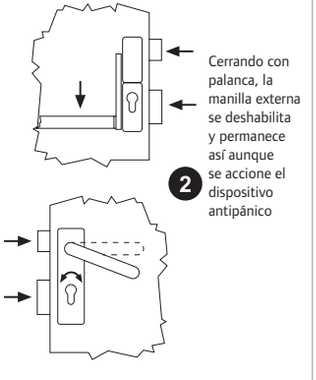
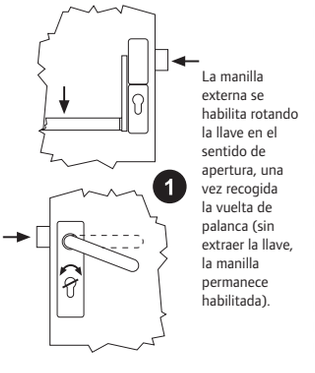
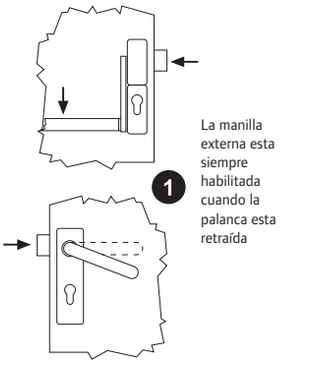
ARTÍCULO
07076.55/56

3

Cerraduras cortafuego y cerraduras con función antipánico



Modalidades de funcionamiento cerraduras con función antipánico 267
Cerraduras cortafuego Serie MITO 268
Cerraduras cortafuego con función antipánico Serie MITO-PANIC 270
Cerraduras cortafuego electromecánicas Series MITO y MITO-PANIC 272
Cerraduras eléctricas solo picaporte con función antipánico 273
Cerraduras con función antipánico Serie SIKUREXIT 274
Cerraduras multipunto con función antipánico Serie SIKUREXIT 275
Cerraduras cortafuego función antipánico puertas acorazadas Serie EXITLOCK 278
Selectores de cierre cortafuego para puertas de 2 hojas 279
Accesorios cerraduras cortafuego 280
Esquemas dimensionales 284

FUNCIÓN	ACCIONAMIENTO	FUNCIONAMIENTO
A **ENTRADA DESDE EL EXTERIOR SÓLO CON LLAVE** Para puertas que por su uso, deben abrirse desde el exterior solo por personal autorizado, con llave	**INTERNO** · Dispositivo antipánico para abrir · Llave para cerrar con palanca **EXTERNO** · La llave acciona el picaporte y la palanca	 
B **MANILLA EXTERNA HABILITADA O DESHABILITADA** Para puertas que por su uso, deben abrirse desde el exterior, dejando el paso libre durante un periodo de tiempo determinado	**INTERNO** · Dispositivo antipánico para abrir · Llave para cerrar con palanca y habilita/ deshabilita la manilla externa **EXTERNO** · La llave acciona la palanca y habilita/ deshabilita la manilla externa para el accionamiento del picaporte ·	 
C **MANILLA EXTERNA DESHABILITADA AUTOMÁTICAMENTE** Para puertas que por su uso, deben abrirse desde el exterior solo por personal autorizado, con llave y permitir el acceso libre en presencia de personal autorizado	**INTERNO** · Dispositivo antipánico para abrir · Llave para cerrar con palanca **EXTERNO** · La llave acciona la palanca y habilita la manilla externa para el accionamiento del picaporte	
D **MANILLA EXTERNA SIEMPRE HABILITADA** Para puertas que dividen zonas de paso (por ejemplo: pasillos)	**INTERNO** · Dispositivo antipánico para abrir · Llave para cerrar con palanca **EXTERNO** · La llave acciona la palanca. La manilla, con palanca retraída, siempre acciona el picaporte	



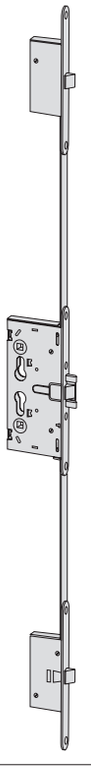
Mito

Características Técnicas:
- Frente en acero cincado
- Caja en acero cincado
- Picaporte en acero cincado
- Cuadro manilla 9 mm

Cilindro no incluido

Mano:
0= Reversible

Bajo pedido:
- Frente inox (acabado 20)

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sólo picaporte • FUNCIONAMIENTO: - Picaporte accionado por llave y por manilla	-	72	24	65	12	**43000**	**65**	**0**	**0**
	• Picaporte y palanca • Palanca 15 mm • FUNCIONAMIENTO: - Picaporte accionado por llave y por manilla - Palanca accionada por llave	1	72	24	65	12	**43020**	**65**	**0**	**0**
	• Picaportes y palanca • Palanca 15 mm. • 3 puntos de cierre • FUNCIONAMIENTO: - Picaportes accionados por llave y por manilla - Palanca accionada por llave	1	72	24	65	6	**43025**	**65**	**0**	**0**
	• Dispositivo de cierre para hoja secundaria en puertas de dos hojas • FUNCIONAMIENTO: - El desbloqueo de las varillas se realiza a través de un botón situado en el frente • BAJO PEDIDO - Varillas internas roscadas ref. 07088.03 - Dispositivo bloqueo de varillas ref. 07089.50	-	-	24	-	1	**43091**	**00**	**0**	**0**

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sólo picaportes • 3 puntos de cierre • FUNCIONAMIENTO: - Interior: con dispositivo antipánico y/o llave - Exterior: La llave condena o descondena la manilla y retrae los picaportes - La manilla retrae los picaportes sólo si esta descondenada. • Cuadro manilla pasante • Función manilla libre	-	72	24	65	6	**43015**	**65**	**0**	**0**



Mito Panic

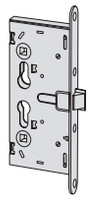
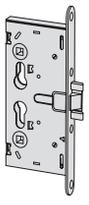
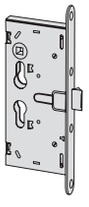
Características Técnicas:
- Frente en acero cincado
- Caja en acero cincado
- Picaporte en acero cincado
- Cuadro manilla 9 mm
- Adaptable a dispositivos antipánico series 59600, 59711, 59321 y 59371

Normativa:
Certificación CE con los dispositivos antipánico series 59600, 59711, 59321, 59371, 59607 y 59617

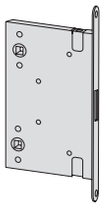
Mano:
0= Reversible

Cilindro no incluido

Bajo pedido:
- Frente inox (acabado 20)

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sólo picaporte • FUNCIONAMIENTO: - Interior: con dispositivo antipánico y/o llave - Exterior: la llave condena o descondena la manilla y retrae el picaporte - La manilla retrae el picaporte sólo sí esta descondenada. • Cuadro manilla partido	-	72	24	65	6	**43110**	**65**	**0**	**0**
	• Picaporte y palanca • Palanca 15 mm • FUNCIONAMIENTO: - Interior: con dispositivo antipánico y/o llave - Exterior: la llave retrae el picaporte y la palanca • Cuadro manilla pasante	1	72	24	65	6	**43120**	**65**	**0**	**0**
	• Picaporte y palanca • Palanca 15 mm • FUNCIONAMIENTO: - Interior: con dispositivo antipánico y/o llave - Exterior: la llave retrae el picaporte y la palanca. La manilla retrae el picaporte • Cuadro manilla partido	1	72	24	65	6	**43130**	**65**	**0**	**0**
	• Picaporte invertido • FUNCIONAMIENTO: - Interior: con manilla y/o llave - Exterior: la llave condena o descondena la manilla y retrae el picaporte - La manilla retrae el picaporte sólo sí esta descondenada. • Cuadro manilla partido • **PARA INSTALACIONES EN PUERTAS CON APERTURA INTERIOR**	1	72	24	65	25	**43160**	**65**	**1**	**2**

Mano:
1=derecha interna 
2=izquierda interna 

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sólo picaportes • 3 puntos de cierre • FUNCIONAMIENTO: - La llave condena o descondena la manilla y retrae los picaportes - La manilla retrae los picaportes sólo si esta descondenada. • Cuadro manilla partido	-	72	24	65	6	**43115**	**65**	**0**	**0**
	• Contracerradura para hoja secundaria en puertas de dos hojas **NOTA: En la hoja principal debe ir instalada una cerradura con sólo picaporte ref. 43110 o 43115** • FUNCIONAMIENTO: - Interior: con dispositivo antipánico • BAJO PEDIDO - Varillas internas roscadas ref. 07088.03 - Dispositivo bloqueo de varillas ref. 07089.50	-	-	24	65	6	**43190**	**65**	**0**	**0**
		-	-	24	95	6	**43190**	**95**	**0**	**0**
	• Contracerradura para hoja secundaria en puertas de dos hojas • Con doble alojamiento para cuadradillo (puertas reversibles) **NOTA: En la hoja principal debe ir instalada una cerradura con sólo picaporte ref. 43110 o 43115** • FUNCIONAMIENTO: - Interior: con dispositivo antipánico • BAJO PEDIDO - Varillas internas roscadas ref. 07088.03 - Dispositivo bloqueo de varillas ref. 07089.50	-	-	24	65	6	**1 43191**	**65**	**0**	**0**
		-	-	24	95	6	**1 43191**	**95**	**0**	**0**



Características Técnicas:
- Frente en acero cincado
- Caja en acero cincado
- Picaporte en acero cincado
- Cuadro manilla 9 mm
- Artículo 13110 y 13210 adaptable a dispositivos antipánico series 59600 y 59711
- Cierre de día mecánico
- Tensión 12 V. cc, 800 mA
- Versiones 13200, 13210, 13260 con función FAIL SAFE

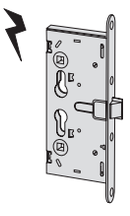
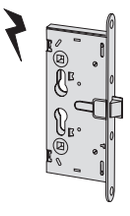
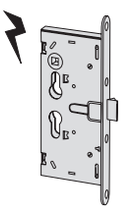
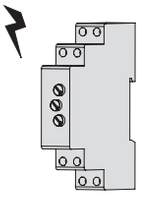
Normativa:
Certificación con los dispositivos antipánico series 59600, 59607, 59617, 59321, 59371 y 59711.00/01

Mano:
0= Reversible

Cilindro no incluido

Bajo pedido:
- Frente inox (acabado 20), incremento de precio

Mito y Mito Panic

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• VERSIÓN MECÁNICA • Sólo picaporte • FUNCIONAMIENTO: - Picaporte accionado por manilla (con "falsa palanca" desactivada) - Picaporte accionado eléctricamente por manilla (con "falsa palanca" activada mediante la llave) • Cuadro manilla pasante	1	72	24	65	1	1 13100	65	0	0
		1	72	24	65	1	1 13200	65	0	0
	• VERSIÓN ANTIPÁNICO • Sólo picaporte • FUNCIONAMIENTO: - Interior: con dispositivo antipánico y/o llave - Exterior: Picaporte accionado por manilla (con "falsa palanca" desactivada) Picaporte accionado eléctricamente por manilla (con "falsa palanca" activada mediante la llave) • Cuadro manilla partido	1	72	24	65	1	1 13110	65	0	0
		1	72	24	65	1	1 13210	65	0	0
	• VERSIÓN ANTIPÁNICO • Picaporte invertido • FUNCIONAMIENTO: - Interior: con manilla y/o llave - Exterior: la llave condena o descondena la manilla y retrae el picaporte - La manilla retrae el picaporte sólo sí esta descondenada. • Cuadro manilla partido **•PARA INSTALACIONES EN PUERTAS CON APERTURA INTERIOR**	1	72	24	65	1	1 13160	65	1	2
		1	72	24	65	1	1 13260	65	1	2
	Mano: 1=derecha interna 2=izquierda interna									
	• Temporizador modulable multiescala • Escala de tiempos regulable • Tensión de ejercicio 12/24 V ca/cc.					6	07022	20	0	0



N
NOVEDAD

Características Técnicas:
- Caja en acero cincado
- Frente en acero inox
- Picaporte y palanca niquelados
- Picaporte y pitón de recarga reversibles
- Tensión 12 V ca CE
- Corriente absorbida 3,1 A

Dotación:
- Tornillos fijación cerradura y cilindro
- Pareja de espesores en nylon ref. 06141.65.0

Bajo pedido:
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Escudo de protección ref. 06460.00.0
- Botón pulsador ref. 06110.15.0
- Contraceradura 43295 para puerta de 2 hojas

Mano:
0=Reversible

Cilindro no incluido

Normativa:
- Conforme a la norma europea UNE EN179
- Conforme a la norma europea UNE EN1125



- Adaptable a dispositivos antipánico conforme a la norma EN1125; 59607.10.0 ó 59711.00/01.0
- Adaptable a manillas conforme a la norma EN179
- En puertas de dos hojas combinar con contracerradura 43295

Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
-	85	22	25	1	1 16605	25	0	0
-	85	22	30	1	1 16605	30	0	0
-	85	22	35	1	1 16605	35	0	0



SikurExit

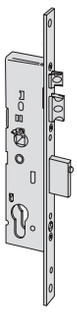
Características Técnicas:
- Función antipánico reversible que permite una rápida evacuación en caso de emergencia aunque la cerradura esté cerrada con llave simplemente accionando la manilla o el dispositivo antipánico
- Caja en acero cincado
- Picaporte, piton autoblocante y palancas niquelados
- Picaporte y pitón sistema autoblocante regulables
- Agujeros pasantes DIN para instalación de manillas
- Cuadro manilla 8 mm.

Dotación:
- Tornillos fijación cerradura y cilindro
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0
- Tornillo para desactivar el retroceso de la palanca en puertas de una hoja

Bajo pedido:
- Cilindro
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Escudo de protección ref. 06460.05.0

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Certificación CE con los dispositivos antipánico series 59607, 59617.12 y 59711.00/01
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4



PARA PUERTAS DE 1 Ó 2 HOJAS
- Frente "plano" en acero INOX 24x3 mm
- Picaporte regulable de 11 a 17 mm con sistema autobloqueo
- 1 palanca lateral

FUNCIÓN TIPO A
- Interno:
  - Dispositivo antipánico para abrir
  - Llave para cerrar con palanca
- Externo:
  - Llave para accionar el picaporte y la palanca

FUNCIÓN TIPO B
- Interno:
  - Dispositivo antipánico para abrir
  - Llave para cerrar con palanca y habilitar/ deshabilitar la manilla externa para el accionamiento del picaporte
- Externo:
  - Llave para cerrar con palanca y habilitar/ deshabilitar la manilla externa para el accionamiento del picaporte

FUNCIÓN TIPO C
- Interno:
  - Dispositivo antipánico para abrir
  - Llave para cerrar con palanca y habilitar/ deshabilitar la manilla externa para el accionamiento del picaporte
- Externo:
  - Llave para cerrar con palanca y habilitar/ deshabilitar la manilla externa para el accionamiento del picaporte
  - La manilla permanece habilitada con la llave introducida, extrayendo la llave de deshabilita la manilla

FUNCIÓN TIPO D
- Interno:
  - Dispositivo antipánico para abrir
  - Llave para cerrar con palanca
- Externo:
  - Llave para cerrar con palanca
  - La manilla, con palanca retraída, siempre acciona el picaporte

Función	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
A/D	1	92	24	30	1	1 43225	30	0	0
A/D	1	92	24	35	1	1 43225	35	0	0
A/D	1	92	24	40	1	1 43225	40	0	0
A/D	1	92	24	45	1	1 43225	45	0	0
B	1	92	24	30	1	1 43235	30	0	0
B	1	92	24	35	1	1 43235	35	0	0
B	1	92	24	40	1	1 43235	40	0	0
B	1	92	24	45	1	1 43235	45	0	0
C	1	92	24	30	1	1 43236	30	0	0
C	1	92	24	35	1	1 43236	35	0	0
C	1	92	24	40	1	1 43236	40	0	0
C	1	92	24	45	1	1 43236	45	0	0

Para ampliar información sobre los tipos de funciones ver cuadro pág. 267



SikurExit

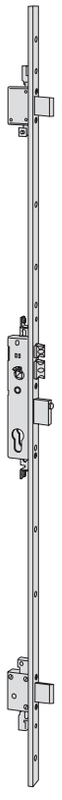
Características Técnicas:
- Función antipánico reversible que permite una rápida evacuación en caso de emergencia aunque la cerradura esté cerrada con los tres puntos de cierre simplemente accionando la manilla o el dispositivo antipánico
- Caja en acero cincado
- Picaporte, piton autoblocante y palancas niquelados
- Picaporte y pitón sistema autoblocante regulables
- Agujeros pasantes DIN para instalación de manillas
- Cuadro manilla 8 mm.

Dotación:
- Tornillos fijación cerradura y cilindro
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0
- Tornillo para desactivar el retroceso de la palanca en puertas de una hoja
- Sistema "cierre de día" en el modelo con función A (consultar disponibilidad)

Bajo pedido:
- Cilindro
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Escudo de protección ref. 06460.05.0

Mano:
0= Reversible

Certificación:
- Conforme a la norma europea prEN15685, grado 6 seguridad (1.000 kg. resistencia carga lateral y 600 kg. resistencia carga frontal) y grado 7 con accesorio serie 06436
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4
- Certificación CE con los dispositivos antipánico series 59607.10, 59617.12 y 59711.00/01



PARA PUERTAS DE 1 Ó 2 HOJAS
- Frente ajustable "plano" en acero INOX 24x3 mm con altura 2.300 mm
  - corte máximo superior 350 mm
  - corte máximo inferior 150 mm
- Picaporte regulable de 11 a 17 mm con sistema autobloqueo
- 3 palancas laterales

FUNCIÓN TIPO A
- Interno:
  - Dispositivo antipánico para abrir
  - Llave para cerrar con palancas
- Externo:
  - Llave para accionar el picaporte y las palancas

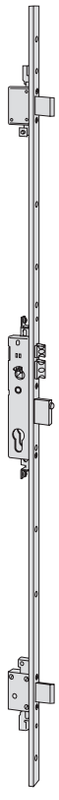
FUNCIÓN TIPO B
- Interno:
  - Dispositivo antipánico para abrir
  - Llave para cerrar con palancas y habilitar/ deshabilitar la manilla externa para el accionamiento del picaporte
- Externo:
  - Llave para cerrar con palancas y habilitar/ deshabilitar la manilla externa para el accionamiento del picaporte

FUNCIÓN TIPO D
- Interno:
  - Dispositivo antipánico para abrir
  - Llave para cerrar con palancas
- Externo:

-Llave para cerrar con palancas
  - La manilla, con palancas retraídas, siempre acciona el picaporte

Tipología	Descripción	Función	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
		A/D	1	92	24	30	1	1 43725 30		0	0
		A/D	1	92	24	35	1	1 43725 35		0	0
		A/D	1	92	24	40	1	1 43725 40		0	0
		A/D	1	92	24	45	1	1 43725 45		0	0
		B	1	92	24	30	1	1 43735 30		0	0
		B	1	92	24	35	1	1 43735 35		0	0
		B	1	92	24	40	1	1 43735 40		0	0
		B	1	92	24	45	1	1 43735 45		0	0

Para ampliar información sobre los tipos de funciones ver cuadro pág. 267



PARA PUERTAS DE 1 Ó 2 HOJAS
- Frente ajustable "U" en acero INOX 24x5 mm con altura 2.300 mm
  - corte máximo superior 350 mm
  - corte máximo inferior 150 mm
- Picaporte regulable de 11 a 17 mm con sistema autobloqueo
- 3 palancas laterales

FUNCIÓN TIPO A
- Interno:
  - Dispositivo antipánico para abrir
  - Llave para cerrar con palancas
- Externo:
  - Llave para accionar el picaporte y las palancas

FUNCIÓN TIPO B
- Interno:
  - Dispositivo antipánico para abrir
  - Llave para cerrar con palancas y habilitar/ deshabilitar la manilla externa para el accionamiento del picaporte
- Externo:
  - Llave para cerrar con palancas y habilitar/ deshabilitar la manilla externa para el accionamiento del picaporte

FUNCIÓN TIPO D
- Interno:
  - Dispositivo antipánico para abrir
  - Llave para cerrar con palancas
- Externo:
  - Llave para cerrar con palancas
  - La manilla, con palancas retraídas, siempre acciona el picaporte

Función	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
A/D	1	92	24	30	1	1 43825	30	0	0
A/D	1	92	24	35	1	1 43825	35	0	0
A/D	1	92	24	40	1	1 43825	40	0	0
A/D	1	92	24	45	1	1 43825	45	0	0
B	1	92	24	30	1	1 43835	30	0	0
B	1	92	24	35	1	1 43835	35	0	0
B	1	92	24	40	1	1 43835	40	0	0
B	1	92	24	45	1	1 43835	45	0	0

Para ampliar información sobre los tipos de funciones ver cuadro pág. 267

Tipología	Descripción	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	**CONTRACERRADURA PARA HOJA SECUNDARIA ADAPTABLE A CERRADURA ANTIPÁNICO** • En la hoja principal debe estar instalada una cerradura serie 16605, 43725, 43735, 43825, 43835, 43225, 43235, 43236 • Frente en acero con tratamiento cincado de alta resistencia 24x3 mm • Enganche de las varillas regulable en 18 mm en sentido horizontal • Impulsor de la palanca regulable en 5,5 mm. • Restablecimiento del cierre de las varillas automático o manual • Espesores en nylon nº 1 de 5 mm para perfil tipo "R" y nº 2 de 3 mm. para perfil tipo "PORTA" • Tornillos de fijación contracerradura **FUNCIONES** • Interno: - Con dispositivo antipánico • Externo: - Sin funcionamiento	-	24	30	1	**1 43295**	**30**	**0**	**0**
		-	24	40	1	**1 43295**	**40**	**0**	**0**
		-	24	60	1	**1 43295**	**60**	**0**	**0**
		-	24	75	1	**1 43295**	**75**	**0**	**0**



Exitlock

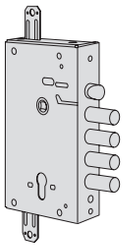
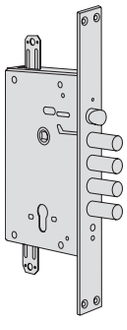
Características Técnicas:
- Caja, picaporte reversible y bulones en acero cincado de alta resistencia
- Frente en acero cincado niquelado de alta resistencia (artículos 56936, 56937)
- Predisposición para cierres suplementarios

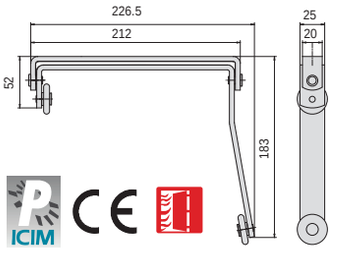
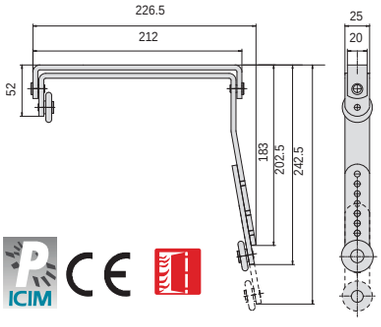
Dotación:
- Instrucciones de instalación
- Cerradero 06220.26.0
- **Cilindro no incluido**

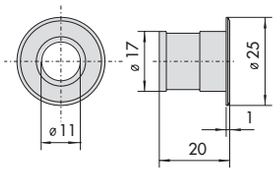
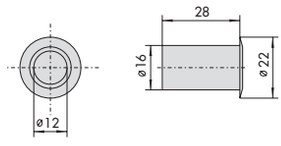
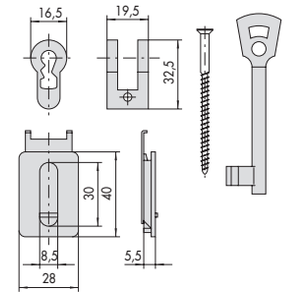
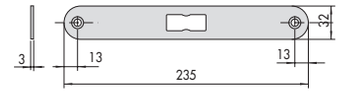
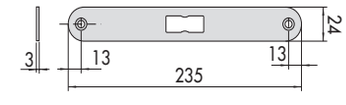
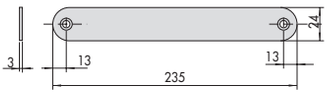
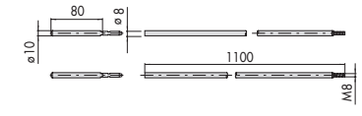
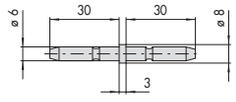
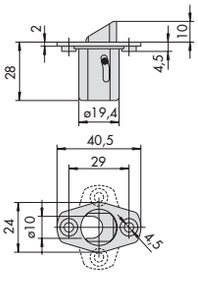
Normativa:
- Producto conforme a la Norma Europea EN 12209
- Marcado CE
- Certificación voluntaria ICIM según la norma EN 1125

Mano:
- 0= Reversible

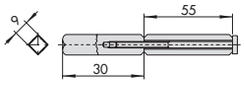
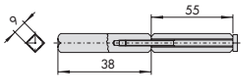
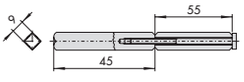
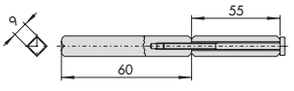
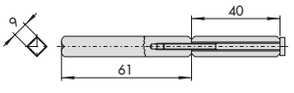
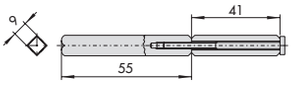
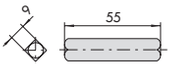
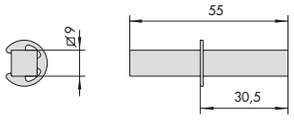
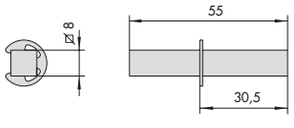
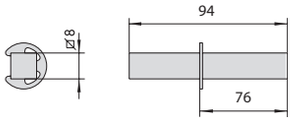
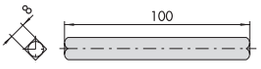
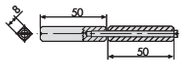
Bajo pedido:
- Escudo de protección 06460, 06480
- Embellecedor interno 06473
- Para cierres suplementarios
  - Desviadores 06433.00/01
  - Juego de barras 06425.06.0
  - Cerraderos 06220.28/29
- Para salidas antipánico (EN1125)
  - Dispositivo antipánico serie 59616.12, 59607.10 ó 59711.10/11
- Para salidas de emergencia (EN179)
  - Manilla 07070.50.0
  -Juego de manillas 07070.60.0

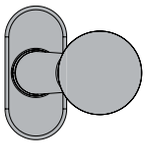
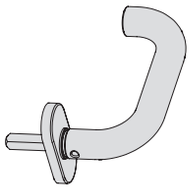
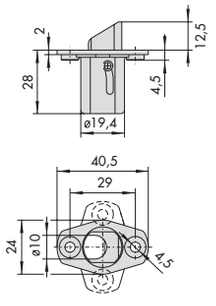
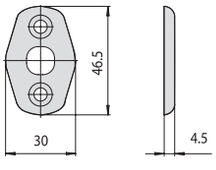
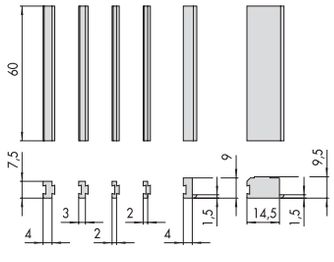
Tipología / Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
 • Versión sin frente • Picaporte y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios									
• **FUNCIONAMIENTO TIPO B:** - Interior: con dispositivo antipánico y/o manilla para abrir y llave para cerrar - La llave condena o descondena la manilla - Exterior: la llave condena o descondena la manilla y retrae los bulones - La manilla retrae el picaporte sólo sí esta descondenada.	2	85	-	64	1	**1 56916**	**28**	**0**	**0**
• **FUNCIONAMIENTO TIPO A/D:** - Interior: con dispositivo antipánico y/o manilla para abrir y llave para cerrar - La manilla con los bulones en posición de abierto permite el accionamiento del picaporte - Exterior: La llave retrae el picaporte y los bulones	2	85	-	64	1	**1 56917**	**28**	**0**	**0**
 • Versión con frente • Picaporte y 4 bulones • Predispuesta para cierres suplementarios									
• **FUNCIONAMIENTO TIPO B:** - Interior: con dispositivo antipánico y/o manilla para abrir y llave para cerrar - La llave condena o descondena la manilla - Exterior: la llave condena o descondena la manilla y retrae los bulones - La manilla retrae el picaporte sólo sí esta descondenada.	2	85	35	67	1	**1 56936**	**28**	**0**	**0**
• **FUNCIONAMIENTO TIPO A/D:** - Interior: con dispositivo antipánico y/o manilla para abrir y llave para cerrar - La manilla con los bulones en posición de abierto permite el accionamiento del picaporte - Exterior: La llave retrae el picaporte y los bulones	2	85	35	67	1	**1 56937**	**28**	**0**	**0**

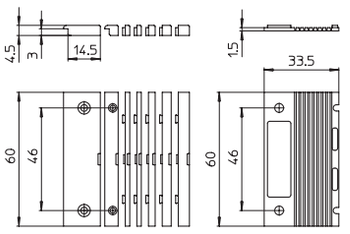
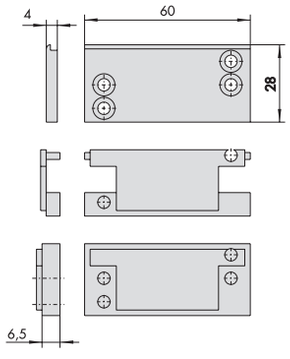
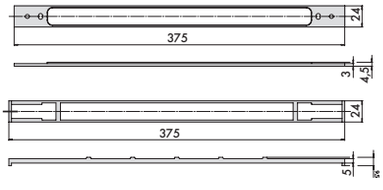
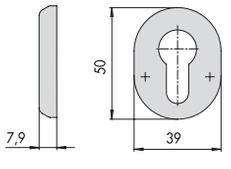
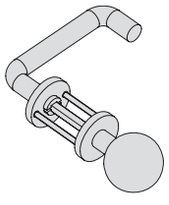
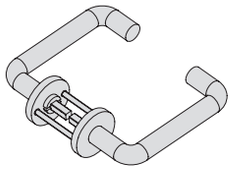
Tipología	Descripción	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Selector de cierre estándar • Acero cromado • Marcado CE	2	07084	10	0	0
	• Selector de cierre estándar • Acero inox. AISI 316 • Marcado CE • Certificación voluntaria ICIM según la norma EN 1158	2	07084	20	0	0
	• Selector de cierre regulable • Acero cromado • Marcado CE • Versión recomendada para puertas con anchura > 900 mm	2	07084	11	0	0
	• Selector de cierre regulable • Acero inox. AISI 316 • Marcado CE • Certificación voluntaria ICIM según la norma EN 1158 • Versión recomendada para puertas con anchura > 900 mm	2	07084	21	0	0

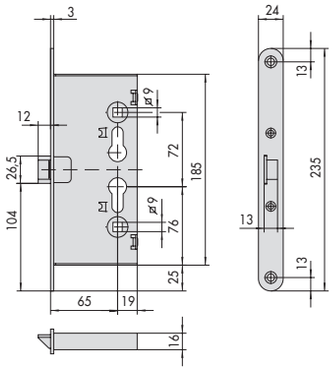
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cerradero de suelo	Varillas con puntal de 10 mm de diámetro	12	**06086**	**00**	**0**	**0**
	• Cerradero de suelo con salvapolvo	Varillas con puntal de 8 mm de diámetro	12	**06086**	**02**	**0**	**0**
	• Adaptador cifrado para llave tipo patent - Consultar códigos de llave disponibles	43000, 43020, 43025	6	**07071**	**10**	**0**	**0**
	• Cerradero en acero cincado	131xx, 430xx, 431xx	20	**07073**	**20**	**0**	**0**
	• Cerradero en acero cincado	131xx, 430xx, 431xx	20	**07073**	**21**	**0**	**0**
	• Frente ciego cerradura MITO (adaptable a cajeados de cerraduras MITO)	131xx, 430xx, 431xx	1	**T02 013**	**50**	**0**	**0**
	• Pareja de varillas internas roscadas de 8 mm de diámetro y puntales macizos de 10 mm de diámetro (ref. 06291.05)	43091, 43190 43295	12	**07088**	**03**	**0**	**0**
	• Pieza de unión para juego de varillas	06441, 07088	12	**06291**	**20**	**0**	**0**
	• Dispositivo de bloqueo varillas en acero, compuesto de: - espesor art. 1.06141-81-0 - cerradero superior art. 1.06141-80-0	43091, 43190	3	**07089**	**50**	**0**	**0**

CISA

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cuadradillo en acero seccionado 9 mm.	43110, 43130 43160	6	07083	50	0	0
	• Cuadradillo en acero seccionado 9 mm.	43110, 43130 43160	6	07083	51	0	0
	• Cuadradillo en acero seccionado 9 mm.	43110, 43130 43160	6	07083	52	0	0
	• Cuadradillo en acero seccionado 9 mm.	43110, 43130 43160	6	07083	53	0	0
	• Cuadradillo 7/8 mm. (longitud 10 mm. / longitud 100 mm.)		6	07083	54	0	0
	• Cuadradillo en acero seccionado 9 mm.	43110, 43130 43160	6	07083	55	0	0
	• Cuadradillo en acero seccionado 9 mm.	43110, 43130 43160	6	07083	56	0	0
	• Cuadradillo en acero 9 mm.	43110, 43130 43160	6	07083	70	0	0
	• Cuadradillo en acero 9 mm. con grupilla	43110, 43130 43160	6	07085	75	0	0
	• Cuadradillo en acero 8 mm. con grupilla	432xx	6	07085	76	0	0
	• Cuadradillo en acero 8 mm. con grupilla	432xx	6	07085	77	0	0
	• Cuadradillo en acero 8 mm.	432xx	1	1 07206	00	0	0
	• Cuadradillo seccionado 8 mm.	432xx	25	07206	01	0	0

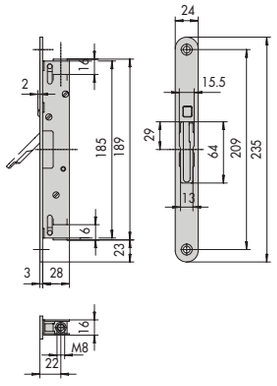
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cuadradillo en acero 9 mm. (longitud 125 mm.)		1	**F01 121 49**		**0**	**0**
	• Cuadradillo 9/8 mm. (longitud 95 mm. / longitud 15 mm.)		1	**F01 025 50**		**0**	**0**
	• Pomo adaptable a cerraduras SikurExit • Acabado: níquel cromo satinado (B1) • Para cumplir con la norma EN 179 instalar la manilla art. 1.07070-66-0-B1	43225, 43235 43236, 43725 43735, 43825 43835	1	**1 07070 56**		**0**	**0**
	• Manilla adaptable a cerraduras SikurExit • Acabado: níquel cromo satinado (B1) • Para cumplir con la norma EN 179 instalar 2 uds.	43225, 43235 43236, 43725 43735, 43825 43835	1	**1 07070 66**		**0**	**0**
	• Dispositivo de bloqueo varillas en acero, compuesto de: - espesor art. 1.06141-81-0 - cerradero superior art. 1.06141-80-0	43295	1	**1 07089 52**		**0**	**0**
	• Cerradero de suelo	43295	1	**1 06142 85**		**0**	**0**
	• Espesores en nylon para perfiles con rotura de puente térmico de apertura externa	06463.24/25/34/35, 06465.24/25	1	**1 06141 79**		**0**	**0**

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Espesores en nylon para perfiles con rotura de puente térmico de apertura externa	06463.24/25/34/35, 06465.24/25	1	1 06141	89	0	0
	• Cerradero superior en nylon negro para cierre de la varilla	43295	1	1 06141	80	0	0
	• Espesor bajo el frente en nylon	43295	1	1 06141	88	0	0
	• Embellecedor oval interno en latón para cilindro europerfil • Acabado: Latonado • Disponible en acabado niquel cromo satinado (Acabado B1), consultar precio		1	1 06473	20	0	0
	• Juego de manilla y pomo en acabado bronce anodizado (cerraduras ExitLock, MyEVO) • Disponible en acabado niquel cromo satinado (Acabado B1)		1	1 07070	50	0	0
	• Juego de manillas en acabado bronce anodizado (cerraduras ExitLock) • Disponible en acabado niquel cromo satinado (Acabado B1)		1	1 07070	60	0	0



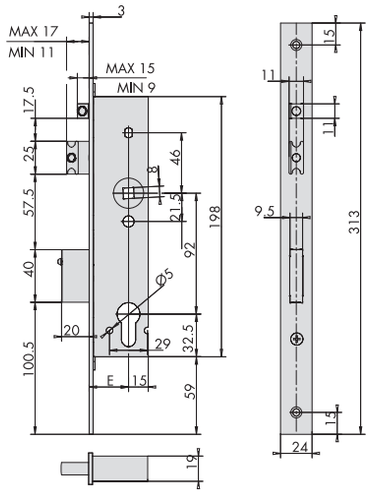
ARTÍCULO
43000.65, 43110.65, 43160.65

1



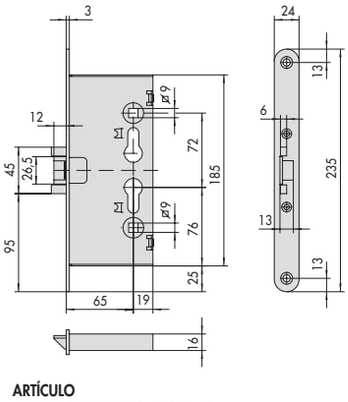
ARTÍCULO
43091

4



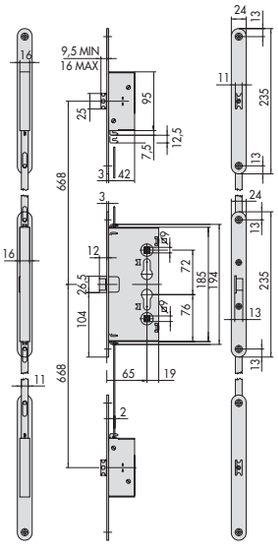
43225, 43235, 43236
E = 30-35-40-45

7



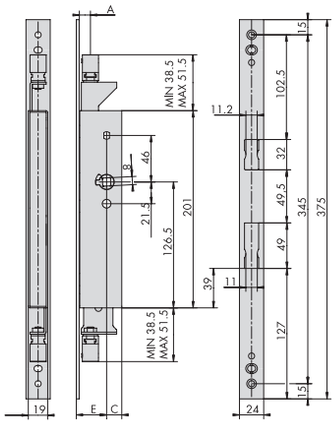
ARTÍCULO
43020.65, 43120.65, 43130.65

2



ARTÍCULO
43015.65, 43115.65

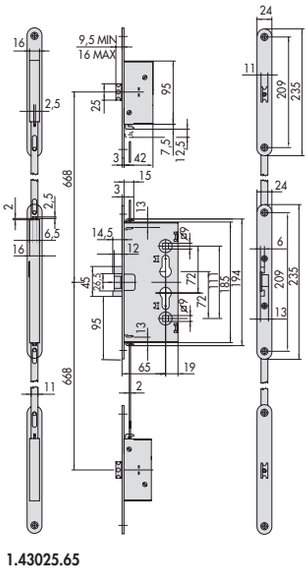
5



43295

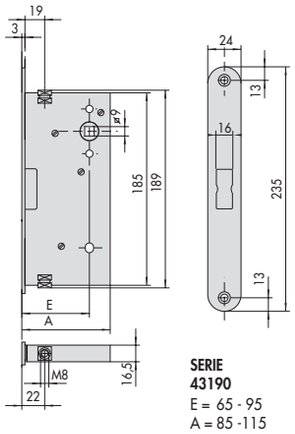
E	A	C
30	11÷29	15
40	21÷39	10
60	41÷59	10
75	56÷74	10

8



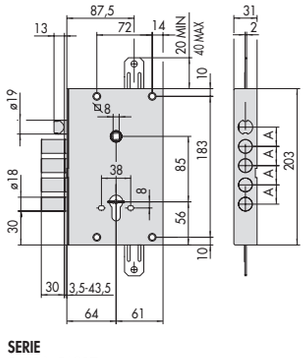
1.43025.65

3



SERIE
43190
E = 65 - 95
A = 85 -115

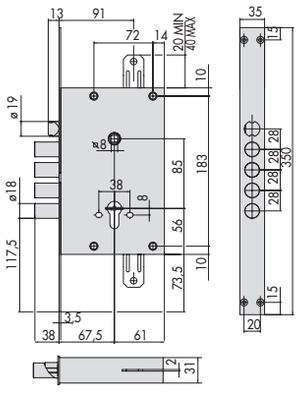
6



SERIE
56916, 56917

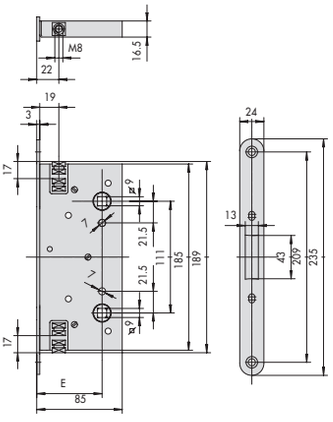
A = 28

9



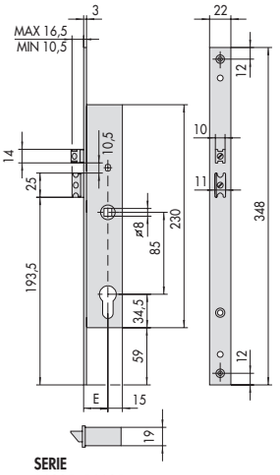
SERIE
56936, 56937

10



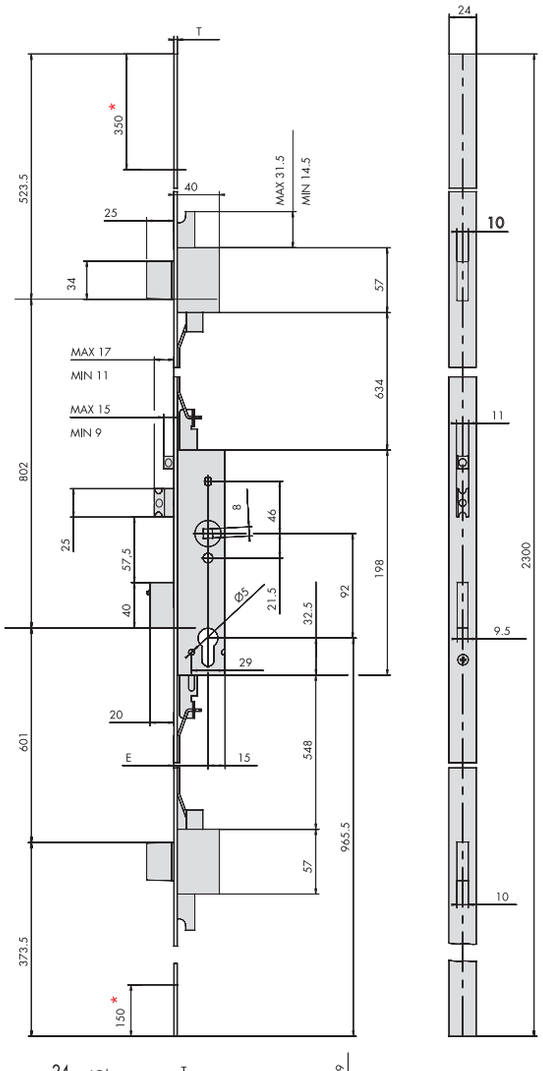
43191
E = 65 - 95

12



SERIE
16205, 16605
E = 25 - 30 - 35

13

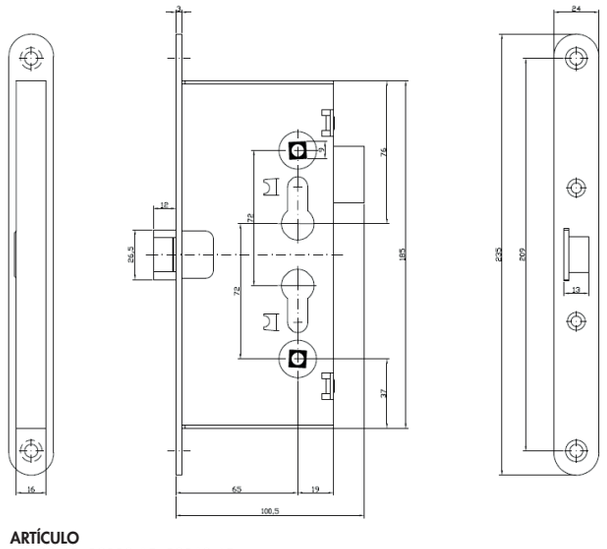


43825	5	T
43835	5	
43725	3	T
43735	3	

E = 30-35-40-45

* Rasabilidad (corte máximo del frente superior e inferior

11



ARTÍCULO
13100.65, 13110.65, 13160.65,
13200.65, 13210.65, 13260.65

14

Dispositivos antipánico y dispositivos de emergencia



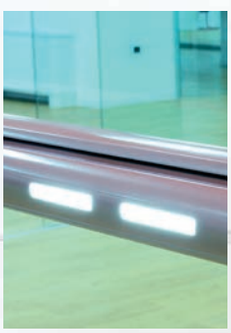
Dispositivos Antipánico Serie eFAST Touch de sobreponer motorizado 290
Dispositivos Antipánico Serie FAST Touch de sobreponer 292
Dispositivos Antipánico Serie FAST Push de sobreponer 294
Dispositivos Antipánico FAST FLOW de sobreponer 295
Dispositivos Emergencia Serie FAST Push-Pad 296
Barra pulsadora POLARIS adaptable a dispositivos antipánico Serie FAST/eFAST Touch 297
Dispositivos Antipánico Serie PRESTIGE de sobreponer 304
Accionamientos externos adaptables a dispositivos antipánico de sobreponer 308
Electromanillas adaptables a dispositivos antipánico de sobreponer 310
Cerraderos regulables adaptables a dispositivos antipánico de sobreponer 311
Cerraderos eléctricos adaptables a dispositivos antipánico 312
Kit glass para montaje de dispositivos antipánico en puertas de vidrio 313
Dispositivos Antipánico Serie FAST Touch de embutir 316
Dispositivos Antipánico Serie FAST Push de embutir 318
Dispositivos Antipánico Serie PRESTIGE de embutir 319
Dispositivos Antipánico Serie 59600 de embutir 320
Accionamientos externos adaptables a dispositivos antipánico de embutir 321
Electromanillas adaptables a dispositivos antipánico de embutir 322
Esquemas dimensionales 323

CISA®

eFAST

SOLUCIONES PARA VÍAS DE EVACUACIÓN

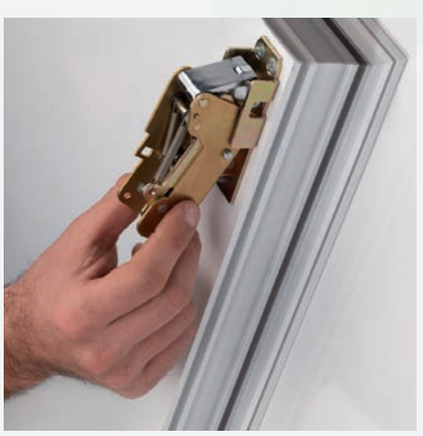
CISA POLARIS

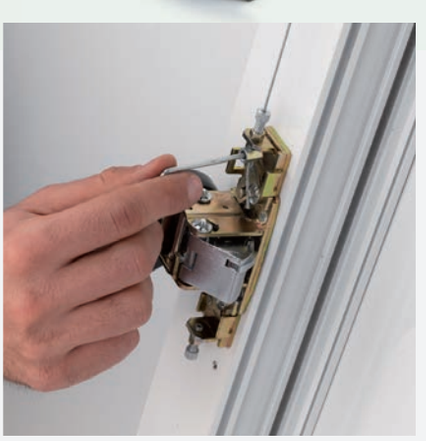


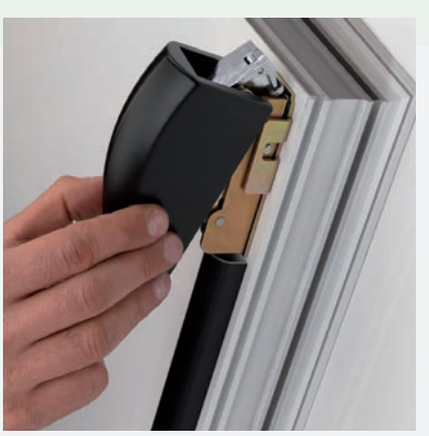
El sistema LED adaptable a los antipánicos FAST Touch y eFAST. Identifi cación de la salida de emergencia incluso en caso de baja visibilidad (apagón o humo).

Dispositivos antipánico, versiones de sobreponer









CISA FAST reduce a la mitad los tiempos de instalación

- Instalación rápida sobre placas de prefijación.
- Innovador sistema de montaje y regulación de cierres suplementarios con enganche rápido mediante cable flexible.
- Fijación rápida de los cárteres sin tornillos.



500.000 CICLOS
Puerta máx 400 kg

eFAST Touch
motorizado de sobreponer

CISA FAST PLUS ANTIBACTERIAL PROTECTION

Características Técnicas:
- Funcionamiento mecánico y motorizado
- Tensión 12-20V ca y 12-24V cc
- Corriente absorbida, max. 1,5A
- Cárter en aluminio barnizado
- Barra en aluminio barnizado
- Picaporte autoblocante en aleación de aluminio
- Tratamiento antibacteriano sobre barra pulsadora (excepto PVD inox. satinado)

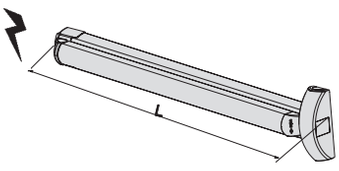
Dotación:
- Cable de conexión
- Cerraderos
- Tornillos de fijación
- Plantillas de instalación
- Hoja de instrucciones y mantenimiento
- Impresos de Certificados

Bajo pedido:
- Versión cortafuego con picaportes en acero (caract. FR)
- Cierres suplementarios
- Accionamientos externos

Acabados (consultar págs. 302 y 303):
- ESTÁNDAR:
- Cárter negro con barra roja
- BAJO PEDIDO: incremento de precio
- Cárter y barra blanca (Acabado 45)
- Cárter y barra gris (Acabado 97), sin incremento
- Cárter y barra gris inox (acabado B9)
- Cárter y barra con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)

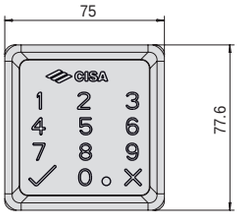
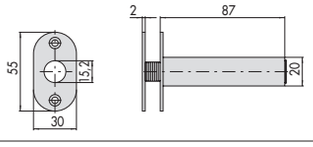
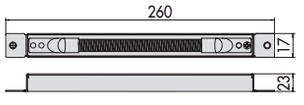
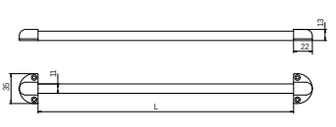
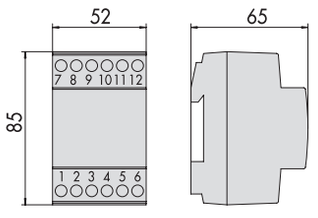
Mano:
0= Reversible

Certificaciones:
- Marcado CE
- Certificación voluntaria de calidad P de ICIM según la Norma EN 1125
- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196



VERSIÓN MODULAR
- Para 1, 2 ó 3 puntos de cierre
- Picaporte con posibilidad de anulación
- Bajo pedido:
  - Cierres suplementarios: 1.07063.61/51/66
  - Accionamientos externos adaptables:
  - 1.07078.36/38
  - 1.07078.68/69

Tipología	Descripción	Acabado	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
		Estándar	1300	1	1 59851	09	0	0	0
		Estándar	1200	1	1 59851	10	0	0	0
		Estándar	840	1	1 59851	11	0	0	0
		PVD	1200	1	1 59851	10	C2	0	0
		PVD	840	1	1 59851	11	C2	0	0

Tipología	Descripción	Acabado	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Teclado (12-24 Vcc) • Otros acabados: negro brillo (acab. 00) cromo satinado (acab. B1)	Cromo satinado		1	1 06525	77	B1	0	0
	• Pasacables oculto con muelle flexible			6	06515	00		0	0
	• Pasacables oculto con muelle flexible			6	06515	15		0	0
	• Pasacables externo con muelle flexible	300		1	1 06515	20		0	0
		600		1	1 06515	21		0	0
	• Transformador 40 VA 12 Vca	300		1	07060	01		0	0







FAST Touch
sobreponer

CISA FAST PLUS ANTIBACTERIAL PROTECTION

Características Técnicas:
- Cárter en aluminio barnizado
- Barra en aluminio barnizado
- Picaporte autoblocante en aleación de aluminio
- Tratamiento antibacteriano sobre barra pulsadora (excepto PVD inox. satinado)

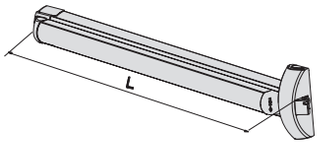
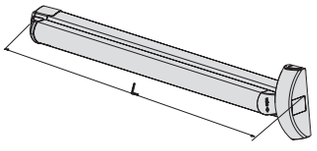
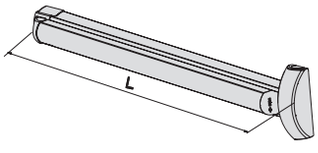
Dotación:
- Cerraderos
- Tornillos de fijación
- Plantillas de instalación
- Hoja de instrucciones y mantenimiento
- Impresos de Certificados

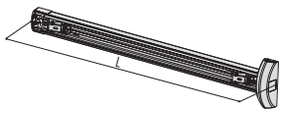
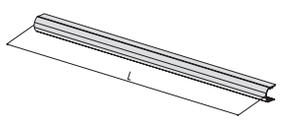
Bajo pedido:
- Versión con microinterruptor (caract. LA)
- Versión con cierre de día (caract. FG)
- Versión cortafuego con picaportes en acero (caract. FR)
- Cierres suplementarios
- Accionamientos externos

Acabados (consultar págs. 302 y 303):
- ESTÁNDAR:
- Cárter negro con barra roja
- BAJO PEDIDO: incremento de precio
  (Sólo disponible en la versión modular 59811)
- Cárter rojo, barra negra (Acabado 41)
- Cárter amarillo, barra negra (Acabado 42)
- Cárter verde, barra negra (Acabado 43)
- Cárter y barra blanca (Acabado 45)
- Cárter y barra gris (Acabado 97), sin incremento
- Cárter y barra negra (Acabado 44)
- Cárter y barra gris inox (acabado B9)
- Cárter y barra con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)

Mano:
0= Reversible

Certificaciones:
- Marcado CE
- Certificación voluntaria de calidad P de ICIM según la Norma EN 1125
- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196

Tipología	Descripción	Acabado	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cierre lateral autoblocante • Bajo pedido: • Accionamientos externos adaptables: - 1.07078.35/36/38 - 1.07078.68/69	Estándar	1200	1	1 59801	10	0	0	0
		Estándar	840	1	1 59801	11	0	0	0
	**VERSIÓN MODULAR** • Para 1, 2 ó 3 puntos de cierre • Picaporte con posibilidad de anulación • Bajo pedido: • Cierres suplementarios: 1.07063.61/51/66/71 • Accionamientos externos adaptables: - 1.07078.36/38 - 1.07078.68/69	Estándar	1300	1	1 59811	09	0	0	0
		Estándar	1200	1	1 59811	10	0	0	0
		Estándar	840	1	1 59811	11	0	0	0
		PVD	1200	1	1 59811	10	C2	0	0
		PVD	840	1	1 59811	11	C2	0	0
	**VERSIÓN MODULAR** • Para 2 puntos de cierre • Bajo pedido: • Cierres suplementarios: 1.07063.61/51/66/71 • Accionamientos externos adaptables: - 1.07078.36/38 - 1.07078.68/69	Estándar	1200	1	1 59816	10	0	0	0
		Estándar	840	1	1 59816	11	0	0	0

Tipología	Descripción	Acabado	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Espe.	Mano Dcha.	Mano Izda.
	**VERSIÓN MODULAR SIN BARRA EN DOTACIÓN** • Para 1, 2 ó 3 puntos de cierre • Picaporte con posibilidad de anulación • Bajo pedido: • Barra pulsadora art. 1.06196.43/44 • Cierres suplementarios: 07063.61/51/66/71 • Accionamientos externos adaptables: - 1.07078.27/28 - 1.07077.46/47/48 (cilindro europerfil) • ACABADO ESTÁNDAR: Negro • VARIANTES DE COLOR DE SOPORTE: incremento de precio (consultar pág. 302) Roja (Acabado 41) Amarilla (Acabado 42) Verde (Acabado 43) Blanca (Acabado 45) • VARIANTES DE COLOR DE SOPORTE: sin incremento de precio Gris (Acabado 97)	Estándar	1200	1	1 59811	10	0	SB	0	0
		Estándar	840	1	1 59811	11	0	SB	0	0
	**Barra para adaptar al dispositivo art. 1.59811.10/11.0.00.SB** • ACABADO ESTÁNDAR: Negro • VARIANTES DE COLOR DE BARRA: incremento de precio (consultar pág. 302) Anodizada aluminio satinado (Acabado 62) Anodizada bronce (Acabado 64) Latonada (Acabado A1) Acero inox satinado PVD (Acabado C2) • VARIANTES DE COLOR DE BARRA: sin incremento de precio Roja (Acabado 41) Amarilla (Acabado 42) Verde (Acabado 43) Blanca (Acabado 45) Gris (Acabado 97) • Tratamiento antibacteriano (excepto PVD inox. satinado)	Estándar	1200	1	1 06196	43	0	-	0	0
		Estándar	840	1	1 06196	44	0	-	0	0





FAST Push
sobreponer

CISA FAST PLUS ANTIBACTERIAL PROTECTION

Características Técnicas:
- Cárter en aluminio barnizado
- Picaporte autoblocante en aleación de aluminio
- Tratamiento antibacteriano sobre barra de apoyo (excepto acero inox.)

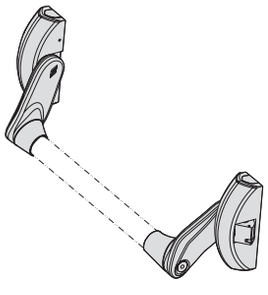
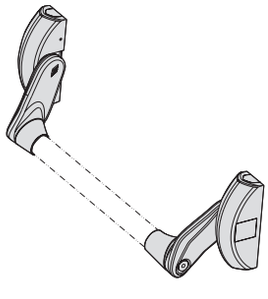
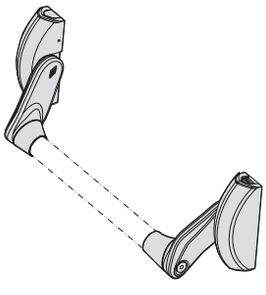
Dotación:
- Cerraderos
- Tornillos de fijación
- Plantillas de instalación
- Hoja de instrucciones y mantenimiento
- Impresos de Certificados

Bajo pedido:
- Barra de apoyo serie 07007
- Versión con microinterruptor (caract. LA)
- Versión con cierre de día (caract. FG)
- Versión cortafuego con picaportes en acero (caract. FR)
- Cierres suplementarios
- Accionamientos externos

Mano:
0= Reversible

Acabados (consultar págs. 302 y 303):
- ESTÁNDAR:
- Cárter negro, barra roja
- BAJO PEDIDO: incremento de precio
  (Sólo disponible en la versión modular 59011)
- Cárter rojo (Acabado 41)
- Cárter amarillo (Acabado 42)
- Cárter verde (Acabado 43)
- Cárter blanco (Acabado 45)
- Cárter gris (Acabado 97), sin incremento
- Cárter gris inox (Acabado B9)
- Barra verde (Acabado 43)
- Barra blanca (Acabado 45)
- Barra gris (Acabado 97), sin incremento
- Barra negra (Acabado 44)
- Barra amarilla (Acabado 42)
- Barra gris inox (Acabado B9)
- Cárter, levas y picaporte con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2) y barra inox.

Certificaciones:
- Marcado CE
- Certificación voluntaria de calidad P de ICIM según la Norma EN 1125
- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196

Tipología	Descripción	Acabado	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cierre lateral autoblocante • Bajo pedido: • Barra de apoyo art. 1.07007.13/14/15/60/61/62 • Accionamientos externos adaptables: - 1.07078.35/36/38 - 1.07078.68/69	Estándar	1	1 59001	10	0	0	0
	**VERSIÓN MODULAR** • Para 1, 2 ó 3 puntos de cierre • Picaporte con posibilidad de anulación • Bajo pedido: • Barra de apoyo art. 1.07007.13/14/15/60/61/62 • Cierres suplementarios: 1.07063.61/51/66/71 • Accionamientos externos adaptables: - 1.07078.36/38 - 1.07078.68/69	Estándar	1	1 59011	10	0	0	0
		PVD	1	1 59011	10	C2	0	0
	**VERSIÓN MODULAR** • Para 2 puntos de cierre • Bajo pedido: • Barra de apoyo art. 1.07007.13/14/15/60/61/62 • Cierres suplementarios: 1.07063.61/51/66/71 • Accionamientos externos adaptables: - 1.07078.36/38 - 1.07078.68/69	Estándar	1	1 59016	10	0	0	0



FAST Flow
sobreponer

Características Técnicas:
- Sistema de bloqueo de los picaportes patentado
- Cárter en aluminio barnizado
- Picaporte autoblocante en aleación de aluminio
- Tratamiento antibacteriano sobre barra de apoyo (excepto acero inox.)

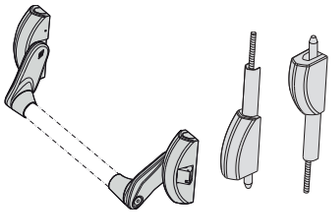
Dotación:
- Dispositivo antipánico
- Kit de cierres suplementarios
- Cerraderos
- Tornillos de fijación
- Plantillas de instalación
- Hoja de instrucciones y mantenimiento
- Impresos de Certificados

Bajo pedido:
- Barra de apoyo serie 07007
- Accionamientos externos

Mano:
0= Reversible

Acabados (consultar págs. 302 y 303):
- ESTÁNDAR:
- Cárter negro, barra roja
- BAJO PEDIDO: incremento de precio
- Cárter blanco (Acabado 45)
- Cárter gris (Acabado 97), sin incremento
- Cárter gris inox (Acabado B9)
- Barra verde (Acabado 43)
- Barra blanca (Acabado 45)
- Barra gris (Acabado 97), sin incremento
- Barra negra (Acabado 44)
- Barra amarilla (Acabado 42)
- Barra gris inox (Acabado B9)
- Cárter, levas y picaporte con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2) y barra inox.

Certificaciones:
- Marcado CE
- Certificación voluntaria de calidad P de ICIM y según la Norma EN 1125
- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196

Tipología	Descripción	Acabado	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	**VERSIÓN MODULAR** • Para 2 ó 3 puntos de cierre • Dispositivo antipánico versión modular con cierres alto/bajo y varillas • Picaporte con posibilidad de anulación • Bajo pedido: • Barra de apoyo art. 1.07007.13/14/15/60/61/62 • Accionamientos externos adaptables: - 1.07078.36/38 - 1.07078.68/69	Estándar	1	1 59014	10	0	0	0
		PVD	1	1 59014	10	C2	0	0

El sistema de cierre alto/bajo NO es compatible con el dispositivo antipánico FAST Push estándar, utilizar exclusivamente el dispositivo antipánico incluido en el kit.



Características Técnicas:
- Cárter en aluminio barnizado
- Picaporte autoblocante en aleación de aluminio

Dotación:
- Cerraderos
- Tornillos de fijación
- Plantillas de instalación
- Hoja de instrucciones y mantenimiento
- Impreso de Certificado

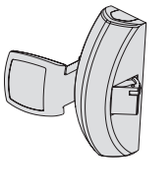
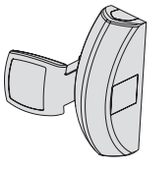
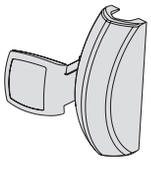
Bajo pedido:
- Versión cortafuego con picaportes en acero (caract. FR)
- Cierres suplementarios
- Accionamientos externos

Acabados (consultar págs. 302 y 303):
- ESTÁNDAR:
- Cárter negro
- BAJO PEDIDO: incremento de precio
  (Sólo disponible en la versión modular 59061)
- Cárter rojo (Acabado 41)
- Cárter amarillo (Acabado 42)
- Cárter verde (Acabado 43)
- Cárter blanco (Acabado 45)
- Cárter gris (Acabado 97), sin incremento
- Cárter gris inox (Acabado B9)
- Cárter, pulsador y picaporte con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)

Mano:
0= Reversible

Certificaciones:
- Marcado CE
- Certificación voluntaria ICIM según la Norma EN 179

FAST Push-Pad

Tipología	Descripción	Acabado	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cierre lateral autoblocante • Bajo pedido: • Accionamientos externos adaptables: - 1.07078.35/36/38 - 1.07078.68/69	Estándar	1	1 59051	10	0	0	0
	**VERSIÓN MODULAR** • Para 1, 2 ó 3 puntos de cierre • Picaporte con posibilidad de anulación • Bajo pedido: • Cierres suplementarios: 1.07063.61/51/66/71 • Accionamientos externos adaptables: - 1.07078.36/38 - 1.07078.68/69	Estándar	1	1 59061	10	0	0	0
		PVD	1	1 59061	10	C2	0	0
	**VERSIÓN MODULAR** • Para 2 puntos de cierre • Bajo pedido: • Cierres suplementarios: 1.07063.61/51/66/71 • Accionamientos externos adaptables: - 1.07078.36/38 - 1.07078.68/69	Estándar	1	1 59066	10	0	0	0

BARRA PULSADORA CON LED ADAPTABLE A DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO FAST TOUCH



CISA Polaris

Características Técnicas:
- Barra en aluminio barnizado
- Tensión 12V cc
- Reflectores en ABS
- LED (120 lúmenes)
- Tratamiento antibacteriano (excepto PVD inox. satinado)

Dotación:
- Barra pulsadora
- Luz LED
- Hoja de instrucciones
- Cable de conexión

Acabados (consultar pág. 302):
- ESTÁNDAR:

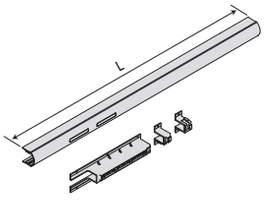
- Barra negra
- BAJO PEDIDO: incremento de precio

- Barra gris inox (acabado B9)
- Barra con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)
- Barra roja (Acabado 41)
- Barra amarilla (Acabado 42)
- Barra verde (Acabado 43)
- Barra blanca (Acabado 45)
- Barra gris (Acabado 97), sin incremento

Mano:
0=Reversible

Certificaciones:
- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196

Tipología	Descripción	Acabado	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Espe.	Mano Dcha.	Mano Izda.
	Barra para adaptar al dispositivo art. 59801/59816/59811/59851/59711 • ACABADO ESTÁNDAR: Negro • VARIANTES DE COLOR DE BARRA: incremento de precio Roja (Acabado 41) Amarilla (Acabado 42) Verde (Acabado 43) Blanca (Acabado 45) Gris inox. (Acabado B9) Acero inox satinado PVD (Acabado C2) • VARIANTES DE COLOR DE BARRA: sin incremento de precio Gris (Acabado 97) • Tratamiento antibacteriano (excepto PVD inox. satinado)	Estándar	1200	1	**1 06196 60**	**0**	**-**	**0**	**0**





Características Técnicas:
- Cárter en aluminio barnizado
- Picaportes y pestillos en aleación de aluminio
- Adaptables a dispositivos antipánico 59011, 59016, 59811, 59816, 59061, 59066, 59851

Dotación:
- Cerraderos
- Juego de tubos (1.242x1.001 mm.)
- Tornillos de fijación
- Plantillas de instalación
- Hoja de instrucciones

Bajo pedido:
- Versión cortafuego con picaportes en acero (caract. FR) para artículos 07063.51/61/66/26

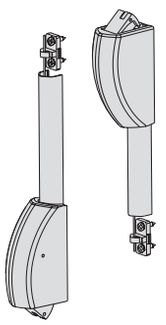
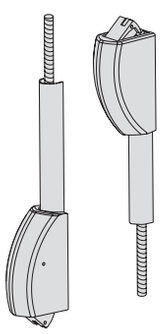
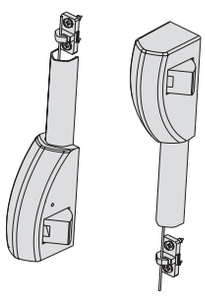
Acabados (consultar pág. 303):
- ESTÁNDAR:

- Negro
- BAJO PEDIDO: incremento de precio

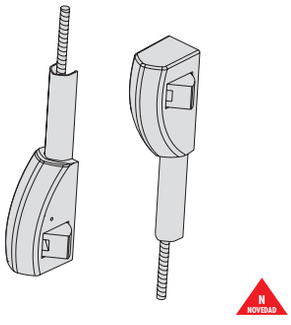
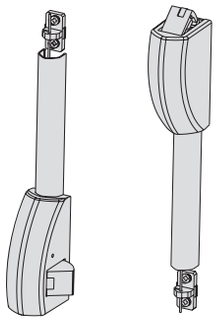
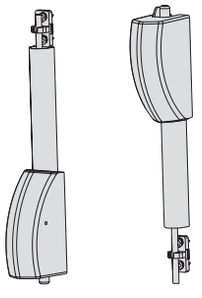
- Rojo (Acabado 41)
- Amarillo (Acabado 42)
- Verde (Acabado 43)
- Blanco (Acabado 45)
- Gris (Acabado 97), sin incremento
- Gris inox (Acabado B9)
- Tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)

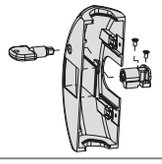
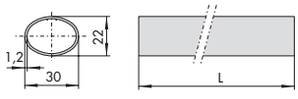
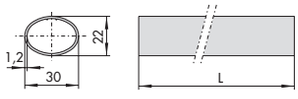
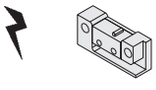
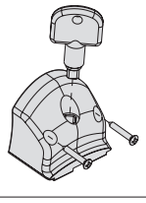
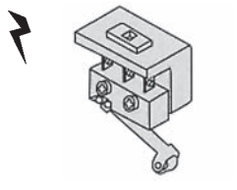
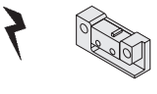
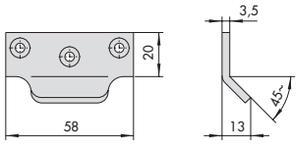
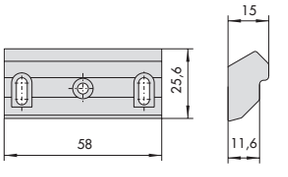
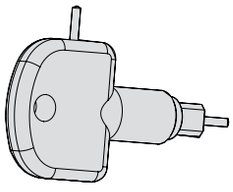
Mano:
0= Reversible
1= Derecha
2= Izquierda

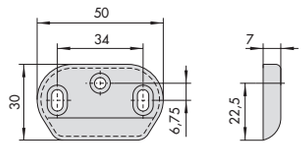
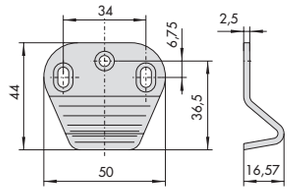
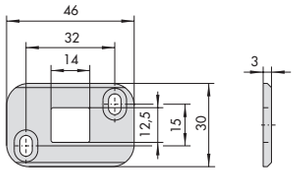
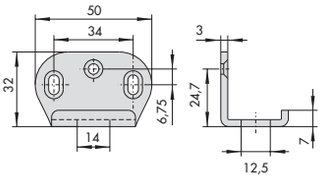
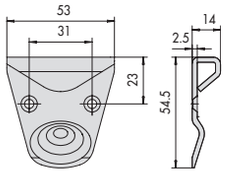
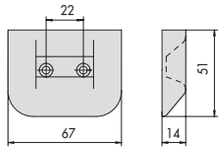
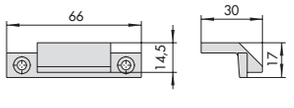
Certificaciones:
- Marcado CE
- Certificación voluntaria de calidad P de ICIM según la Norma EN 1125

Tipología	Descripción	Acabado	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Pareja de picaportes autoblocantes para cierres alto-bajo L=1240x1000 mm.	Estándar	1	1 07063	61	0	0	0
		PVD	1	1 07063	61	C2	0	0
	• Pareja de picaportes autoblocantes para cierres alto-bajo L=1240x1000 mm. Instalación mediante varillas roscadas	Estándar	1	1 07063	63	0	0	0
		PVD	1	1 07063	63	C2	0	0
	• Pareja de picaportes para cierres laterales L=1240x1000 mm.	Estándar	1	1 07063	51	0	0	0
		PVD	1	1 07063	51	C2	0	0

CISA

Tipología	Descripción	Acabado	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Pareja de picaportes para cierres laterales L=1240x1000 mm. Instalación mediante varillas roscadas	Estándar	1	1 07063	53	0	0	0
		PVD	1	1 07063	53	C2	0	0
	• Pareja de picaportes para cierres mixtos: alto superior y lateral inferior L=1240x1000 mm.	Estándar	1	1 07063	66	0	1	2
		PVD	1	1 07063	66	C2	1	2
	• Pareja de pestillos para cierres alto-bajo para puerta de vaivén (no apto para 59851) **VERSIÓN CORTAFUEGO**	Estándar	1	1 07063	71	0	0	0
		PVD	1	1 07063	71	C2	0	0
	• Picaporte lateral para cierre suplementario	Estándar	1	1 07063	26	0	1	2
		PVD	1	1 07063	26	C2	1	2
	• Kit alargador de tubos L=2.250 mm. • Adaptable a art. 1.07063.51/61/66	Estándar	1	1 07064	51	0	0	0
		PVD	1	1 07064	51	C2	0	0
	• Kit alargador de tubos L=2.250 mm. • Adaptable a art. 1.07063.53/63/71	Estándar	1	1 07064	71	0	0	0
		PVD	1	1 07064	71	C2	0	0

Tipología	Descripción	Acabado	Para serie/artículo	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Dispositivo para cierre de día	Estándar	Fast Push sobreponer	-	1	1 07165	51	0	0
		PVD		-	1	1 07165	51C2	0	0
	• Barra de apoyo roja CISA FAST PLUS ANTIBACTERIAL PROTECTION		Fast Push	900	1	1 07007	13	0	0
				1200	1	1 07007	14	0	0
				1500	1	1 07007	15	0	0
	• Barra de apoyo inox		Fast Push	900	1	1 07007	60	0	0
				1200	1	1 07007	61	0	0
				1500	1	1 07007	62	0	0
	• Microinterruptor		Fast Push sobreponer	-	1	06195	06	0	0
	• Dispositivo para cierre de día		Fast Touch sobreponer	-	1	1 07165	50	0	0
	• Microinterruptor		Fast Touch	-	1	06195	05	0	0
	• Microinterruptor		Fast Push embutir	-	1	1 06195	09	0	0
	• Cerradero lateral o superior Acero barnizado negro Espesores 2x1,5 mm.		59647	-	1	1 07072	11	0	0
	• Cerradero lateral para perfil metálico Barnizado negro		Fast Push y Touch	-	1	1 07072	14	0	0
	• Accesorio desmontaje cárter		Fast Push y Touch	-	1	1 06198	75	0	0

Tipología	Descripción	Acabado	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cerradero lateral o superior Acero barnizado negro Espesores		Fast Push y Touch, Prestige	1	1 07072	20	0	0
	• Cerradero lateral o superior Acero inox Espesores		Fast Push y Touch, Prestige	1	1 07072	70	0	0
	• Cerradero angular Acero barnizado negro		Fast Push y Touch, Prestige	1	1 07072	21	0	0
	• Cerradero angular Acero Inox		Fast Push y Touch, Prestige	1	1 07072	71	0	0
	• Cerradero superior e inferior bulones Acero barnizado negro		07063.40/71	1	1 07072	25	0	0
	• Cerradero superior e inferior bulones Acero inox		07063.41/71	1	1 07072	75	0	0
	• Cerradero angular superior e inferior bulones Acero barnizado negro		07063.40/71	1	1 07072	26	0	0
	• Cerradero angular superior e inferior bulones Acero inox		07063.41/71	1	1 07072	76	0	0
	• Cerradero de suelo Acero barnizado negro		07063.30/61	1	1 07072	27	0	0
	• Cerradero de suelo Acero inox		07063.31/61	1	1 07072	77	0	0
	• Cerradero de suelo Acero barnizado negro		07063.30/61	1	1 07072	28	0	0
	• Cerradero de suelo Acero inox		07063.31/61	1	1 07072	78	0	0
	• Cerradero lateral o superior para perfil de PVC Nylon negro		Prestige	1	1 07072	30	0	0

Descripción

Dispositivos Antipánico FAST Touch art. 1.59811-10/11-0, 1.59851-10/11-0, 1.59711-00/01/10/11

- Cárter rojo	Barra negra	Acabado 41
- Cárter amarillo	Barra negra	Acabado 42
- Cárter verde	Barra negra	Acabado 43
- Cárter negro	Barra negra	Acabado 44
- Cárter blanco	Barra blanca	Acabado 45
- Cárter gris	Barra gris	Acabado 97 (sin incremento de precio)
- Cárter gris inox	Barra gris inox	Acabado B9 (consultar gama disponible)

Dispositivos Antipánico FAST Touch sin barra pulsadora en dotación art. 1.59811-10/11-0-00-SB, 1.59711-00/01/10/11-0-00-SB

- Cárter rojo	Acabado 41
- Cárter amarillo	Acabado 42
- Cárter verde	Acabado 43
- Cárter blanco	Acabado 45
- Cárter gris	Acabado 97 (sin incremento de precio)

Variantes de color barra pulsadora POLARIS art. 1.06196.60.0 (importe total barra pulsadora 1.200 mm.)

- Gris inox.	Acabado B9
- Rojo	Acabado 41
- Amarillo	Acabado 42
- Verde	Acabado 43
- Negro	Acabado 00
- Blanco	Acabado 45
- Gris	Acabado 97
- Acero inox satinado PVD	Acabado C2

Variantes de color barra art. 1.06196.43.0 (importe total barra pulsadora 1.200 mm.)

- Anodizado aluminio satinado	Acabado 62
- Anodizado bronce	Acabado 64
- Latonada	Acabado A1
- Rojo	Acabado 41
- Amarillo	Acabado 42
- Verde	Acabado 43
- Negro	Acabado 00
- Blanco	Acabado 45
- Gris	Acabado 97
- Acero inox satinado PVD	Acabado C2

Variantes de color barra art. 1.06196.44.0 (importe total barra pulsadora 840 mm.)

- Anodizado aluminio satinado	Acabado 62
- Anodizado bronce	Acabado 64
- Latonada	Acabado A1
- Rojo	Acabado 41
- Amarillo	Acabado 42
- Verde	Acabado 43
- Negro	Acabado 00
- Blanco	Acabado 45
- Gris	Acabado 97
- Acero inox satinado PVD	Acabado C2

Dispositivos Antipánico FAST Push, FAST Push-pad serie 59011, 59061, 59607, 59617

- Rojo	Acabado 41
- Amarillo	Acabado 42
- Verde	Acabado 43
- Blanco	Acabado 45
- Gris	Acabado 97 (sin incremento de precio)
- Gris inox	Acabado B9 (consultar gama disponible)

Dispositivos Antipánico FAST FLOW, serie 59014

- Blanco	Acabado 45
- Gris	Acabado 97 (sin incremento de precio)
- Gris inox	Acabado B9

Descripción	

Cierres suplementarios y accesorios para Dispositivos Antipánico FAST

- Rojo	Acabado 41
- Amarillo	Acabado 42
- Verde	Acabado 43
- Blanco	Acabado 45
- Gris	Acabado 97 (sin incremento de precio)
- Gris inox	Acabado B9 (consultar gama disponible)

- Cierres suplementarios art. 1.07063-26/51/53/61/63/66/71.0
- Placas internas art. 1.07076.70/71.0 y 1.07176.61/62/63/66.0
- Kit alargador de tubos art. 1.07064.51/71.0
- Dispositivo cierre de día art. 1.07165.51.0
- Barra de apoyo art. 1.07007.13/14/15.0
- Accionamientos externos serie 07078

Dispositivos Antipánico FAST con dotaciones especiales

- Versión cortafuego con picaportes en acero para art. 59011, 59811, 59851, 59061 (caract. FR)
- Versión cortafuego para art. 59016, 59816, 59066 (caract. FR) (sin incremento de precio)
- Versión cortafuego con picaportes en acero para art. 1.07063.51/53/61/63/66 (caract.FR)
- Versión cortafuego con picaporte en acero para art. 1.07063.26 (caract.FR)
- Versión con cierre de día para art. 59011, 59811 (caract. FG)
- Versión con microinterruptor para art. 59011, 59607, 59617, 59811, 59851, 59711 (caract. LA)

Referencias códigos acabados RAL

- Rojo	Acabado 41	(ral 3000)
- Amarillo	Acabado 42	(ral 1004)
- Verde	Acabado 43	(ral 6001)
- Blanco	Acabado 45	(ral 9010)
- Gris	Acabado 97	(ral 9006)



Características Técnicas:
- Cárter en acero barnizado negro o en acero inox. AISI 304
- Picaporte autoblocante en aleación de aluminio cromado o con tratamiento PVD en la versión inox.
- Tratamiento antibacteriano sobre barra de apoyo (excepto acero inox.)

Dotación:
- Cerraderos
- Tornillos de fijación
- Plantillas de instalación
- Hoja de instrucciones y mantenimiento
- Impresos de Certificados

Bajo pedido:
- Barra de apoyo serie 07007
- Cierres suplementarios
- Accionamientos externos
- Versión con microinterruptor (caract. LA)
- Versión cortafuego (caract. FR)

Acabados:
- ESTÁNDAR:

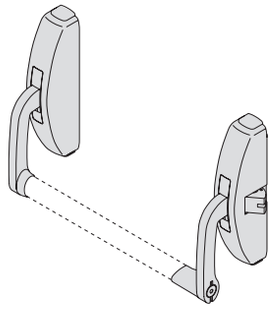
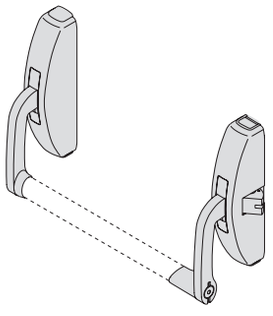
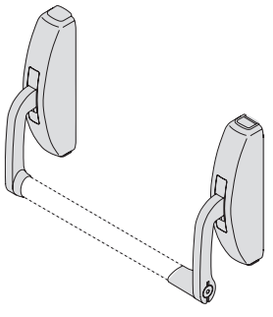
- Cárter negro o acero inox.
- BAJO PEDIDO:

- Cárter gris (Acabado 97 mismo precio)
- Consultar otros acabados disponibles

Mano:
0= Reversible

Certificaciones:
- Marcado CE
- Certificación voluntaria ICIM según la norma EN 1125

CISA Prestige CISA Prestige INOX

Tipología	Descripción	Acabado	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cierre lateral autoblocante • Bajo pedido: • Barra de apoyo art. 1.07007.13/14/15/60/61/62 • Accionamientos externos adaptables: - 1.07078.65/68/69	Acero barnizado	1	1 59301	10	0	0
		Acero inox	1	1 59351	10	0	0
	**VERSIÓN MODULAR** • Para 1, 2 ó 3 puntos de cierre • Picaporte con posibilidad de anulación • Bajo pedido: • Barra de apoyo art. 1.07007.13/14/15/60/61/62 • Cierres suplementarios: 1.07063.20/21/30/31/35/36/40/41 • Accionamientos externos adaptables: - 1.07078.68/69	Acero barnizado	1	1 59311	10	0	0
		Acero inox	1	1 59361	10	0	0
	**VERSIÓN MODULAR** • Para 2 puntos de cierre • Bajo pedido: • Barra de apoyo art. 1.07007.13/14/15/60/61/62 • Cierres suplementarios: 1.07063.20/21/30/31/35/36/40/41 • Accionamientos externos adaptables: - 1.07078.68/69	Acero barnizado	1	1 59316	10	0	0
		Acero inox	1	1 59366	10	0	0



Características Técnicas:
- Cárter en acero barnizado negro o acero inox
- Picaportes y pestillos en aleación de aluminio cromados o con tratamiento PVD en la versión inox.
- Adaptables a dispositivos antipánico 59311, 59316, 59361 y 59366

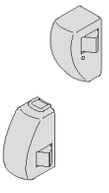
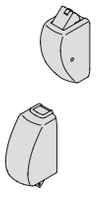
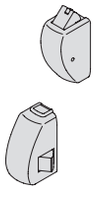
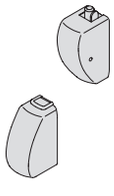
Dotación:
- Cerraderos
- Tornillos de fijación
- Plantillas de instalación
- Hoja de instrucciones

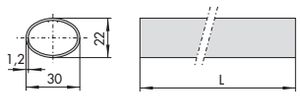
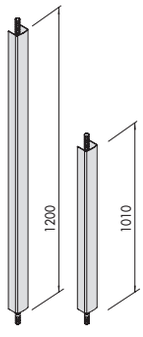
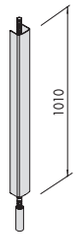
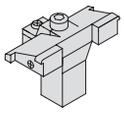
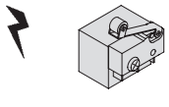
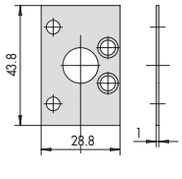
Bajo pedido:
- Juego de tubos en negro ref. 1.07081.06 o en inox ref. 1.07081.61 (1.200 x 1.010 mm.)
- Versión cortafuego con picaportes en acero (caract. FR) para artículos 1.07063.20/21/30/31/35/36/40/41

Acabados:
- ESTÁNDAR: Negro o inox.
- BAJO PEDIDO: Gris (Acabado 97 mismo precio)

Mano:
0= Reversible
1= Derecha
2= Izquierda

Certificaciones:
- Marcado CE
- Certificación voluntaria ICIM según la norma EN 1125

Tipología	Descripción	Acabado	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Pareja de picaportes para cierres laterales	Acero barnizado	1	1 07063	20	0	0
		Acero inox	1	1 07063	21	0	0
	• Pareja de picaportes autoblocantes para cierres alto-bajo	Acero barnizado	1	1 07063	30	0	0
		Acero inox	1	1 07063	31	0	0
	• Pareja de picaportes para cierres mixtos: superior autoblocante y lateral inferior	Acero barnizado	1	1 07063	35	-	2
		Acero inox	1	1 07063	36	1	2
	• Pareja de pestillos para cierres alto-bajo para puerta de vaivén	Acero barnizado	1	1 07063	40	0	0
		Acero inox	1	1 07063	41	0	0

Tipología	Descripción	Acabado	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Barra de apoyo inox		900	1	1 07007	60	0	0
			1200	1	1 07007	61	0	0
			1500	1	1 07007	62	0	0
	• Juego de tubos alto-bajo en acero • Para adaptar a cierres suplementarios ref. 07063.20/30/35/40/21/31/36/41	Acero barnizado	-	1	1 07081	06	0	0
		Acero inox	-	1	1 07081	61	0	0
	• Kit alargador de tubos	Acero barnizado	-	1	1 07064	60	0	0
		Acero inox	-	1	1 07064	61	0	0
	• Dispositivo para cierre de día		-	1	07065	52	0	0
	• Microinterruptor		-	1	06195	07	0	0
	• Adaptador para cilindro exterior redondo		-	1	07165	21	0	0

Cierres suplementarios y accesorios para Dispositivos Antipánico PRESTIGE
- Gris Acabado 97 (sin incremento de precio)

Dispositivos Antipánico PRESTIGE con dotaciones especiales
- Versión cortafuego con picaportes en acero para art. 59301, 59351, 59311, 59361 (caract. FR).....
- Versión cortafuego para art. 59316, 59366 (caract. FR).....
- Versión cortafuego con picaportes en acero para art. 1.07063.20/21/30/31/35/36 (caract.FR).....
- Versión con microinterruptor (caract. LA).....

Referencias códigos acabados RAL
- Gris Acabado 97 (ral 9006)



CISA FAST PLUS ANTIBACTERIAL PROTECTION

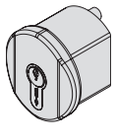
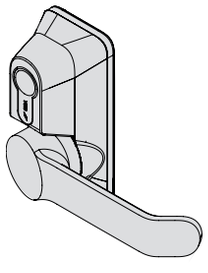
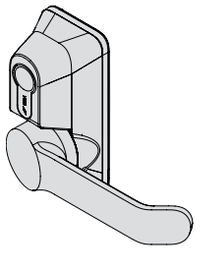
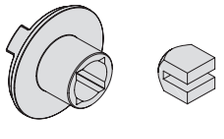
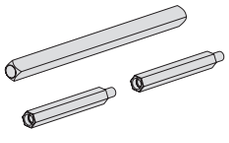
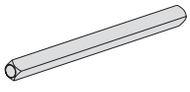
Características Técnicas:
- Aluminio de preso-fusión (zamak)

Dotación
- Tornillos de fijación
- Medio cilindro 30x10 mm. niquelado
- Instrucciones de montaje
- Nueca para el alojamiento del cuadradillo

Acabados (consultar pág. 303):
- ESTÁNDAR:
- Negro
- BAJO PEDIDO: incremento de precio
- Blanco (Acabado 45)
- Gris (Acabado 97), sin incremento
- Gris inox (Acabado B9)
- Tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)

Mano:
0= Reversible

Certificaciones:
- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196

Tipología	Descripción	Acabado	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Pomo fijo, distancia entre ejes 43 mm. • La llave acciona el picaporte del antipánico • Sólo para antipánicos de un punto de cierre	Estándar	1	1 07078	35	0	0	0
		PVD	1	1 07078	35	C2	0	0
	• Placa con manilla rebajada • Manilla condenable con llave • Extracción de la llave sólo con el accionamiento bloqueado (opcional)	Estándar	1	1 07078	36	0	0	0
		PVD	1	1 07078	36	C2	0	0
	• Placa con manilla • Manilla condenable con llave • Extracción de la llave sólo con el accionamiento bloqueado (opcional)	Estándar	1	1 07078	38	0	0	0
		PVD	1	1 07078	38	C2	0	0
	• Nueca y adaptador para instalación de cilindro redondo con lengüeta		1	1 06198	70	0	0	0
	• Kit alargador • Para versiones 1.07078.35/36/38 adaptación a puertas de grosor entre 80 y 130 mm. • Para versiones 1.07078.65/68/69 adaptación a puertas de grosor entre 100 y 130 mm.		1	1 06316	04	0	0	0
	• Cuadradillo 7/8 mm. (longitud 10 mm. / longitud 100 mm.)		1	1 07083	54	0	0	0



Características Técnicas:
- Aluminio de preso-fusión (zamak)
- Apto para instalación con dispositivo antipánico en puertas resistentes al fuego

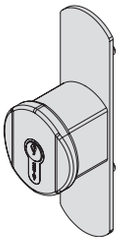
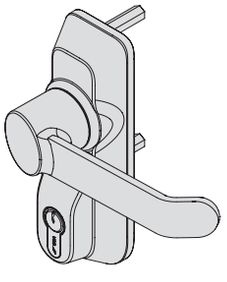
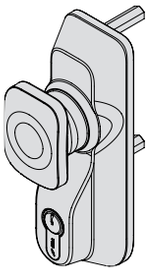
Dotación
- Tornillos de fijación
- Medio cilindro 30x10 mm. niquelado
- Instrucciones de montaje
- Nueca para el alojamiento del cuadradillo

Bajo pedido
- Versión con microinterruptor (caract. LA)

Acabados (consultar pág. 303):
- ESTÁNDAR:
- Negro
- BAJO PEDIDO: incremento de precio
- Blanco (Acabado 45)
- Gris (Acabado 97), sin incremento
- Gris inox (Acabado B9)
- Tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)

Mano:
0= Reversible

Certificaciones:
- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196

Tipología	Descripción	Acabado	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Pomo fijo, distancia entre ejes 90 mm. • La llave acciona el picaporte del antipánico • **Sólo adaptable a dispositivos antipánicos de un punto de cierre serie PRESTIGE**	Estándar	1	1 07078	65	0	0	0
		PVD	1	1 07078	65	C2	0	0
	• Placa con manilla • Manilla condenable con llave • Extracción de la llave sólo con el accionamiento bloqueado (opcional)	Estándar	1	1 07078	68	0	0	0
		Estándar Con micro	1	1 0707868	LA	0	0	0
		PVD	1	1 07078	68	C2	0	0
		PVD Con micro	1	1 0707868	LA	C2	0	0
	• Placa con pomo giratorio • Pomo condenable con llave • Extracción de la llave sólo con el accionamiento bloqueado (opcional)	Estándar	1	1 07078	69	0	0	0
		Estándar Con micro	1	1 0707869	LA	0	0	0
		PVD	1	1 07078	69	C2	0	0
		PVD Con micro	1	1 0707869	LA	C2	0	0

ELECTROMANILLA COMÚN A FAST PUSH Y TOUCH, FAST PUSH-PAD Y PRESTIGE VERSIONES DE SOBREPONER



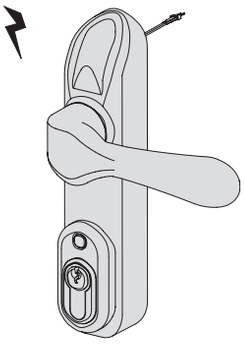
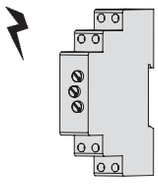
Características Técnicas:
- Caja en acero niquelado
- Cárter en aleación de aluminio
- Función de emergencia; la llave habilita la manilla y extrayendo la llave, la manilla se deshabilita
- Cableado con conector para facilitar la conexión
- Led incorporado en la electromanilla para la visualización del estado de la puerta
- Posibilidad de cierre de día eléctrico
- Almentación eléctrica a través del booster en dotación
- Tensión de ejercicio 12/24 V ca/cc.
- Tensión de funcionamiento min. 5 V, max. 28 V

Dotación
- Cilindro 0G304.02.0.12
- Módulo Booster 07022.00.0
- Instrucciones de montaje
- Tornillos de fijación
- Cuadradillo 7 mm.

Bajo pedido
- Temporizador 07022.20.0

Acabados:
- ESTÁNDAR: Negro
- BAJO PEDIDO: gris (Acabado 97)

Mano:
0= Reversible

Tipología	Descripción	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Electromanilla • Adaptable a dispositivos antipánico de sobreponer (excepto serie 1000)	1	**1 07074**	**80**	**0**	**0**
	• Temporizador modulable multiescala • Escala de tiempos regulable • Tensión de ejercicio 12/24 V ca/cc.	6	**07022**	**20**	**0**	**0**

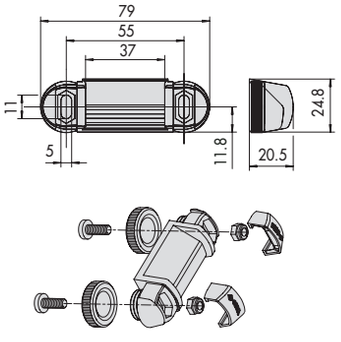
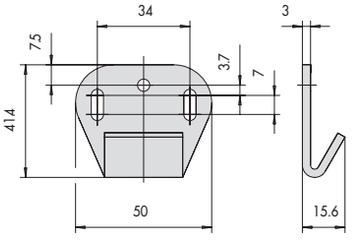
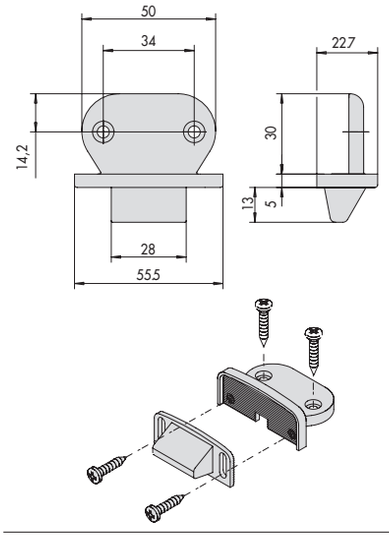
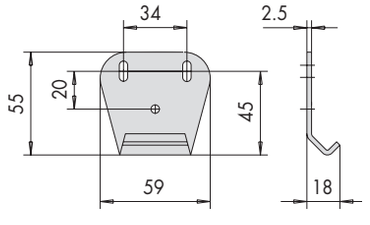


Características Técnicas:
- Aluminio de preso-fusión (zamak), artículos 07072.31/33
- Acero, artículo 07072.32/34

Dotación
- Tornillos de fijación
- Instrucciones de montaje

Acabado:
- Barnizado Negro

Mano:
0= Reversible

Tipología	Descripción	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cerradero regulable para puertas de aluminio • REGULACIÓN: Compensación coplanar de -8 + 4 mm. Regulación vertical y horizontal	6	1 07072	31	0	0
	• Cerradero regulable para puertas industriales • REGULACIÓN: Compensación coplanar de -4 a +7 mm. Compensación de holgura entre hoja y marco	6	1 07072	32	0	0
	• Cerradero regulable para puertas de madera y PVC • REGULACIÓN: Compensación en montante de 14 a 24 mm.	6	1 07072	33	0	0
	• Cerradero lateral y superior para perfiles de PVC	6	1 07072	34	0	0

CERRADEROS ELÉCTRICOS PARA DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO



Características Técnicas:
- Cárter en aluminio barnizado
- Cerradero eléctrico de sobreponer para dispositivos antipánico con cierre lateral

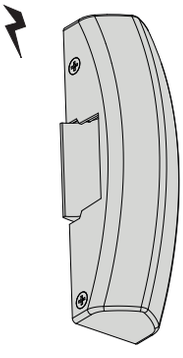
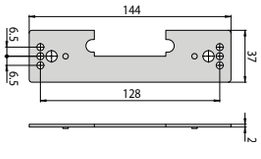
Acabados:
- ESTÁNDAR:

- Cárter negro
- BAJO PEDIDO: incremento de precio

- Cárter en blanco
- Cárter en gris (sin incremento)
- Cárter con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)

Dotación:
- Espesores en nylon ref. 07089.12
- Tornillos de fijación
- Instrucciones de montaje

Mano:
0= Reversible

Tipología	Descripción	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Tensión 12 V ca., corriente absorbida 0,25 A • Sin antirrepetidor	1	1 07083	05	0	0
	• Tensión 12 V cc., corriente absorbida 0,2 A • Sin antirrepetidor	1	1 07083	06	0	0
	• Tensión 24 V cc., corriente absorbida 0,15 A • Sin antirrepetidor	1	1 07083	07	0	0
	• Tensión 12 V ca., corriente absorbida 0,25 A • Sin antirrepetidor • Microinterruptor incorporado	1	1 07083	80	0	0
	• Tensión 12 V cc., corriente absorbida 0,2 A • Sin antirrepetidor • Microinterruptor incorporado	1	1 07083	81	0	0
	• Tensión 24 V cc., corriente absorbida 0,2 A • Sin antirrepetidor • Microinterruptor incorporado	1	1 07083	82	0	0
	• Tensión 12 V ca., corriente absorbida 0,25 A • Antirrepetidor (con memoria)	1	1 07083	90	0	0
	• Tensión 12 V cc., corriente absorbida 0,2 A • Sin antirrepetidor • Bobina bajo tensión, en ausencia de corriente el cerradero se desbloquea (función FAIL SAFE)	1	1 07083	40	0	0
	• Tensión 24 V cc., corriente absorbida 0,2 A • Sin antirrepetidor • Bobina bajo tensión, en ausencia de corriente el cerradero se desbloquea (función FAIL SAFE)	1	1 07083	41	0	0
	• Espesor negro en nylon	1	1 07089	12	0	0

KIT GLASS PARA MONTAJE DE DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO EN PUERTAS DE VIDRIO



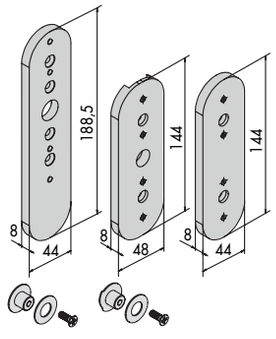
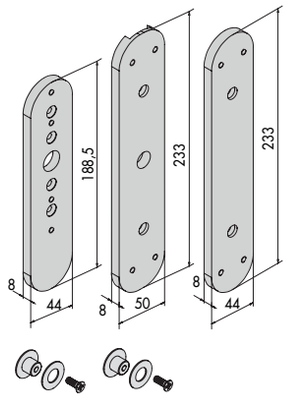
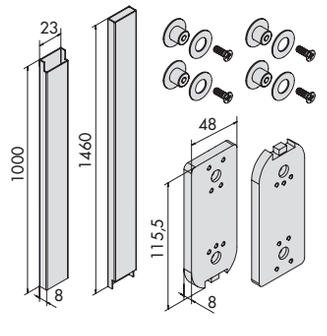
Características Técnicas:
- Placas en acero

Acabados:
ESTÁNDAR:
- Barnizado negro

Bajo pedido:
- Tratamiento PVD Inox satinado (Acabado C2)

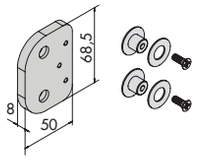
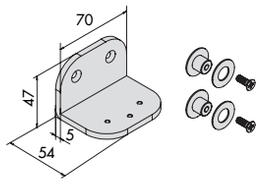
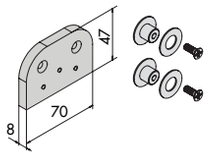
Dotación:
- Tornillos de fijación
- Instrucciones de montaje y mantenimiento

Mano:
0= Reversible

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Acabado	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Kit glass para dispositivos antipánico **FAST PUSH**	59001, 59011, 59016	Estándar	1	**07090**	**01**	**0**	**0**	**0**
			PVD	1	**07090**	**01**	**C2**	**0**	**0**
	• Kit glass para dispositivos antipánico **CISA PRESTIGE**	59301, 59311 59316, 59351 59361, 59366	Estándar	1	**07090**	**05**	**0**	**0**	**0**
			PVD	1	**07090**	**05**	**C2**	**0**	**0**
	• Kit glass para cierres suplementarios • Para dispositivos antipánico **FAST PUSH y CISA PRESTIGE**	07063.20 07063.21 07063.30 07063.31 07063.35 07063.36 07063.40 07063.41 07063.51 07063.61 07063.66 07063.71	Estándar	1	**07090**	**10**	**0**	**0**	**0**
			PVD	1	**07090**	**10**	**C2**	**0**	**0**

KIT GLASS PARA MONTAJE DE DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO EN PUERTAS DE VIDRIO

CISA

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Acabado	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Kit glass para cerradero lateral (sólo apto para marco de vidrio) • Para dispositivos antipánico **FAST PUSH y CISA PRESTIGE**	59001, 59011, 59301, 59311, 59351, 59361, 07063.20, 07063.21, 07063.51	Estándar	1	**07091**	**01**	**0**	**0**	**0**
			PVD	1	**07091**	**01**	**C2**	**0**	**0**
	• Kit glass para cerradero superior. Versión con picaporte (sólo apto para marco de vidrio) • Para dispositivos antipánico **FAST PUSH y CISA PRESTIGE**	07063.30, 07063.31, 07063.35, 07063.36, 07063.61, 07063.66	Estándar	1	**07091**	**02**	**0**	**0**	**0**
			PVD	1	**07091**	**02**	**C2**	**0**	**0**
	• Kit glass para cerradero superior. Versión con pestillo (sólo apto para marco de vidrio) • Para dispositivos antipánico **FAST PUSH y CISA PRESTIGE**	07063.40, 07063.71	Estándar	1	**07091**	**03**	**0**	**0**	**0**

Dispositivos antipánico, adaptables a cerraduras de embutir



Máxima seguridad

Dispositivos antipánico CISA en combinación con SikurExit; cerradura multipunto con función antipánico para puertas de aluminio, con Exitlock; cerradura para puerta acorazada con función antipánico y con otras series de cerraduras.

CISA ofrece para los edificios con una gran afluencia de público, la máxima protección contra intrusiones y una rápida evacuación en caso de emergencia.



FAST Touch
embutir

Características Técnicas:
- Componentes internos en acero aptos para equipar puertas cortafuego
- Cárter en aluminio barnizado
- Barra en aluminio barnizado
- Tratamiento antibacteriano sobre barra pulsadora (excepto PVD inox. satinado)

Dotación:
- Tornillos de fijación
- Plantillas de instalación
- Hoja de instrucciones y mantenimiento
- Impreso de Certificado

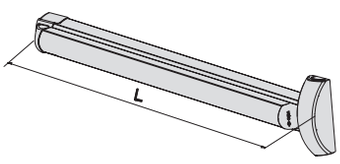
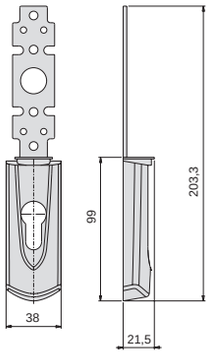
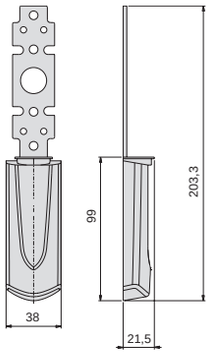
Bajo pedido:
- Versión con microinterruptor (caract. LA)
- Placas internas y externas

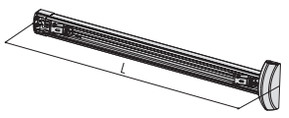
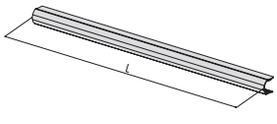
Certificaciones:
- Marcado CE
- Certificación voluntaria ICIM según la norma EN 1125

- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196

Acabados (consultar págs. 302 y 303):
- ESTÁNDAR:
- Cárter negro con barra roja
- BAJO PEDIDO: incremento de precio
- Cárter rojo, barra negra (Acabado 41)
- Cárter amarillo, barra negra (Acabado 42)
- Cárter verde, barra negra (Acabado 43)
- Cárter y barra blanca (Acabado 45)
- Cárter y barra gris (Acabado 97), sin incremento
- Cárter y barra negra (Acabado 44)
- Cárter y barra gris inox (acabado B9)
- Cárter y barra con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)

Mano:
0= Reversible

Tipología	Descripción	Acabado	Cuadro Manilla	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Espe.	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Versiones 59711.00/01 (giro 30 º) adaptables a cerraduras de embutir antipánico series Mito-Panic, SikurExit y Heavy Duty • Versiones 59711.10/11 (giro 45 º) adaptables a cerraduras de embutir antipánico serie Exitlock, Sicurpanic	Estándar	8/9	1200	1	1 59711	00	0	FR	0	0
		Estándar	8/9	840	1	1 59711	01	0	FR	0	0
		Estándar	8/9	1200	1	1 59711	10	0	FR	0	0
		Estándar	8/9	840	1	1 59711	11	0	FR	0	0
		PVD	8/9	1200	1	1 59711	00	C2	FR	0	0
		PVD	8/9	840	1	1 59711	01	C2	FR	0	0
		PVD	8/9	1200	1	1 59711	10	C2	FR	0	0
		PVD	8/9	840	1	1 59711	11	C2	FR	0	0
	• Placa interna con agujero para cilindro	Estándar	-	72	6	1 07176	61	0	-	0	0
		Estándar	-	85	6	1 07176	62	0	-	0	0
		Estándar	-	92	6	1 07176	63	0	-	0	0
		PVD	-	72	6	1 07176	61	C2	-	0	0
		PVD	-	85	6	1 07176	62	C2	-	0	0
		PVD	-	92	6	1 07176	63	C2	-	0	0
	• Placa interna ciega	Estándar	-	-	6	1 07176	66	0	-	0	0
		PVD	-	-	6	1 07176	66	C2	-	0	0

Tipología	Descripción	Acabado	Cuadro Manilla	L	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Espe.	Mano Dcha.	Mano Izda.
	**VERSIÓN SIN BARRA EN DOTACIÓN** • Versiones 59711.00/01 (giro 30 º) adaptables a cerraduras de embutir antipánico series Mito-Panic, SikurExit y Heavy Duty • Versiones 59711.10/11 (giro 45 º) adaptables a cerraduras de embutir antipánico serie Exitlock, Sicurpanic • ACABADO ESTÁNDAR: Negro • VARIANTES DE COLOR DE SOPORTE: incremento de precio (consultar pág. 302) Roja (Acabado 41) Amarilla (Acabado 42) Verde (Acabado 43) Blanca (Acabado 45) • VARIANTES DE COLOR DE SOPORTE: sin incremento de precio Gris (Acabado 97)	Estándar	8/9	1200	1	**1 59711 00 0 SB FR**	**0**			**0**
		Estándar	8/9	840	1	**1 59711 01 0 SB FR**	**0**			**0**
		Estándar	8/9	1200	1	**1 59711 10 0 SB FR**	**0**			**0**
		Estándar	8/9	840	1	**1 59711 11 0 SB FR**	**0**			**0**
	**Barra para adaptar al dispositivo art. 1.59711.00/01/10/11.0.00.SB.FR** • ACABADO ESTÁNDAR: Negro • VARIANTES DE COLOR DE BARRA: incremento de precio (consultar pág. 302) Anodizada aluminio satinado (Acabado 62) Anodizada bronce (Acabado 64) Latonada (Acabado A1) Acero inox satinado PVD (Acabado C2) • VARIANTES DE COLOR DE BARRA: sin incremento de precio Roja (Acabado 41) Amarilla (Acabado 42) Verde (Acabado 43) Blanca (Acabado 45) Gris (Acabado 97) • Tratamiento antibacteriano (excepto PVD inox. satinado)	Estándar		1200	1	**1 06196 43 0**	**-**	**0**		**0**
		Estándar		840	1	**1 06196 44 0**	**-**	**0**		**0**



FAST Push
embutir

CISA FAST PLUS ANTIBACTERIAL PROTECTION

Características Técnicas:
- Componentes internos en acero cincado aptos para equipar puertas cortafuego
- Cárter en aluminio barnizado
- Cárter en nylon (59617)
- Tratamiento antibacteriano sobre barra de apoyo (excepto acero inox.)

Dotación:
- Tornillos de fijación
- Plantillas de instalación
- Hoja de instrucciones y mantenimiento
- Impresos de Certificados

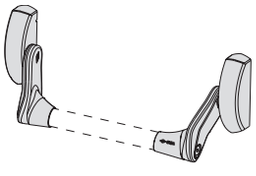
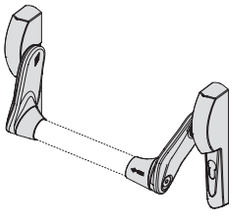
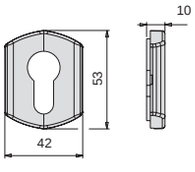
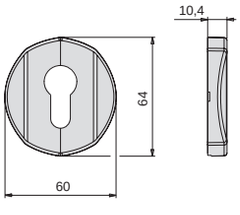
Bajo pedido:
- Barra de apoyo serie 07007 (pág. 300)
- Embellecedores internos y placas externas
- Versión con micro interruptor (caract. LA)
- Certificación UL (59607 + Heavy Duty) consultar versión especial

Acabados (consultar págs. 302 y 303)
- ESTÁNDAR:

- Cárter negro, barra roja
- BAJO PEDIDO: incremento de precio
- Cárter rojo (Acabado 41)
- Cárter amarillo (Acabado 42)
- Cárter verde (Acabado 43)
- Cárter blanco (Acabado 45)
- Cárter gris (Acabado 97), sin incremento
- Cárter gris inox (Acabado B9), sólo 59607
- Barra verde (Acabado 43)
- Barra blanca (Acabado 45)
- Barra gris (Acabado 97), sin incremento
- Barra negra (Acabado 44)
- Barra amarilla (Acabado 42)
- Barra gris inox (Acabado B9)
- Cárter, levas y picaporte con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2) y barra inox., sólo 59607

Mano:
0= Reversible

Certificaciones:
- Marcado CE
- Certificación voluntaria ICIM según la norma EN 1125
- Certificación UL (59607 + Heavy Duty), consultar referencias específicas
- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196

Tipología	Descripción	Acabado	Cuadro Manilla	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Espa.	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Adaptable a cerraduras de embutir antipánico series Mito Panic, Sikurexit, Exitlock, Heavy Duty • Bajo pedido: • Barra de apoyo art. 1.07007.13/14/15/60/61/62	Estándar	8/9	1	1 59607	10	0	FR	0	0
		PVD	8/9	1	1 59607	10	C2	FR	0	0
	• Adaptable a cerraduras de embutir antipánico series Mito Panic (D.E. 72 mm.)	Estándar	8/9	1	1 59617	00	0	FR	0	0
	• Adaptable a cerraduras de embutir antipánico series Sikurexit (D.E. 92 mm.)	Estándar	8/9	1	1 59617	12	0	FR	0	0
	• Bajo pedido: • Barra de apoyo art. 1.07007.13/14/15/60/61/62									
	• Embellecedor interno • Adaptable a escudo de protección para cerraduras de puertas en aluminio	Estándar		6	1 07076	71	0	-	0	0
		PVD		6	1 07076	71	C2	-	0	0
	• Embellecedor interno • Adaptable a escudo de protección para cerraduras de puertas acorazadas	Estándar		6	1 07076	70	0	-	0	0
		PVD		6	1 07076	70	C2	-	0	0



Características Técnicas:
- Cárter en acero barnizado negro o en acero inox. AISI 304
- Componentes internos en acero cincado aptos para equipar puertas cortafuego
- Tratamiento antibacteriano sobre barra de apoyo (excepto acero inox.)

Dotación:
- Tornillos de fijación
- Plantillas de instalación
- Hoja de instrucciones y mantenimiento
- Impreso de Certificado

Bajo pedido:
- Barra de apoyo serie 07007 (pág. 306)
- Placas internas y externas
- Versión con microinterruptor (caract. LA)

Acabados:
- ESTÁNDAR:

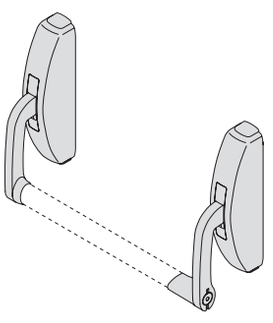
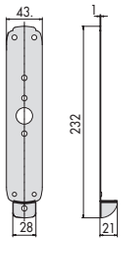
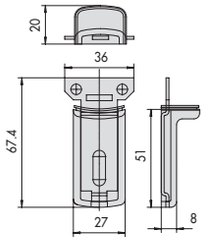
- Cárter negro o acero inox, barra inox
- BAJO PEDIDO:

- Cárter gris (Acabado 97 mismo precio)
- Consultar otros acabados disponibles

Mano:
0= Reversible

Certificaciones:
- Marcado CE
- Certificación voluntaria ICIM según la norma EN 1125

CISA Prestige CISA Prestige INOX

Tipología	Descripción	Acabado	Cuadro Manilla	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Acabado	Espe.	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Adaptable a cerraduras de embutir series Mitopanic, Heavy Duty, Sicurpanic NOTAS: -Sólo es posible la instalación de 1/2 cilindro para accionar la cerradura por el exterior -Para un correcto montaje del dispositivo antipánico utilizar la placa interna 07076.65.0 ó 07076.66.0 (necesaria para puerta cortafuego)	Negro	8/9	1	1 59321	10	0	FR	0	0
		Acero inox	8/9	1	1 59371	10	0	FR	0	0
	• Placa interna Disponible en acabado gris (Acabado 97) NOTA: Para instalación con cerraduras D.E. 72 mm.	Acero barnizado	-	1	07076	65	0		0	
	• Placa interna NOTA: Para instalación con cerraduras D.E. 92 mm.	Acero barnizado	-	1	07076	66	0		0	



Características Técnicas:
- Componentes internos en acero cincado aptos para equipar puertas cortafuego
- Carter en nylon negro
- Tratamiento antibacteriano sobre barra de apoyo (excepto acero inox.)

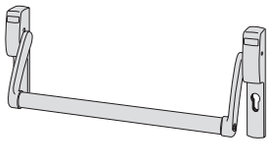
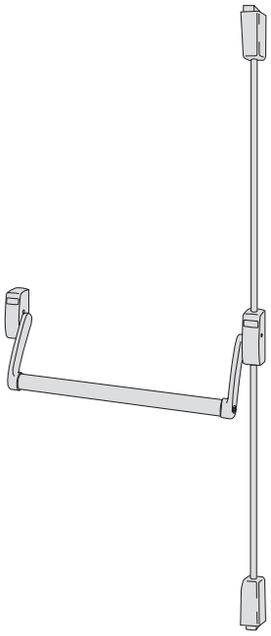
Dotación:
- Barra de apoyo de 900 mm ref. 1.07007.13
- Juego de tubos alto-bajo ref. 1.07081.12 con cierres en el artículo 59647
- Tornillos de fijación
- Plantillas de instalación
- Hoja de instrucciones y mantenimiento
- Impreso de Certificado

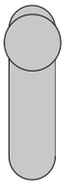
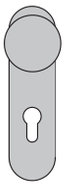
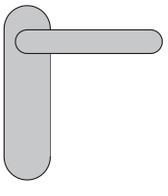
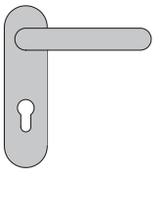
Bajo pedido:
- Placas externas

Acabados:
- Cárter negro con barra roja

Mano:
0= Reversible

Certificaciones:
- Marcado CE
- Certificación voluntaria ICIM según la norma EN 1125

Tipología	Descripción	Adaptable a cerraduras serie	Cuadro manilla	Ejes	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cárter en nylon negro (sin agujero para cilindro)	43100	9	72	1	1 59616 00CA		0	0
	• Cárter en nylon negro (con agujero para cilindro) Sólo un tapón embellecedor	43100	9	72	1	1 59616 10CA		0	0
	• Cierres alto-bajo L=1340x920 mm. • Cárter en nylon negro	-	-	-	1	1 59647 00CA		0	0

Tipología	Descripción	Ejes	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Placa exterior ciega para montaje reforzado **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07076.11**	-	6	1 07076	21	0	0
	• Placa exterior con agujero para cilindro **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07076.12**	-	6	1 07076	22	0	0
	• Placa exterior con pomo fijo **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07076.13**	-	6	1 07076	23	0	0
	• Placa exterior con pomo fijo y agujero para cilindro **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07076.14**	-	6	1 07076	24	0	0
	• Placa exterior con manilla (En dotación cuadradillo partido 40x61 mm.) **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07076.15**	-	6	1 07076	25	0	0
	• Placa exterior con manilla y agujero para cilindro (En dotación cuadradillo partido 40x61 mm.) **SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07076.16**	72	6	1 07076	26	0	0

ELECTROMANILLA COMÚN A FAST PUSH Y TOUCH, 59600 Y CISA PRESTIGE ADAPTABLES A CERRADURAS DE EMBUTIR



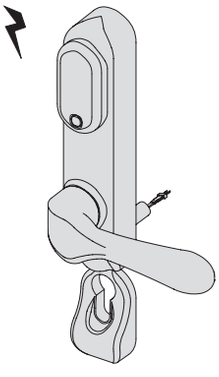
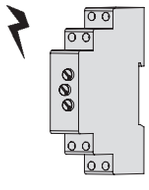
Características Técnicas:
- Caja en acero niquelado
- Cárter en aleación de aluminio
- Cableado con conector para facilitar la conexión
- Led incorporado en la electro manilla para la visualización del estado de la puerta
- Posibilidad de cierre de día eléctrico
- Almentación eléctrica a través del booster en dotación
- Tensión de ejercicio 12/24 V ca/cc.
- Tensión de funcionamiento min. 5 V, max. 28 V

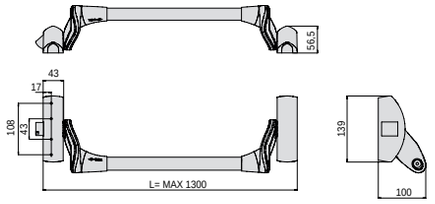
Dotación
- Instrucciones de montaje
- Tornillos de fijación
- Cuadradillo 8/9 mm.

Bajo pedido
- Temporizador 07022.20.0

Acabados:
- ESTÁNDAR: Negro
- BAJO PEDIDO: gris (Acabado 97)

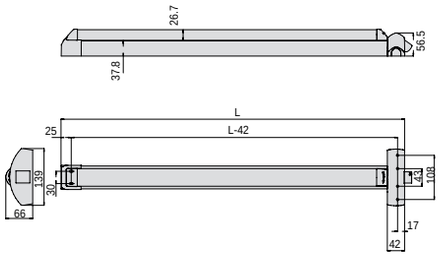
Mano:
0= Reversible

Tipología	Descripción	Uds.	REFERENCIA Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Electromanilla • Adaptable a cerraduras antipánico y cortafuego con distancia entre ejes 72 mm.	1	**1 07074**	**70**	**0**	**0**
	• Electromanilla • Adaptable a cerraduras antipánico y cortafuego con distancia entre ejes 92 mm.	1	**1 07074**	**71**	**0**	**0**
	• Temporizador modulable multiescala • Escala de tiempos regulable • Tensión de ejercicio 12/24 V ca/cc.	6	**07022**	**20**	**0**	**0**



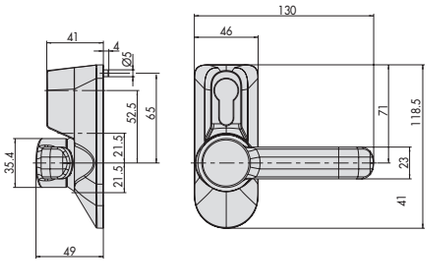
ARTÍCULO
59001, 59011, 59016

1



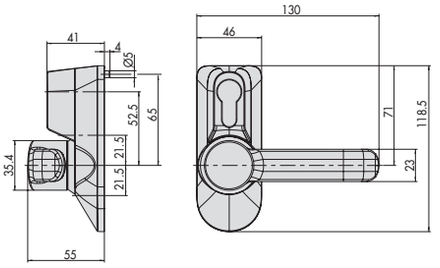
ARTÍCULO
59801, 59811, 59816, 59851
L=1300-1200-840

2



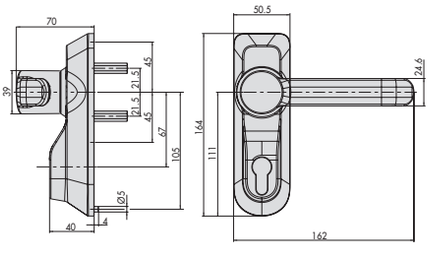
ARTÍCULO
07078.36.0

3



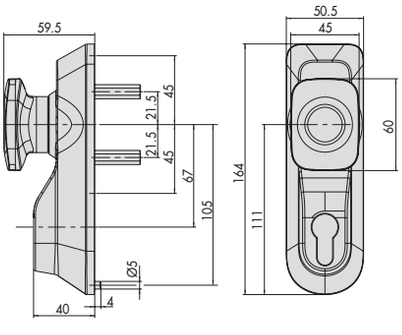
ARTÍCULO
07078.38.0

4



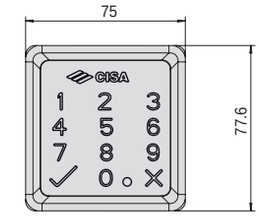
ARTÍCULO
07078.68.0

5



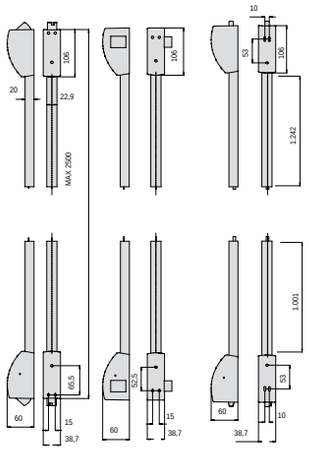
ARTÍCULO
07078.69.0

6



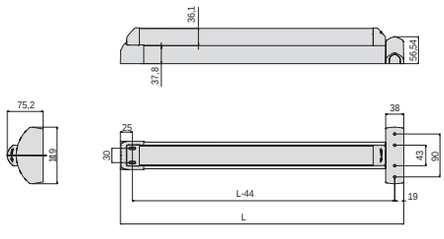
ARTÍCULO
06525.77.0

7



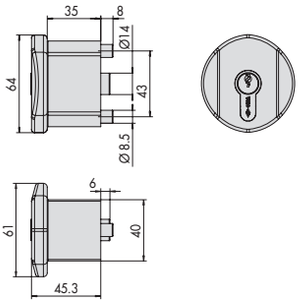
ARTÍCULO
07063.51/53/61/63/66/71

8



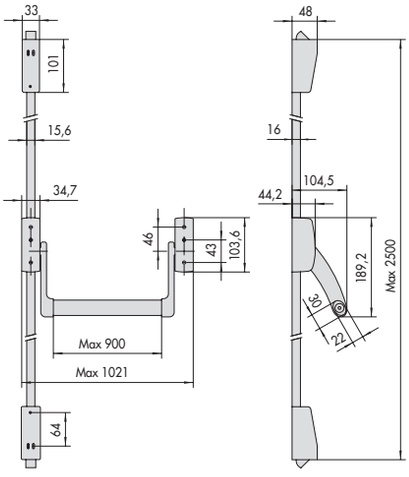
ARTÍCULO
59711
L=1200-840

9



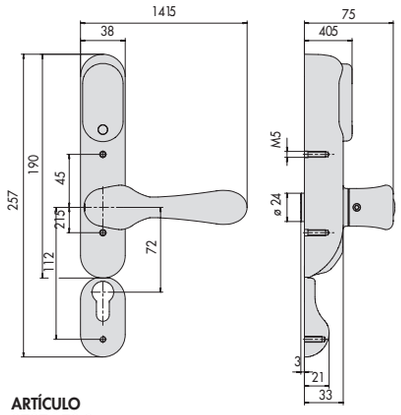
ARTÍCULO
1.07078.35.0

10



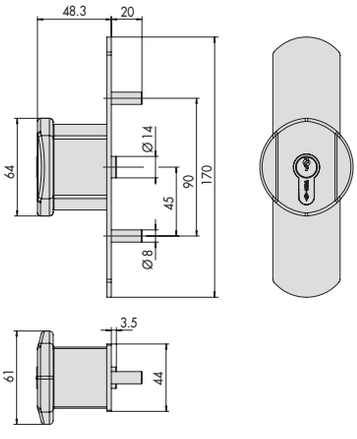
ARTÍCULO
59647

13



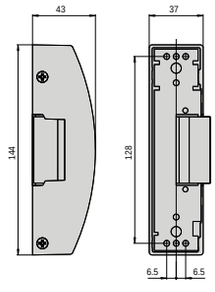
ARTÍCULO
07074.70.0

16



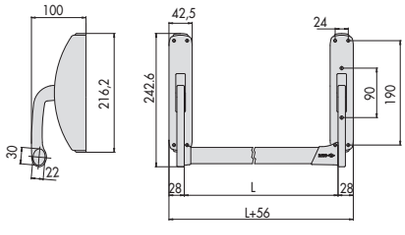
ARTÍCULO
1.07078.65.0

11



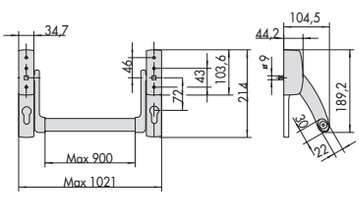
ARTÍCULO
07083.05/06/07/40/41/80/81/82/90

14



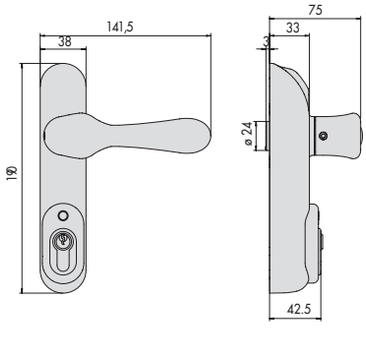
ARTÍCULO
59321, 59371

17



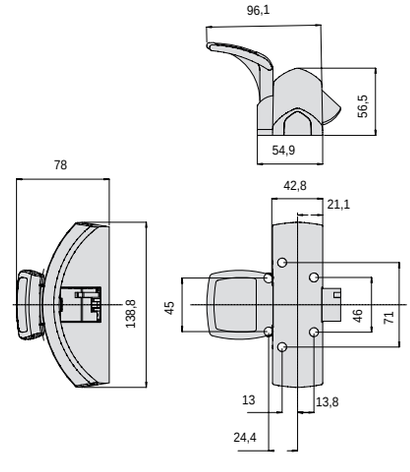
ARTÍCULO
59616

12



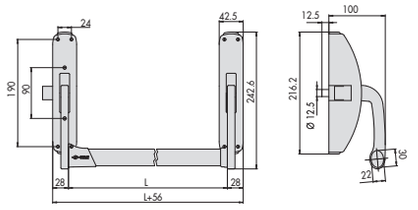
ARTÍCULO
07074.80.0

15



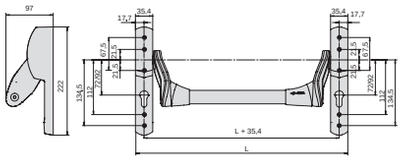
ARTÍCULO
59051, 59061, 59066

18



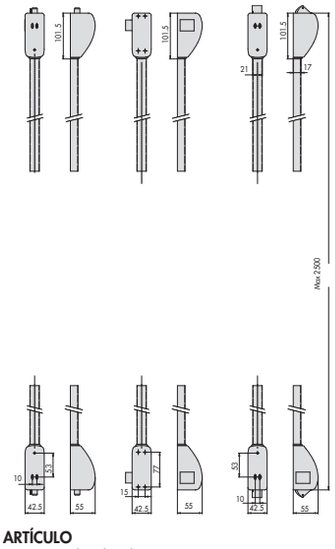
ARTÍCULO
59301, 59311, 59316, 59351, 59361, 59366

19



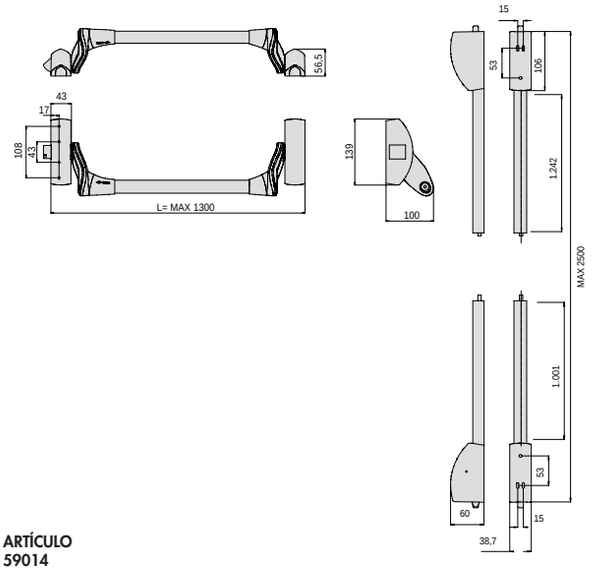
ARTÍCULO
59617

22



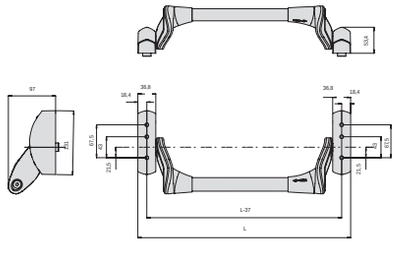
ARTÍCULO
07063.20/30/35/40
07063.21/31/36/41

20



ARTÍCULO
59014

23



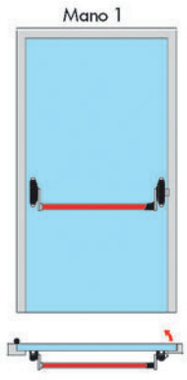
ARTÍCULO
59607

21

ESQUEMAS DE APLICACIÓN DE DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO DE SOBREPONER EN PUERTAS DE 1 HOJA

CISA®

•1 Pto. lateral

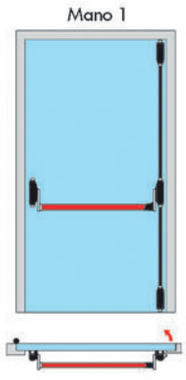


Serie CISA PRESTIGE
1.59301.10.0
1.59351.10.0
1.59311.10.0
1.59361.10.0

Serie FAST PUSH
1.59001.10.0
1.59011.10.0

Serie FAST TOUCH
1.59801.10/11.0
1.59811.10/11.0
1.59851.10/11.0

2 Ptos. alto/bajo

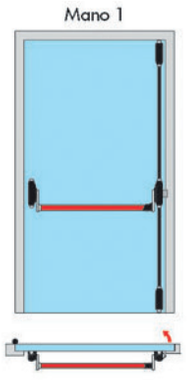


Serie CISA PRESTIGE
1.59311.10.0 + 1.07063.30.0
1.59316.10.0 + 1.07063.30.0
1.59361.10.0 + 1.07063.31.0
1.59366.10.0 + 1.07063.31.0

Serie FAST PUSH
1.59011.10.0 + 1.07063.61.0
1.59016.10.0 + 1.07063.61.0

Serie FAST TOUCH
1.59811.10/11.0 + 1.07063.61.0
1.59816.10/11.0 + 1.07063.61.0
1.59851.10/11.0 + 1.07063.61.0

3 Ptos. alto/bajo, lateral

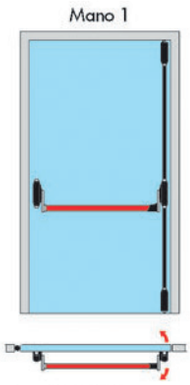


Serie CISA PRESTIGE
1.59311.10.0 + 1.07063.30.0
1.59361.10.0 + 1.07063.31.0

Serie FAST PUSH
1.59011.10.0 + 1.07063.61.0

Serie FAST TOUCH
1.59811.10/11.0 + 1.07063.61.0
1.59851.10/11.0 + 1.07063.61.0

•2 Ptos. alto/bajo (puerta vaivén)

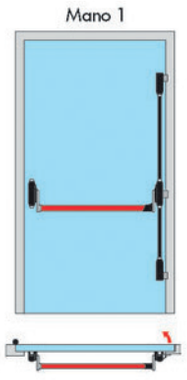


Serie CISA PRESTIGE
1.59316.10.0 + 1.07063.40.0
1.59366.10.0 + 1.07063.41.0

Serie FAST PUSH
1.59016.10.0 + 1.07063.71.0

Serie FAST TOUCH
1.59816.10/11.0 + 1.07063.71.0

2 ó 3 Ptos. laterlaes

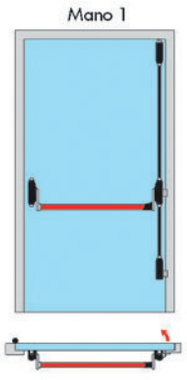


Serie CISA PRESTIGE
1.59311.10.0 + 1.07063.20.0
1.59316.10.0 + 1.07063.20.0
1.59361.10.0 + 1.07063.21.0
1.59366.10.0 + 1.07063.21.0

Serie FAST PUSH
1.59011.10.0 + 1.07063.51.0
1.59016.10.0 + 1.07063.51.0

Serie FAST TOUCH
1.59811.10/11.0 + 1.07063.51.0
1.59816.10/11.0 + 1.07063.51.0
1.59851.10/11.0 + 1.07063.51.0

2 ó 3 Ptos. Alto y 1 ó 2 laterales



Serie CISA PRESTIGE
1.59311.10.0 + 1.07063.35.1
1.59316.10.0 + 1.07063.35.1
1.59361.10.0 + 1.07063.36.1
1.59366.10.0 + 1.07063.36.1

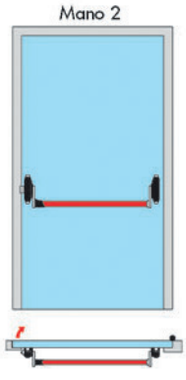
Serie FAST PUSH
1.59011.10.0 + 1.07063.66.1
1.59016.10.0 + 1.07063.66.1

Serie FAST TOUCH
1.59811.10/11.0 + 1.07063.66.1
1.59816.10/11.0 + 1.07063.66.1
1.59851.10/11.0 + 1.07063.66.1

Al modelo 59301 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0, A los modelos 59316 y 59311 añadir la barra de apoyo 1.07007.60.0 y el juego de tubos negro 1.07081.06.0
Al modelo 59351 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0, A los modelos 59366 y 59361 añadir la barra de apoyo 1.07007.60.0 y el juego de tubos inox. 1.07081.61.0

A los modelos 59001, 59011 y 59016 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

•1 Pto. lateral

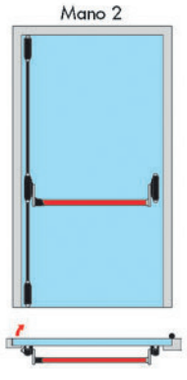


Serie CISA PRESTIGE
1.59301.10.0
1.59351.10.0
1.59311.10.0
1.59361.10.0

Serie FAST PUSH
1.59001.10.0
1.59011.10.0

Serie FAST TOUCH
1.59801.10/11.0
1.59811.10/11.0
1.59851.10/11.0

2 Ptos. alto/bajo

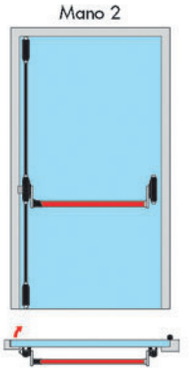


Serie CISA PRESTIGE
1.59311.10.0 + 1.07063.30.0
1.59316.10.0 + 1.07063.30.0
1.59361.10.0 + 1.07063.31.0
1.59366.10.0 + 1.07063.31.0

Serie FAST PUSH
1.59011.10.0 + 1.07063.61.0
1.59016.10.0 + 1.07063.61.0

Serie FAST TOUCH
1.59811.10/11.0 + 1.07063.61.0
1.59816.10/11.0 + 1.07063.61.0
1.59851.10/11.0 + 1.07063.61.0

3 Ptos. alto/bajo, lateral

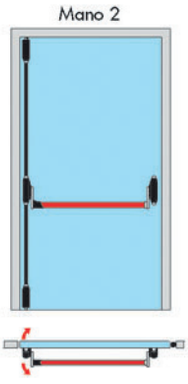


Serie CISA PRESTIGE
1.59311.10.0 + 1.07063.30.0
1.59361.10.0 + 1.07063.31.0

Serie FAST PUSH
1.59011.10.0 + 1.07063.61.0

Serie FAST TOUCH
1.59811.10/11.0 + 1.07063.61.0
1.59851.10/11.0 + 1.07063.61.0

•2 Ptos. alto/bajo (puerta vaivén)

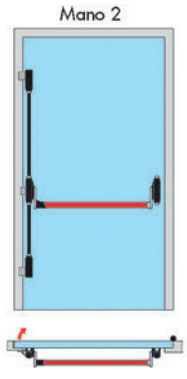


Serie CISA PRESTIGE
1.59316.10.0 + 1.07063.40.0
1.59366.10.0 + 1.07063.41.0

Serie FAST PUSH
1.59016.10.0 + 1.07063.71.0

Serie FAST TOUCH
1.59816.10/11.0 + 1.07063.71.0

2 ó 3 Ptos. laterlaes

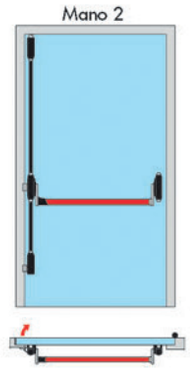


Serie CISA PRESTIGE
1.59311.10.0 + 1.07063.20.0
1.59316.10.0 + 1.07063.20.0
1.59361.10.0 + 1.07063.21.0
1.59366.10.0 + 1.07063.21.0

Serie FAST PUSH
1.59011.10.0 + 1.07063.51.0
1.59016.10.0 + 1.07063.51.0

Serie FAST TOUCH
1.59811.10/11.0 + 1.07063.51.0
1.59816.10/11.0 + 1.07063.51.0
1.59851.10/11.0 + 1.07063.51.0

2 ó 3 Ptos. Alto y 1 ó 2 laterales



Serie CISA PRESTIGE
1.59311.10.0 + 1.07063.35.2
1.59316.10.0 + 1.07063.35.2
1.59361.10.0 + 1.07063.36.2
1.59366.10.0 + 1.07063.36.2

Serie FAST PUSH
1.59011.10.0 + 1.07063.66.2
1.59016.10.0 + 1.07063.66.2

Serie FAST TOUCH
1.59811.10/11.0 + 1.07063.66.2
1.59816.10/11.0 + 1.07063.66.2
1.59851.10/11.0 + 1.07063.66.1

Al modelo 59301 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0, A los modelos 59316 y 59311 añadir la barra de apoyo 1.07007.60.0 y el juego de tubos negro 1.07081.06.0
Al modelo 59351 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0, A los modelos 59366 y 59361 añadir la barra de apoyo 1.07007.60.0 y el juego de tubos inox. 1.07081.61.0

A los modelos 59001, 59011 y 59016 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

ACCIONAMIENTOS EXTERNOS ADAPTABLES A LAS DISTINTAS SERIES DE DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO

1.07078.35.0 Pomo fijo con llave (adaptable a todas las Series, excepto a la Serie Prestige)
1.07078.36.0 Manilla y llave (adaptable a todas las Series, excepto a la Serie Prestige)
1.07078.38.0 Manilla y llave (adaptable a todas las Series, excepto a la Serie Prestige)

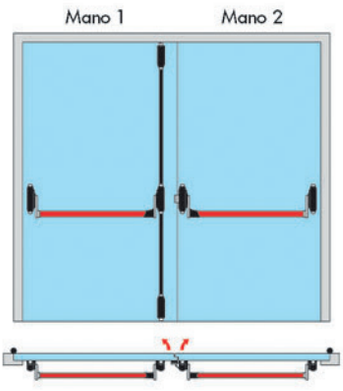
1.07078.65.0 Pomo fijo con llave (adaptable a la Serie PRESTIGE)
1.07078.68.0 Manilla y llave (adaptable a todas las Series)
1.07078.69.0 Pomo giratorio y llave (adaptable a todas las Series)

•Versiones más utilizadas Mano 0= reversible Mano 1= derecha Mano 2= izquierda

ESQUEMAS DE APLICACIÓN DE DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO DE SOBREPONER EN PUERTAS DE 2 HOJAS

CISA

•1 Pto. lateral + 2 Ptos. alto/bajo



Serie CISA PRESTIGE
1.59301.10.0 + 1.59316.10.0 + 1.07063.30.0
1.59311.10.0 (2 uds.) + 1.07063.30.0
1.59351.10.0 + 1.59366.10.0 + 1.07063.31.0
1.59361.10.0 (2 uds.) + 1.07063.31.0

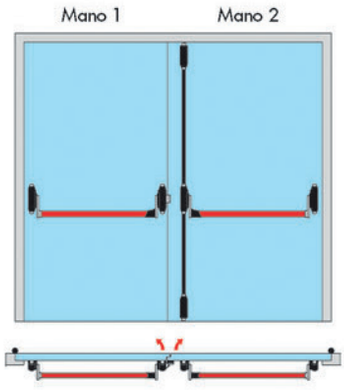
Al modelo 59301 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0, A los modelos 59316 y 59311 añadir la barra de apoyo 1.07007.60.0 y el juego de tubos negro 1.07081.06.0
Al modelo 59351 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0, A los modelos 59366 y 59361 añadir la barra de apoyo 1.07007.60.0 y el juego de tubos inox. 1.07081.61.0

Serie FAST PUSH
1.59001.10.0 + 1.59016.10.0 + 1.07063.61.0
1.59011.10.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0

A los modelos 59001, 59011 y 59016 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

Serie FAST TOUCH
1.59801.10/11.0 + 1.59816.10/11.0 + 1.07063.61.0
1.59811.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0
1.59851.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0

•1 Pto. lateral + 2 Ptos. alto/bajo

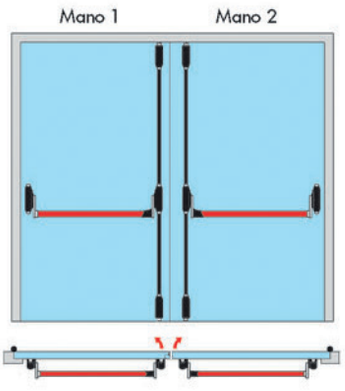


Serie CISA PRESTIGE
1.59301.10.0 + 1.59316.10.0 + 1.07063.30.0
1.59311.10.0 (2 uds.) + 1.07063.30.0
1.59351.10.0 + 1.59366.10.0 + 1.07063.31.0
1.59361.10.0 (2 uds.) + 1.07063.31.0

Serie FAST PUSH
1.59001.10.0 + 1.59016.10.0 + 1.07063.61.0
1.59011.10.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0

Serie FAST TOUCH
1.59801.10/11.0 + 1.59816.10/11.0 + 1.07063.61.0
1.59811.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0
1.59851.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0

2 Ptos. alto/bajo + 2 Ptos. alto/bajo (hojas dobles sin solapa central)

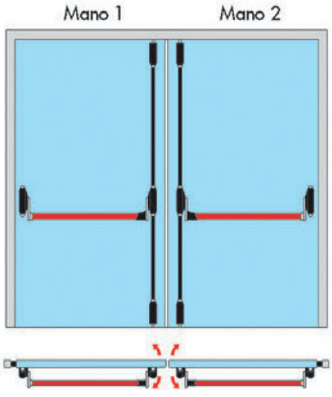


Serie CISA PRESTIGE
1.59311.10.0 (2 uds.) + 1.07063.30.0 (2 uds.)
1.59316.10.0 (2 uds.) + 1.07063.30.0 (2 uds.)
1.59361.10.0 (2 uds.) + 1.07063.31.0 (2 uds.)
1.59366.10.0 (2 uds.) + 1.07063.31.0 (2 uds.)

Serie FAST PUSH
1.59011.10.0 (2 uds.) +1.07063.61.0 (2 uds.)
1.59016.10.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0 (2 uds.)

Serie FAST TOUCH
1.59811.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0 (2 uds.)
1.59816.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0 (2 uds.)
1.59851.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0 (2 uds.)

•2 Ptos. alto/bajo + 2 Ptos. alto/bajo (puerta vaivén)



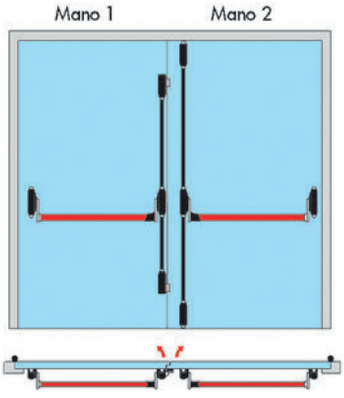
Serie CISA PRESTIGE
1.59316.10.0 (2 uds.) + 1.07063.40.0 (2 uds.)
1.59366.10.0 (2 uds.) + 1.07063.41.0 (2 uds.)

Serie FAST PUSH
1.59016.10.0 (2 uds.) + 1.07063.71.0 (2 uds.)
1.59011.10.0 (2 uds.) + 1.07063.71.0 (2 uds.)

A los modelos 59011 y 59016 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

Serie FAST TOUCH
1.59816.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.71.0 (2 uds.)
1.59811.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.71.0 (2 uds.)
1.59851.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0

2 Ptos. laterales + 2 Ptos. alto/bajo

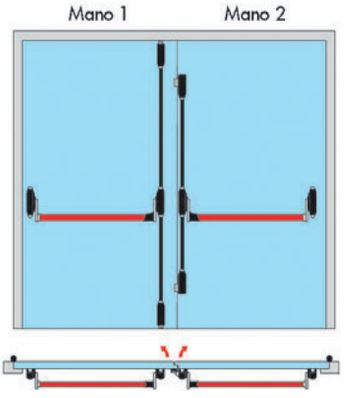


Serie CISA PRESTIGE
1.59311.10.0 (2 uds.) + 1.07063.20.0 + 1.07063.30.0
1.59316.10.0 (2 uds.) + 1.07063.20.0 + 1.07063.30.0
1.59361.10.0 (2 uds.) + 1.07063.21.0 + 1.07063.31.0
1.59366.10.0 (2 uds.) + 1.07063.21.0 + 1.07063.31.0

Serie FAST PUSH
1.59011.10.0 (2 uds.) + 1.07063.51.0 + 1.07063.61.0
1.59016.10.0 (2 uds.) + 1.07063.51.0 + 1.07063.61.0

Serie FAST TOUCH
1.59811.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.51.0 + 1.07063.61.0
1.59816.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.51.0 + 1.07063.61.0
1.59851.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0

2 Ptos. laterales + 2 Ptos. alto/bajo



Serie CISA PRESTIGE
1.59311.10.0 (2 uds.) + 1.07063.20.0 + 1.07063.30.0
1.59316.10.0 (2 uds.) + 1.07063.20.0 + 1.07063.30.0
1.59361.10.0 (2 uds.) + 1.07063.21.0 + 1.07063.31.0
1.59366.10.0 (2 uds.) + 1.07063.21.0 + 1.07063.31.0

Al modelo 59301 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0, A los modelos 59316 y 59311 añadir la barra de apoyo 1.07007.60.0 y el juego de tubos negro 1.07081.06.0
Al modelo 59351 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0, A los modelos 59366 y 59361 añadir la barra de apoyo 1.07007.60.0 y el juego de tubos inox. 1.07081.61.0

Serie FAST PUSH
1.59011.10.0 (2 uds.) + 1.07063.51.0 + 1.07063.61.0
1.59016.10.0 (2 uds.) + 1.07063.51.0 + 1.07063.61.0

Serie FAST TOUCH
1.59811.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.51.0 + 1.07063.61.0
1.59816.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.51.0 + 1.07063.61.0
1.59851.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0 (2 uds.)

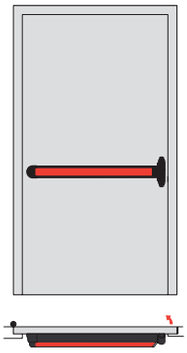
•Versiones más utilizadas Mano 0= reversible Mano 1= derecha Mano 2= izquierda

ESQUEMAS DE APLICACIÓN DE DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO ADAPTABLES A CERRADURAS DE EMBUTIR

CISA

•1 Punto

Mano 1



Serie CISA PRESTIGE + Cerradura MITO-PANIC
1.59321.10.0.FR + 07076.65.0 + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0
1.59371.10.0.FR + 07076.65.0 + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0
A los artículos 59321 y 59371 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0

Serie 59600 + Cerradura MITO-PANIC
1.59616.10.0.00CA + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0

Serie FAST TOUCH + Cerradura MITO-PANIC
1.59711.00/01.0.FR + 1.07176.61/66.0 + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0

Serie FAST PUSH + Cerradura MITO-PANIC
1.59607.10.0.FR + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0
1.59617.00.0.FR + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0
A los artículos 59607 y 59617 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

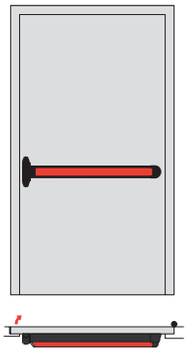
Serie 59600 + Cerradura SIKUREXIT
1.59616.17.0.00CA + 1.432xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59616.17.0.00CA + 1.437xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59616.17.0.00CA + 1.438xx.30/35/40/45.0 (multipunto frente "U") + 07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)

Serie FAST TOUCH + Cerradura SIKUREXIT
1.59711.00/01.0 FR + 1.07176.62/66.0 +1.432xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59711.00/01.0 FR + 1.07176.62/66.0 +1.437xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59711.00/01.0 FR + 1.07176.62/66.0 +1.438xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)

Serie FAST PUSH + Cerradura SIKUREXIT
1.59607.10.0.FR + 1.07076.71.0 +1.432xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59617.12.0.FR + 1.432xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59607.10.0.FR + 1.07076.71.0 +1.437xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59617.12.0.FR +1.437xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59607.10.0.FR + 1.07076.71.0 +1.438xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59617.12.0.FR +1.438xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
A los artículos 59607 y 59617 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

•1 Punto

Mano 2



Serie CISA PRESTIGE + Cerradura MITO-PANIC
1.59321.10.0.FR + 07076.65.0 + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0
1.59371.10.0.FR + 07076.65.0 + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0
A los artículos 59321 y 59371 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0

Serie 59600 + Cerradura MITO-PANIC
1.59616.10.0.00CA + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0

Serie FAST TOUCH + Cerradura MITO-PANIC
1.59711.00/01.0.FR + 1.07176.61/66.0 + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0

Serie FAST PUSH + Cerradura MITO-PANIC
1.59607.10.0.FR + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0
1.59617.00.0.FR + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0
A los artículos 59607 y 59617 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

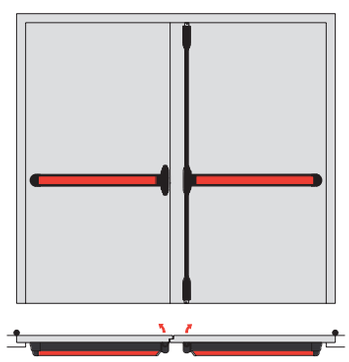
Serie 59600 + Cerradura SIKUREXIT
1.59616.17.0.00CA + 1.432xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59616.17.0.00CA + 1.437xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59616.17.0.00CA + 1.438xx.30/35/40/45.0 (multipunto frente "U") + 07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)

Serie FAST TOUCH + Cerradura SIKUREXIT
1.59711.00/01.0 FR + 1.07176.62/66.0 +1.432xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59711.00/01.0 FR + 1.07176.62/66.0 +1.437xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59711.00/01.0 FR + 1.07176.62/66.0 +1.438xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)

Serie FAST PUSH + Cerradura SIKUREXIT
1.59607.10.0.FR + 1.07076.71.0 +1.432xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59617.12.0.FR + 1.432xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59607.10.0.FR + 1.07076.71.0 +1.437xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59617.12.0.FR +1.437xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59607.10.0.FR + 1.07076.71.0 +1.438xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59617.12.0.FR +1.438xx.30/35/40/45.0+07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
A los artículos 59607 y 59617 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

•1 Punto + 2 Ptos. alto/bajo

Mano 1 Mano 2



Serie CISA PRESTIGE + Cerradura MITO-PANIC
1.59321.10.0.FR + 07076.65.0 + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59316.10.0.FR + 1.07063.30.0.FR
1.59371.10.0.FR + 07076.65.0 + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59366.10.0.FR + 1.07063.31.0.FR
Al artículo 59321 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0, al artículo 59316 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0 y el juego de tubos negro 1.07081.06.0
Al artículo 59371 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0, al artículo 59366 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0 y el juego de tubos Inox 1.07081.61.0

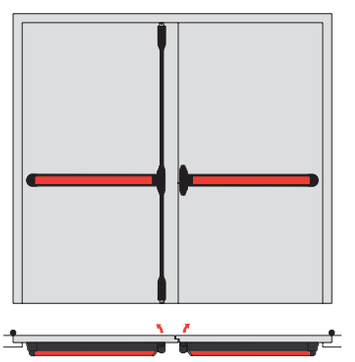
Serie 59600 + Cerradura MITO-PANIC
1.59616.10.0.00CA + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59646.00.0.00CA

Serie FAST TOUCH + Cerradura MITO-PANIC
1.59711.00/01.0.FR + 1.07176.61/66.0 + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59816.10/11.0.FR + 1.07063.61.0.FR

Serie FAST PUSH + Cerradura MITO-PANIC
1.59607.10.0.FR + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59016.10.0.FR + 1.07063.61.0.FR
1.59617.00.0.FR + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59016.10.0.FR + 1.07063.61.0.FR
A los artículos 59607, 59617 y 59016 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

•1 Punto + 2 Ptos. alto/bajo

Mano 1 Mano 2



Serie CISA PRESTIGE + Cerradura MITO-PANIC
1.59321.10.0.FR + 07076.65.0 + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59316.10.0.FR + 1.07063.30.0.FR
1.59371.10.0.FR + 07076.65.0 + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59366.10.0.FR + 1.07063.31.0.FR

Serie 59600 + Cerradura MITO-PANIC
1.59616.10.0.00CA + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59646.00.0.00CA

Serie FAST TOUCH + Cerradura MITO-PANIC
1.59711.00/01.0.FR + 1.07176.61/66.0 + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59816.10/11.0.FR + 1.07063.61.0.FR

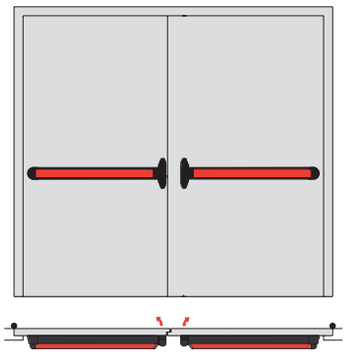
Serie FAST PUSH + Cerradura MITO-PANIC
1.59607.10.0.FR + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59016.10.0.FR + 1.07063.61.0.FR
1.59617.00.0.FR + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59016.10.0.FR + 1.07063.61.0.FR
A los artículos 59607, 59617 y 59016 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

•Versiones más utilizadas Mano 0= reversible Mano 1= derecha Mano 2= izquierda

ESQUEMAS DE APLICACIÓN DE DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO ADAPTABLES A CERRADURAS DE EMBUTIR

1 Punto + 1 Punto con contracerradura

Mano 1 Mano 2



Serie CISA PRESTIGE + Cerradura y Contracerradura MITO-PANIC

1.59321.10.0.FR (2 uds.) + 07076.65.0 (2 uds.) + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 43190.65.0 + 07088.03.0 + 07089.50.0
1.59371.10.0.FR (2 uds.) + 07076.65.0 (2 uds.) + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 43190.65.0 + 07088.03.0 + 07089.50.0
A los artículos 59321 y 59371 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0 (2 uds.)

Serie 59600 + Cerradura y Contracerradura MITO-PANIC

1.59616.10.0.00CA (2 uds.) + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 43190.65.0 + 07088.03.0 + 07089.50.0

Serie FAST TOUCH + Cerradura y Contracerradura MITO-PANIC

1.59711.00/01.0.FR (2 uds.) + 1.07176.61/66.0 + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 43190.65.0 + 07088.03.0 + 07089.50.0

Serie FAST PUSH + Cerradura y Contracerradura MITO-PANIC

1.59607.10.0.FR (2 uds.) + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 43190.65.0 + 07088.03.0 + 07089.50.0
1.59617.00.0.FR (2 uds.) + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 43190.65.0 + 07088.03.0 + 07089.50.0
A los artículos 59607 y 59617 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

Serie 59600 + Cerradura y Contracerradura SIKUREXIT

1.59616.17.0.00CA (2 uds.) + 1.432xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59616.17.0.00CA (2 uds.) + 1.437xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59616.17.0.00CA (2 uds.) + 1.438xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0

Serie FAST TOUCH + Cerradura y Contracerradura SIKUREXIT

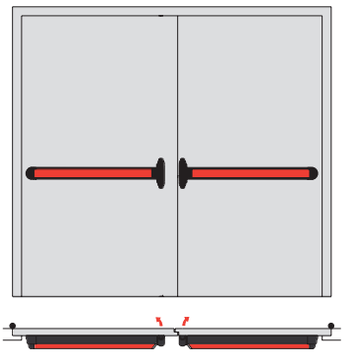
1.59711.00/01.0.FR (2 uds.) + 1.07176.62/66.0 + 1.432xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59711.00/01.0.FR (2 uds.) + 1.07176.62/66.0 + 1.437xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59711.00/01.0.FR (2 uds.) + 1.07176.62/66.0 + 1.438xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0

Serie FAST PUSH + Cerradura y Contracerradura SIKUREXIT

1.59607.10.0.FR (2 uds.) + 1.07076.71.0 + 1.432xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59617.12.0.FR (2 uds.) + 1.432xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) + 1.43295.30/40/60/75.0
+ 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59607.10.0.FR (2 uds.) + 1.07076.71.0 + 1.437xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59617.12.0.FR (2 uds.)+ 1.437xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) + 1.43295.30/40/60/75.0
+ 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59607.10.0.FR (2 uds.) + 1.07076.71.0 + 1.438xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59617.12.0.FR (2 uds.) + 1.438xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) + 1.43295.30/40/60/75.0
+ 07088.03.0 + 1.07089.52.0
A los artículos 59607 y 59617 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

1 Punto + 1 Punto con contracerradura

Mano 1 Mano 2



Serie CISA PRESTIGE + Cerradura y Contracerradura MITO-PANIC

1.59321.10.0.FR (2 uds.) + 07076.65.0 (2 uds.) + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 43190.65.0 + 07088.03.0 + 07089.50.0
1.59371.10.0.FR (2 uds.) + 07076.65.0 (2 uds.) + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 43190.65.0 + 07088.03.0 + 07089.50.0
A los artículos 59321 y 59371 añadir la barra de apoyo inox. de 900 mm. 1.07007.60.0 (2 uds.)

Serie 59600 + Cerradura y Contracerradura MITO-PANIC

1.59616.10.0.00CA (2 uds.) + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 43190.65.0 + 07088.03.0 + 07089.50.0

Serie FAST TOUCH + Cerradura y Contracerradura MITO-PANIC

1.59711.00/01.0.FR (2 uds.) + 1.07176.61/66.0 + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 43190.65.0 + 07088.03.0 + 07089.50.0

Serie FAST PUSH + Cerradura y Contracerradura MITO-PANIC

1.59607.10.0.FR (2 uds.) + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55.0 + 43190.65.0 + 07088.03.0 + 07089.50.0
1.59617.00.0.FR (2 uds.) + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55.0 + 43190.65.0 + 07088.03.0 + 07089.50.0
A los artículos 59607 y 59617 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

Serie 59600 + Cerradura y Contracerradura SIKUREXIT

1.59616.17.0.00CA (2 uds.) + 1.432xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59616.17.0.00CA (2 uds.) + 1.437xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59616.17.0.00CA (2 uds.) + 1.438xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0

Serie FAST TOUCH + Cerradura y Contracerradura SIKUREXIT

1.59711.00/01.0.FR (2 uds.) + 1.07176.62/66.0 + 1.432xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59711.00/01.0.FR (2 uds.) + 1.07176.62/66.0 + 1.437xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59711.00/01.0.FR (2 uds.) + 1.07176.62/66.0 + 1.438xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0

Serie FAST PUSH + Cerradura y Contracerradura SIKUREXIT

1.59607.10.0.FR (2 uds.) + 1.07076.71.0 + 1.432xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59617.12.0.FR (2 uds.) + 1.432xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) + 1.43295.30/40/60/75.0
+ 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59607.10.0.FR (2 uds.) + 1.07076.71.0 + 1.437xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59617.12.0.FR (2 uds.)+ 1.437xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) + 1.43295.30/40/60/75.0
+ 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59607.10.0.FR (2 uds.) + 1.07076.71.0 + 1.438xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) +
1.43295.30/40/60/75.0 + 07088.03.0 + 1.07089.52.0
1.59617.12.0.FR (2 uds.) + 1.438xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 (2 uds.) + 1.07206.00.0 (opcional) + 1.43295.30/40/60/75.0
+ 07088.03.0 + 1.07089.52.0
A los artículos 59607 y 59617 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

PLACA EXTERIOR ADAPTABLE A LAS DISTINTAS SERIES DE DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO

07076.21.0 Placa exterior ciega para montaje reforzado
07076.22.0 Placa exterior con agujero para cilindro
07076.23.0 Placa exterior con pomo fijo
1.07070.66.0 Manilla exterior (SIKUREXIT)
07076.24.0 Placa exterior con pomo fijo y agujero para cilindro
07076.25.0 Placa exterior con manilla
07076.26.0 Placa exterior con manilla y agujero para cilindro
1.07070.56.0 Pomo fijo exterior (SIKUREXIT)

•Versiones más utilizadas Mano 0= reversible Mano 1= derecha Mano 2= izquierda

CISA®

ALLEGION™

MULTITOP MATIC

Gama motorizada.





La innovación que simplifica

La familia **Multitop MATIC** se completa con la nueva versión **motorizada** con **frente corto** y cierre central, para puertas en aluminio o hierro.

Al alojarse la hoja en el marco de la puerta, la palanca se cierra automáticamente.

El **motor CISA** en dotación, permite abrir la puerta en remoto desbloqueando el picaporte y la palanca.

Es ideal para:

- **portales de entrada en edificios residenciales**
- **puertas de entrada en edificios públicos o comerciales**

Ventajas:

- **CIERRE AUTOMÁTICO**
- **APERTURA EN REMOTO**
- **FUNCIÓN BLOQUEO MANILLA**
- **SEÑAL ACÚSTICA/LUMINOSA**



Seguridad y certificaciones

La cerradura alcanza los niveles más altos de la Norma Europea EN 14846:08 y es apta para puertas certificadas EN1627:2011.

El grado 6 Security determina una resistencia a la rotura de 1.000 kg a la carga lateral y 600 kg a la carga frontal.

Función semi-automática y “cierre de día”

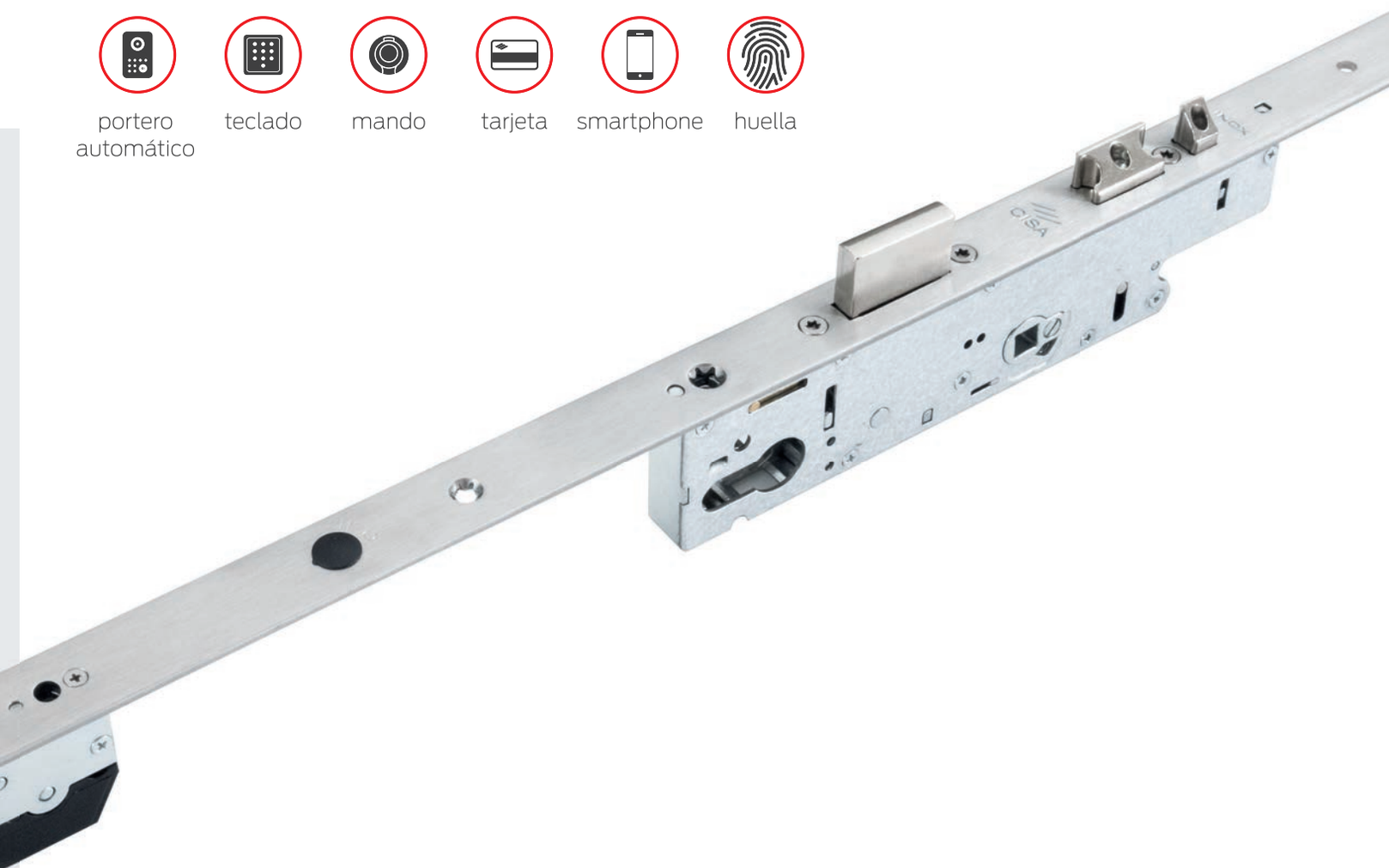
Instalando en el frente de la cerradura el accesorio art. 1 06120 00 0 es posible activar, en posición 1, la función semi-automática, puerta cerrada solo con picaporte. Este accesorio debe ser solicitado bajo pedido y puede ser instalado en todas las cerraduras Multitop MATIC.

La función **puerta permanentemente abierta** (o “cierre de día”) se activa eléctricamente utilizando el motor CISA.

Variedad de dispositivos de apertura

El sistema es abierto y flexible, permitiendo la aplicación y uso de cualquier credencial de apertura existente en el mercado, a traves del contacto reservado en el motor.

portero automático | teclado | mando | tarjeta | smartphone | huella



MOTOR CISA

APERTURA EN REMOTO

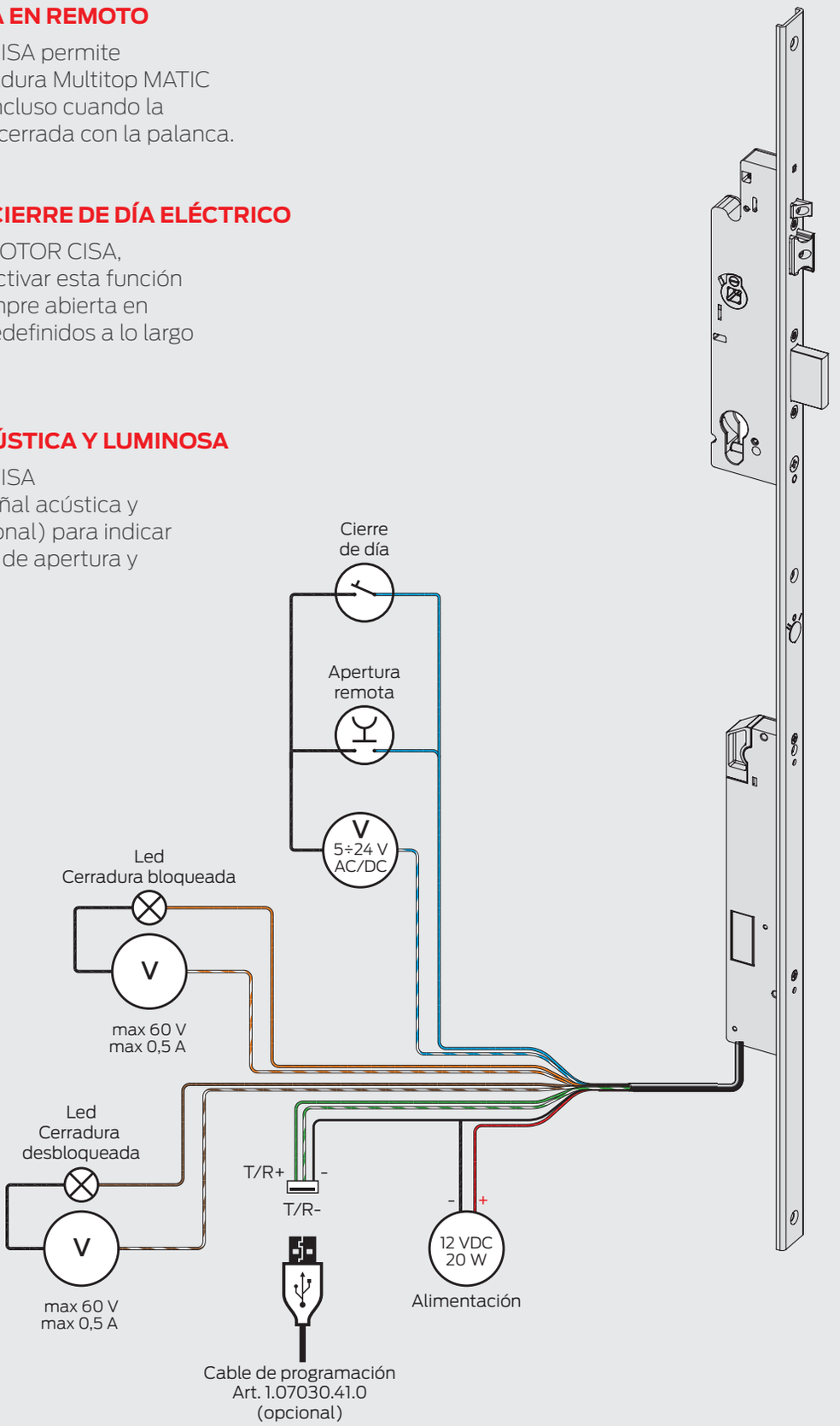
El MOTOR CISA permite abrir la cerradura Multitop MATIC en remoto incluso cuando la puerta está cerrada con la palanca.

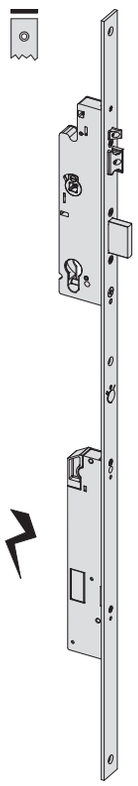
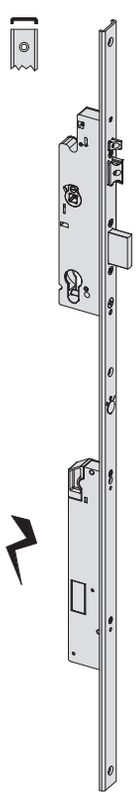
FUNCIÓN CIERRE DE DÍA ELÉCTRICO

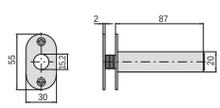
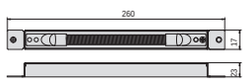
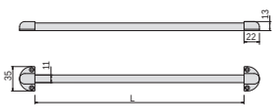
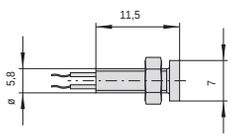
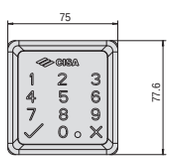
Gracias al MOTOR CISA, es posible activar esta función (puerta siempre abierta en periodos predefinidos a lo largo del día).

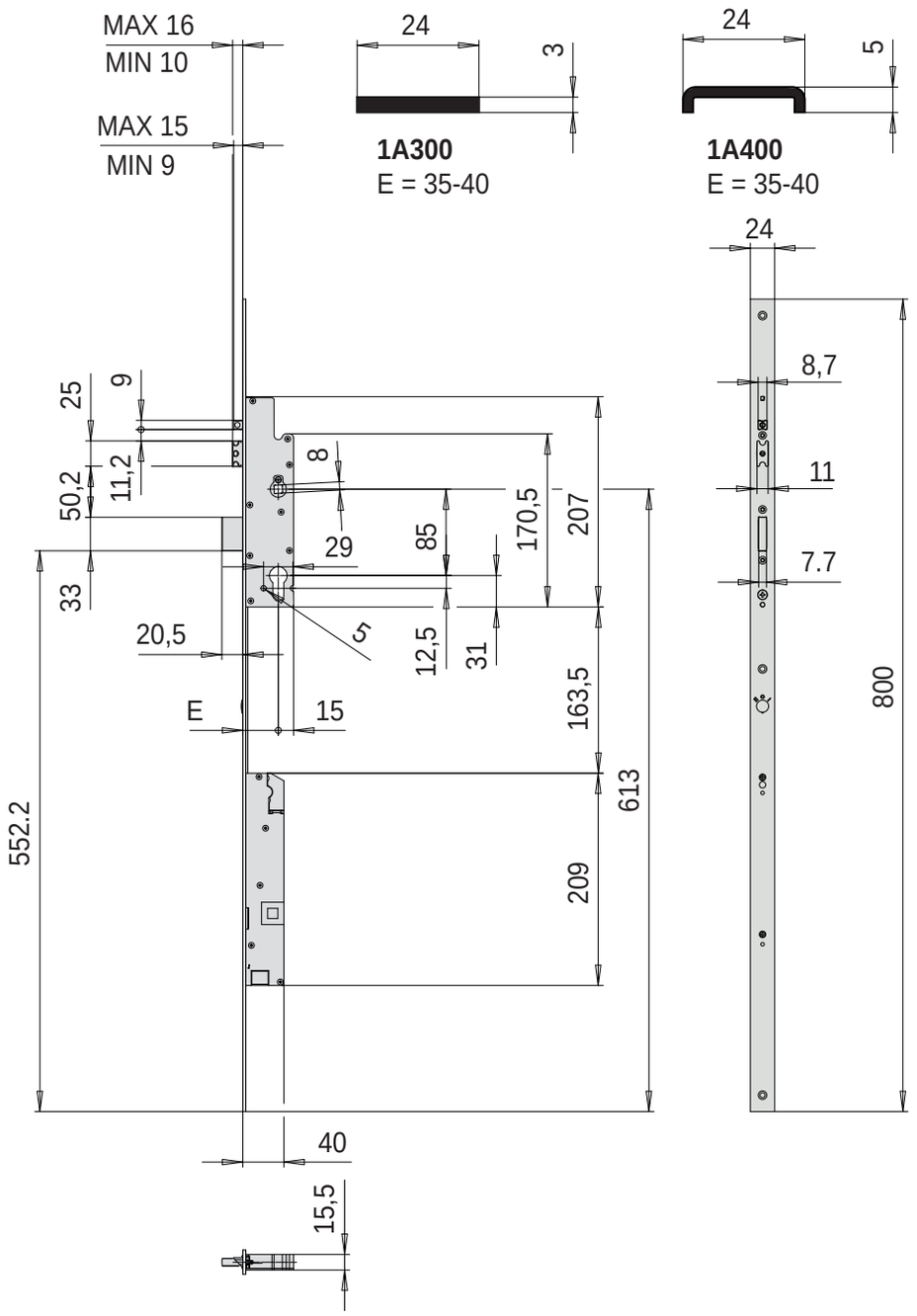
SEÑAL ACÚSTICA Y LUMINOSA

El MOTOR CISA tiene una señal acústica y visual (opcional) para indicar la maniobra de apertura y de cierre.



TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	PUNTOS DE CIERRE	VUELTAS	EJES	FRENTE	ENTRADA	PESO UNITARIO (kg)	EMBALAJE	ARTÍCULO TIPO	ARTÍCULO DIM.	ARTÍCULO MANO
	▪ **Frente 24 x 3 mm en acero inox.** ▪ Picaporte y palanca. ▪ Picaporte regulable de 10 a 16 mm con función autoblocante. ▪ Sensor "rearme automático" regulable de 9 a 15 mm. ▪ El MOTOR CISA en dotación con la cerradura, permite la apertura en remoto mediante un comando eléctrico. - Tensión 12V cc CE - Corriente absorbida 2A ▪ EN DOTACIÓN - 2 embellecedores para cilindro art. 1.06012.01.0 - Tornillos fijación cerradura y cilindro - Cable de alimentación art. 1.07030.40.0 (L = 4 m) - Instrucciones de instalación ▪ BAJO PEDIDO - Cerradero regulable metálico art. 1.06463.05/16/67/68/82/83/84/85.0, 1.06461.07/30/35 - Escudo de protección para cilindro art. 1.06460.05.0 - Espesores en nylon art. 1.06141.79/89.0 - Accesorio para activar/desactivar la función semiautomática (sólo palancas retraídas) art. 1.0612000.0	1	2	85	24	35	1,700	1	**1A300**	**35**	**0**
		1	2	85	24	40	1,760	1	**1A300**	**40**	**0**
	▪ **Frente "U" 24 x 5 mm en acero inox.** ▪ Picaporte y palanca. ▪ Picaporte regulable de 10 a 16 mm con función autoblocante. ▪ Sensor "rearme automático" regulable de 9 a 15 mm. ▪ El MOTOR CISA en dotación con la cerradura, permite la apertura en remoto mediante un comando eléctrico. - Tensión 12V cc CE - Corriente adsorbida 2A ▪ EN DOTACIÓN - 2 embellecedores para cilindro art. 1.06012.01.0 - Tornillos fijación cerradura y cilindro - Cable de alimentación art. 1.07030.40.0 (L = 4 m) - Instrucciones de instalación ▪ BAJO PEDIDO - Cerradero regulable metálico art. art. 1.06463.05/16/67/68/82/83/84/85.0, 1.06461.07/30/35 - Escudo de protección para cilindro art. 1.06460.05.0 - Espesores en nylon art. 1.06141.79/89.0 - Accesorio para activar/desactivar la función semiautomática (sólo palancas retraídas) art. 1.0612000.0	1	2	85	24	35	1,700	1	**1A400**	**35**	**0**
		1	2	85	24	40	1,760	1	**1A400**	**40**	**0**

TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	PARA SERIE / ART.	FRENTE	PESO UNITARIO (kg)	EMBALAJE	ARTÍCULO TIPO	ARTÍCULO DIM.	ARTÍCULO MANO
	▪ Pasacables oculto con muelle flexible			0,058	6	**06515**	**00**	**0**
	▪ Pasacables con muelle flexible			0,325	6	**06515**	**15**	**0**
	▪ Pasacables externo con muelle flexible (L=300)			0,100	10	**1** **06515**	**20**	**0**
	▪ Pasacables externo con muelle flexible (L=600)			0,100	10	**1** **06515**	**21**	**0**
	▪ Led luminoso rojo			0,005	1	**1** **07126**	**01**	**0**
	▪ Led luminoso verde			0,019	1	**1** **07126**	**02**	**0**
	▪ Teclado numérico para control de acceso por código PIN, para MOTOR CISA art. E0000. Acabado negro brillo. ▪ OTROS ACABADOS - Cromo satinado (acab. B1)	E0000	-	0,500	1	**1** **06525**	**77**	**0**
	▪ Accesorio cierre de día con 2 funciones diferentes: - cierre de día (picaporte y palanca retraída); - función semiautomática (sólo palanca retraída).		-	0,020	1	**1** **06120**	**00**	**0**
	▪ Cable de alimentación (L=4 m.)			0,019	1	**1** **07030**	**40**	**0**
	▪ Cable de programación			0,019	1	**1** **07030**	**41**	**0**
	▪ Fuente de alimentación 12V cc	I	-	0,250	1	**1** **07060**	**10**	**0**





Características técnicas

- Caja estrecha cerradura y motor 15,5 mm
- Caja cerrada en zamak con tratamiento cincado
- Tapa en acero con tratamiento cincado
- Picaporte regulable de 10 a 16 mm con función autoblocante
- Sensor “rearme automático” regulable de 9 a 15 mm
- Tensión 12V CC CE
- Corriente absorbida 2A
- Señalización acústica para indicar la apertura y el cierre (estado palancas)
- Señalización acústica para indicar eventuales errores de instalación
- Señalización visual opcional (ver accesorios específicos)
- Posibilidad de regular el tiempo en que el motor permanece activo durante la apertura, conectándolo al PC con cable USB (ajuste de fábrica de 3 segundos)
- En caso de activación de la función “bloqueo manilla” El motor se desactiva automáticamente
- En caso de un corte de energía es posible abrir la puerta accionando la llave

CISA®

ALLEGION™

Cierrapuertas de suelo serie 2800

by Briton



Cierrapuertas de suelo serie 2800 **by Briton**

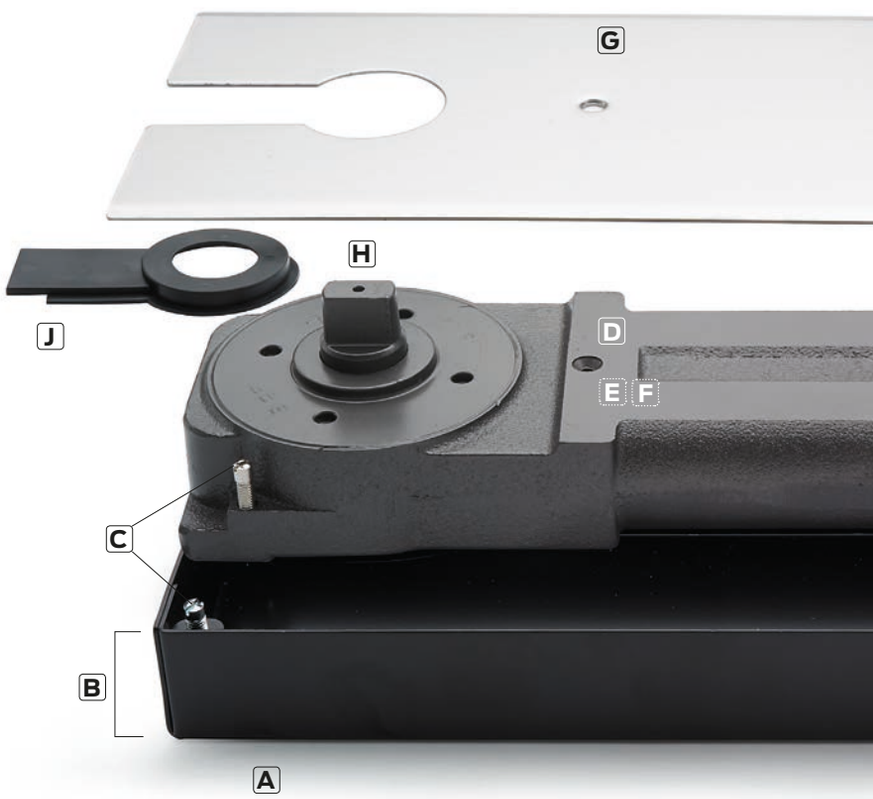
Briton 2800 Cierrapuertas de Suelo

La serie 2800 de cierrapuertas BRITON es ideal para puertas con alto tráfico ya sean de vaivén o batientes. Es adecuado para:

- Puertas de madera, metal, vidrio
- Áreas dónde no es posible instalar un cierrapuertas aéreo
- Áreas dónde un cierrapuertas aéreo puede estar expuesto a actos de vandalismo
- Las dimensiones reducidas son ideales dónde la profundidad del pavimento pudiera ser un problema

Rendimiento

El cierrapuertas de suelo BRITON 2800 con fuerza fija (EN2 a EN4) conforme a la norma EN1154 y certificado CE. La caja de empotrar con dimensiones reducidas es ideal para puertas batientes o de vaivén con apertura máxima de 130º y con la posibilidad de versiones con retención (90º ó 105º)



Características y Ventajas

A Caja de empotrar en acero galvanizado, cincado y pintura en polvo

B Caja de empotrar de dimensiones reducidas (altura 40mm.) ajuste del cierrapuertas desde dentro de la caja (4mm en altura, 7mm en profundidad y 10mm en anchura)

C Ajuste completo desde el interior de la caja de empotrar para obtener un ajuste óptimo de la puerta

D Cuerpo del cierrapuertas en hierro fundido de alto grado

E Mecanismo en acero endurecido con rodamientos para una máxima eficiencia

F Fluido de alta calidad y compensación de temperatura interna para garantizar un rendimiento constante entre -15º y +40º, sin la necesidad de ajustes en los cambios estacionales

G Disponible con cubierta en acero inox satinado o brillo

H Leva en acero endurecido

I Facilidad de acceso a las regulaciones de la velocidad de cierre y del golpe final. El cierrapuertas no puede ser regulado sin retirar la cubierta

J Placa de protección de la leva

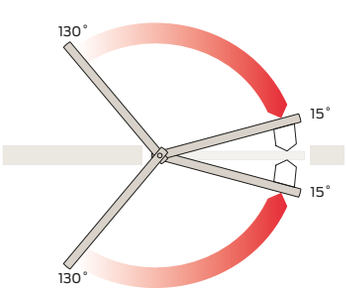
Aplicaciones	Referencia	Fuerza de cierre max.	Ancho puerta max.
Ligera	2822	<18 Nm	850 mm
Media	2823	<26 Nm	950 mm
Pesada	2824	<37 Nm	1100 mm

Velocidad de Cierre Regulable

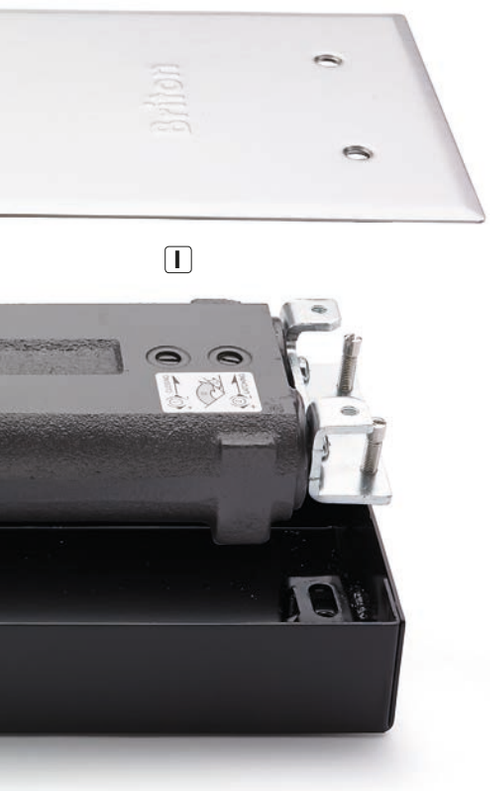
Velocidad de cierre regulable de 130˚ a 15˚

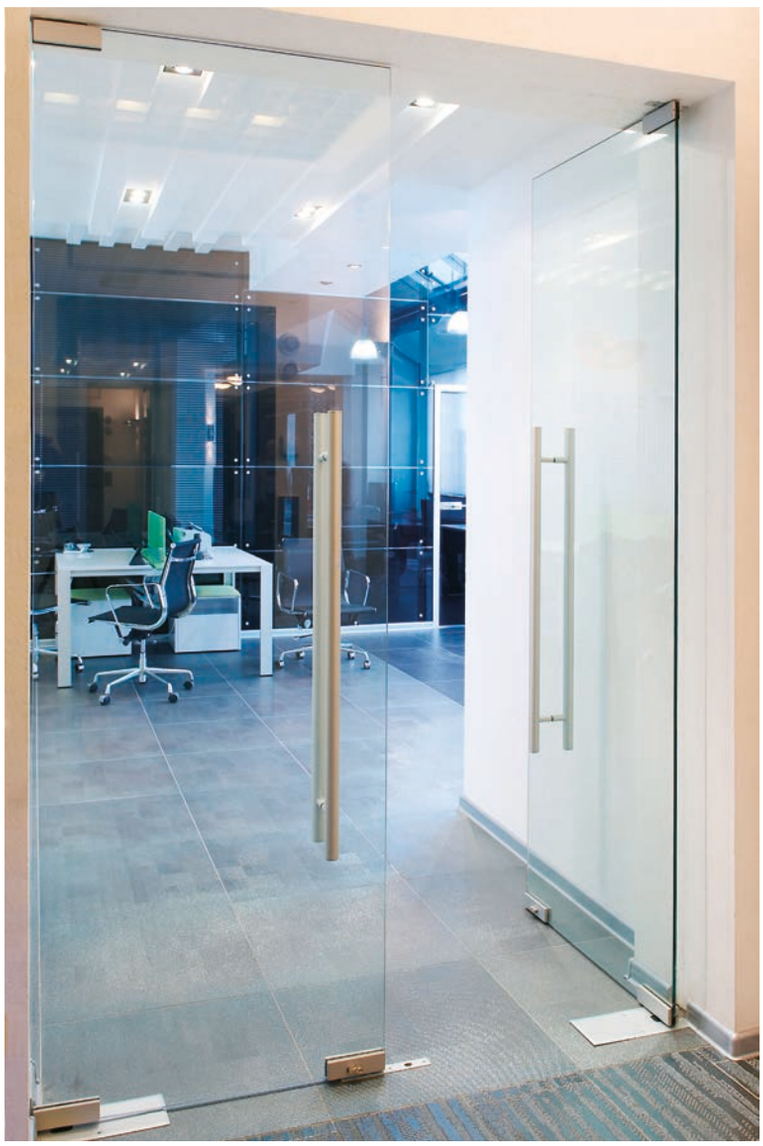
Golpe final regulable

Golpe final regulable en los últimos 15º



Cierrapuertas de suelo serie 2800 **by Briton**

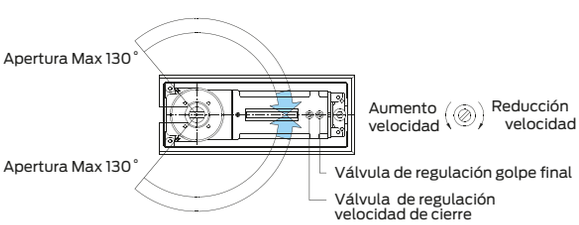




Regulaciones y ajustes

Retirando la cubierta, es posible ajustar el cierrapuertas lateralmente y en altura dentro de la caja de empotrar mediante tornillos para obtener un ajuste óptimo de la puerta.

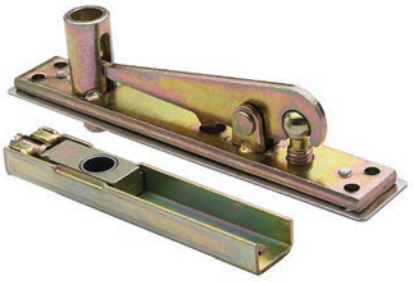
Las válvulas de regulación están situadas en la parte superior del cierrapuertas, facilitando el acceso y su regulación previa retirada de la cubierta.





Accesorios

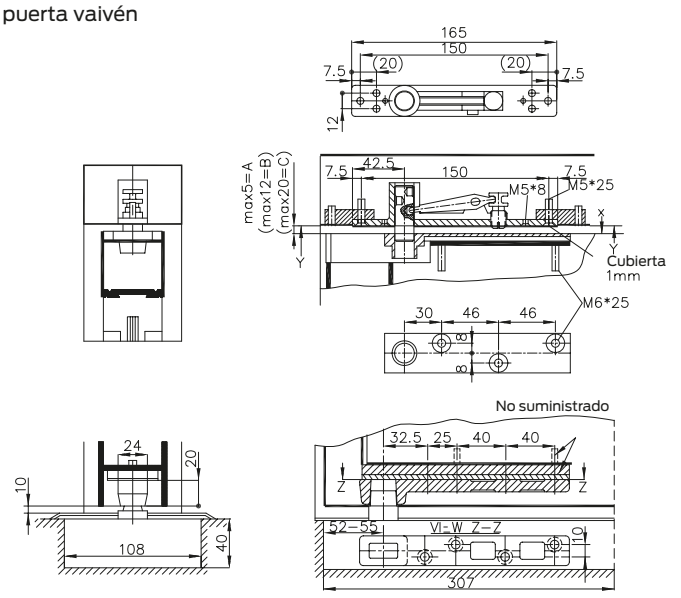
Briton 2820 DAP
kit accesorios para puertas de vaivén
Bisagra superior regulable



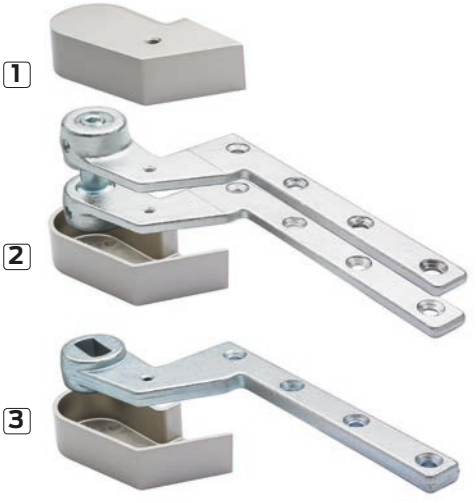


Brazo inferior

puerta vaivén

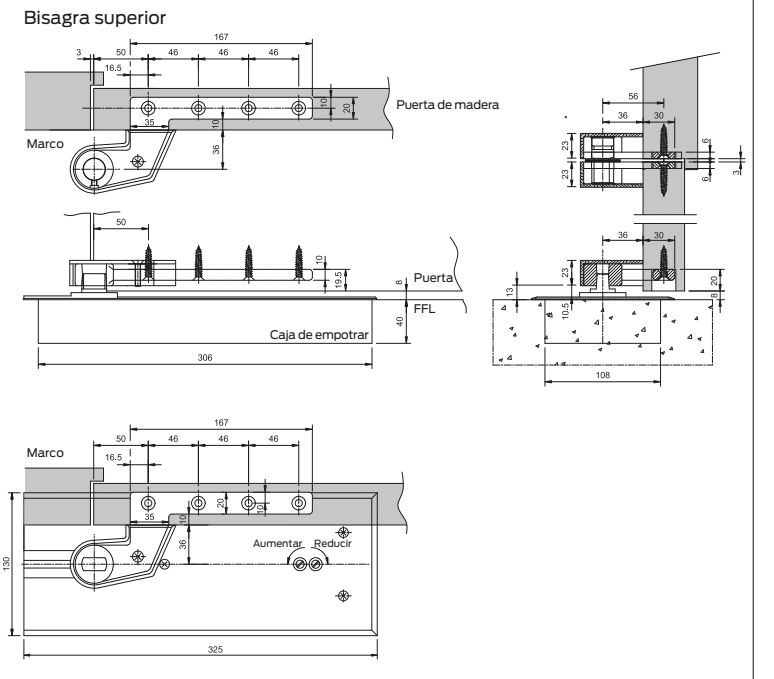


Briton 2820 SAP
kit accesorios para puertas batientes
Bisagra superior con placas embellecedoras para puertas derechas o izquierdas



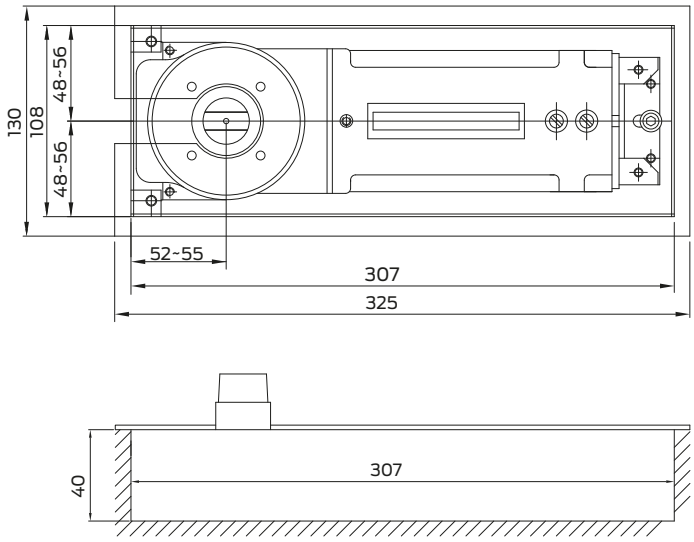
Brazo inferior con placa embellecedora para puertas derechas o izquierdas

puerta batiente



Referencia	Descripción
2820.DAP	Kit accesorios para puertas de vaivén
2820.SAP	Kit accesorios para puertas batientes
2820.IP.DAP	Kit intumescente para puertas de vaivén
2820.IP.SAP	Kit intumescente para puertas batientes

Especificaciones de producto



Características principales

- Marcado CE (excepto Briton 2822) certificado según EN 1154
- Disponible en versiones con fuerza EN 2, 3 y 4. Caja de empotrar con dimensiones reducidas (altura 40mm.) regulable para el ajuste de la puerta:
  - altura 4mm.
  - profundidad 7mm.
  - ancho 10mm.
- Apto para puertas batientes o de vaivén hasta 80kg
- Apto para adaptar a puertas de vidrio (compatible con accesorios para leva europea)
- Velocidad de cierre regulable de 130° a 15°
- Golpe final regulable de 15° a 0°
- Ángulo máximo de apertura 130°
- Cubierta en acero inox
- Versiones con retención a 90° ó 105° (modelos 2823.SS.HO.90 ó 2823.SS.HO.105)
- Ancho máx. de hoja 1100mm. (modelo 2824.SS)

Acabados

Caja de empotrar cincada y pintura en polvo.
Cubierta en acero inox satinado.

Como elegir el cierrapuertas adecuado

Características de producto		Referencias				
Fuerza EN	Dimensiones puerta max.	**2822.SS**	**2823.SS**	**2824.SS**	**2823.SS. HO.90**	**2823.SS. HO.105**
1	750 mm - 20 kg					
2	850 mm - 40 kg	✓				
3	950 mm -60 kg		✓		✓	✓
4	1100 mm - 80 kg			✓		
5	1250 mm - 100 kg					
6	1400 mm - 120 kg					
Principales características		**2822.SS**	**2823.SS**	**2824.SS**	**2823.SS. HO.90**	**2823.SS. HO.105**
Marcado CE		✗	✓	✓	✗	✗
Certificación EN 1154		✓	✓	✓	✓	✓
Fuerza fija EN		2	3	4	3	3
Apto para puertas batientes		✓	✓	✓	✓	✓
Apto para puertas de vaivén		✓	✓	✓	✓	✓
Ángulo max. de apertura		130°	130°	130°	130°	130°
Regulación velocidad cierre		✓	✓	✓	✓	✓
Regulación golpe final		✓	✓	✓	✓	✓
Retención		✗	✗	✗	✓	✓
Caja de empotrar con dimensiones reducidas		✓	✓	✓	✓	✓
Dimensiones		caja 307 x 108 x 40mm - cubierta 325 x 130mm				
Cubierta en acero inox satinado		✓	✓	✓	✓	✓
Cubierta en acero inox brillo		opcional	opcional	opcional	opcional	opcional

Certificaciones

La serie Briton 2800 está certificada según la norma EN 1154. Marcado CE y clasificación como se muestra en la tabla inferior

ATENCIÓN:
LAS VERSIONES CON RETENCIÓN NO SON APTAS PARA INSTALACIÓN EN PUERTAS CORTAFUEGO

	Clasificación EN					
	(3/4)	(8)	(1-7)	(0/1)	(1)	(0/4)
2823	3	8	3	1	1	3
2824	3	8	4	1	1	3


CISA®
ALLEGION™
MULTITOP
MATIC
EXIT
Innovación antipánico.
Más protección y libertad.
EXIT



MULTITOP MATIC EXIT

Seguridad en el trabajo

Multitop Matic EXIT es el nuevo sistema de cierre **automático** para **puertas** antipánico **de una hoja**.

Matic EXIT permite obtener, la **máxima protección a la intrusión** gracias al **cierre automático de las palancas** y a la seguridad de una **evacuación rápida** en caso de emergencia.

Con Matic EXIT la puerta está siempre cerrada en seguridad **sin utilizar la llave.**
La apertura desde el interior, en caso de emergencia, es inmediata, simplemente pulsando la barra del dispositivo antipánico.

Instalando a la Matic EXIT el **MOTOR CISA** es posible abrir la puerta de forma remota.

Matic EXIT es la solución ideal para las salidas de emergencia de edificios públicos y comerciales con notable afluencia de público



Seguridad sin preocupaciones con **Multitop Matic EXIT.**
Máxima protección contra la intrusión y la garantía de una evacuación rápida en caso de emergencia.

Multitop Matic EXIT

Sus puntos fuertes, todo ventajas.

CIERRE AUTOMÁTICO, SIEMPRE CON SEGURIDAD

Al alojarse la hoja en el marco de la puerta, se activa el cierre automático de los 3 picaportes, los 2 ganchos superior e inferior y la palanca central. Por lo tanto, no será necesario cerrar todas las salidas de emergencia manualmente al final de la jornada.

- Cierre automático de la puerta sin utilizar la llave
- Puerta siempre cerrada con 6 puntos de bloqueo
- Confort y seguridad

SALIDA SIEMPRE GARANTIZADA

El sistema Multitop Matic EXIT garantiza siempre la salida en caso de emergencia incluso cuando la puerta se cierre automáticamente de forma segura.
Por lo tanto, no será necesario abrir todas las salidas de emergencia manualmente al comienzo de la jornada.

- Libre salida bajo cualquier circunstancia
- Confort y seguridad

3 PICAPORTES SIEMPRE CERRADOS

Los tres picaportes siempre cerrados garantizan un cierre hermético de la puerta y un deslizamiento libre de los ganchos y de la palanca.

- Ahorro energético
- Mejoramiento del aislamiento acústico
- Cierre garantizado de los ganchos y la palanca central. Una vez que los tres picaportes se introducen en los cerraderos, los ganchos y la palanca se deslizan libremente en los procesos de apertura y cierre.

COMPLETA COMPATIBILIDAD

La cerradura Multitop Matic EXIT mantiene las mismas dimensiones para el mecanizado que la familia de cerraduras Multitop y también es intercambiable con la SikurEXIT.

- Es posible elegir la cerradura después de mecanizar el perfil
- Reducción de stock
- Facilidad de sustitución

MOTOR CISA

El MOTOR CISA permite abrir
la cerradura Multitop Matic EXIT en remoto.
Es un accesorio opcional
compatible con toda la gama de cerraduras
Multitop MATIC y Matic EXIT.



Multitop Matic EXIT

Segura al garantizar el cierre al acceso, inmediata al garantizar la libertad de salida.

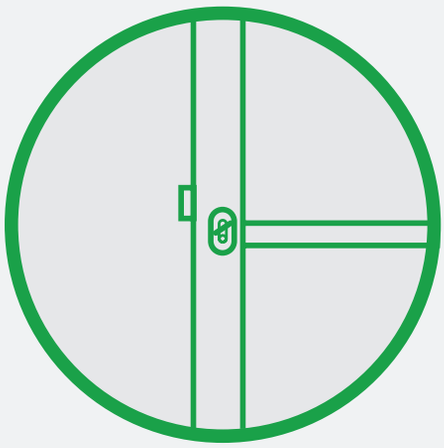


MULTITOP MATIC EXIT

Funciones antipánico

Multitop Matic EXIT está disponible en 2 funciones antipánico diversas.

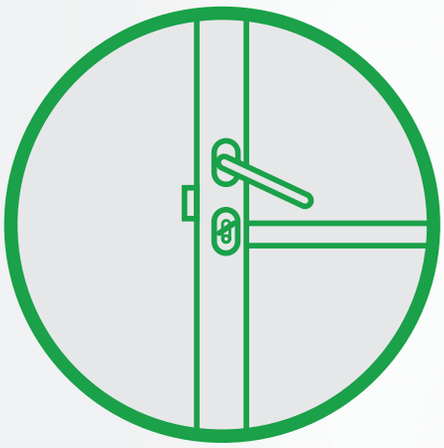
- **Función A** = sin manilla en el exterior, el picaporte y las palancas son accionados con la llave.
- **Función B** = con manilla en el exterior. La llave habilita/deshabilita la manilla que retrae el picaporte y las palancas.



Función A

Desde el interior: apertura con dispositivo antipánico

Desde el exterior: apertura con llave para accionar el picaporte y las palancas



Función B

Desde el interior: dispositivo antipánico para abrir, llave para habilitar o deshabilitar la manilla externa

Desde el exterior: llave para habilitar o deshabilitar la manilla externa para el accionamiento del picaporte



Otras funciones

Exactamente como para la Multitop MATIC, la Matic EXIT puede tener dos funciones adicionales gracias a la instalación de un único accesorio específico (serie 06120).

- Función semiautomática **puerta cerrada solo con picaportes** activable directamente sobre el frente de la cerradura, en posición 1: los ganchos y la palanca están desactivados y la puerta permanece cerrada solo con los 3 picaportes.
- Función **puerta abierta permanentemente** activable directamente sobre el frente de la cerradura, en posición 2: los picaportes y los ganchos y la palanca están desactivados.

MOTOR CISA

APERTURA EN REMOTO

El MOTOR CISA permite abrir la cerradura Multitop Matic EXIT en remoto, incluso cuando la puerta está cerrada con los 6 puntos de bloqueo.
La apertura puede ser realizada a través de varios dispositivos (portero automático, teclado, mando, tarjeta, smartphone, etc...).

ACCESORIO FÁCIL INSTALACIÓN

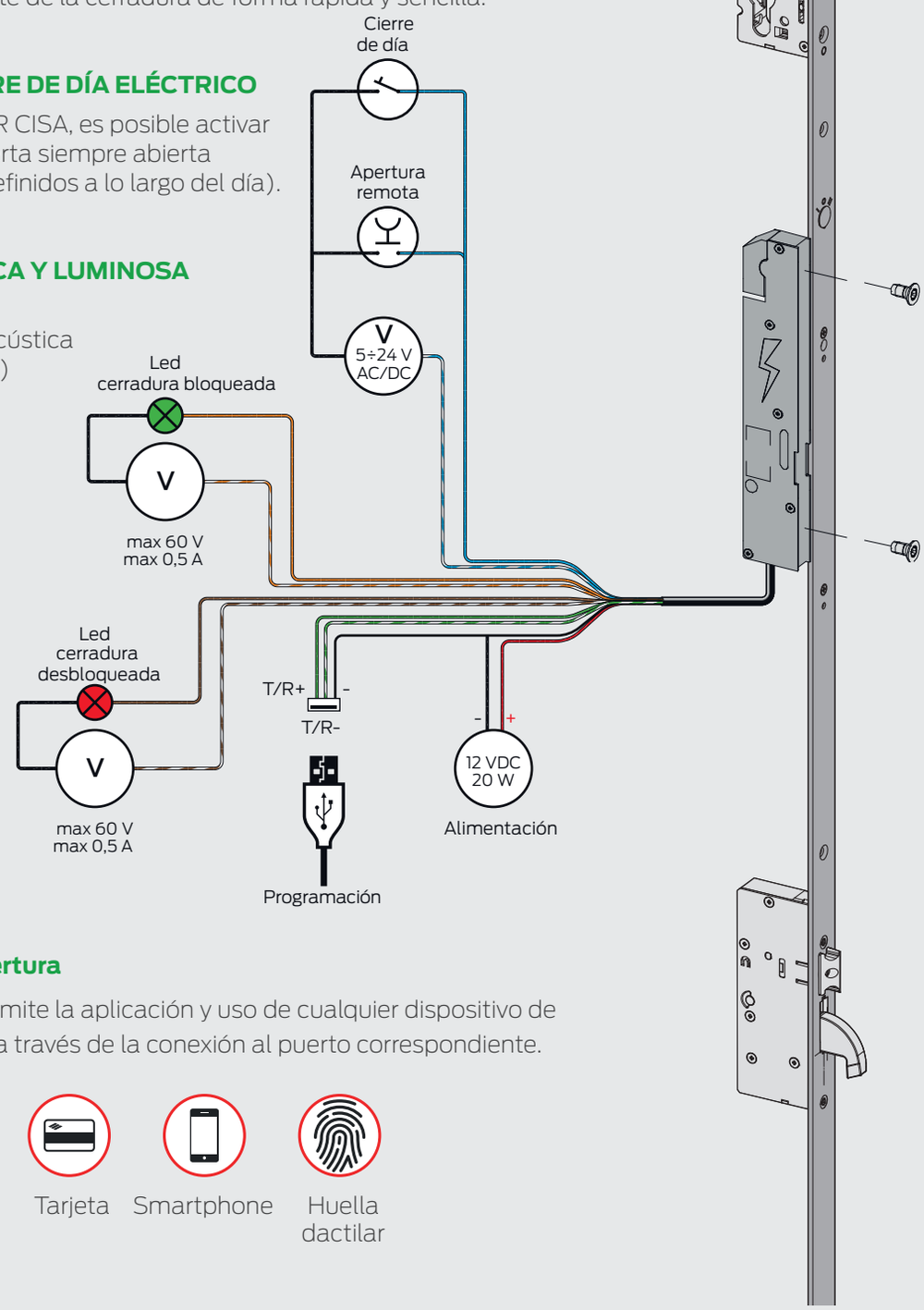
El MOTOR CISA puede motorizar toda la gama de cerraduras de la gama Multitop Matic EXIT, instalándolo directamente sobre el interior del frente de la cerradura de forma rápida y sencilla.

FUNCIÓN CIERRE DE DÍA ELÉCTRICO

Gracias al MOTOR CISA, es posible activar esta función (puerta siempre abierta en periodos predefinidos a lo largo del día).

SEÑAL ACÚSTICA Y LUMINOSA

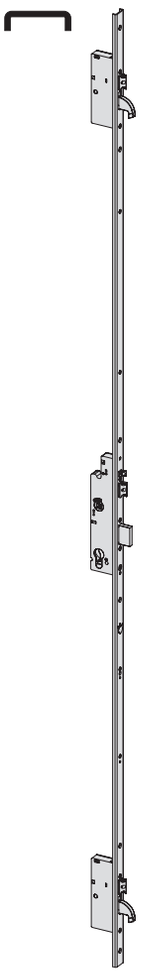
El MOTOR CISA tiene una señal acústica y visual (opcional) para indicar la maniobra de apertura y de cierre.



Variedad de dispositivos de apertura

El sistema es abierto y flexible, permite la aplicación y uso de cualquier dispositivo de apertura presente en el mercado, a través de la conexión al puerto correspondiente.

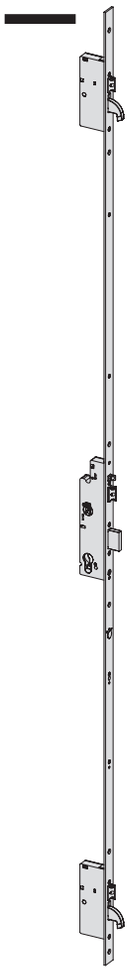
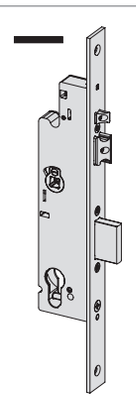
Portero automático · Teclado · Mando · Tarjeta · Smartphone · Huella dactilar

TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	FUNCIÓN	CUADRO MANILLA	PUNTOS DE CIERRE	VUELTAS	EJES	FRENTE	ENTRADA	PESO UNITARIO (kg)	EMBALAJE	ARTÍCULO TIPO	DIM.	MANO	ACABADO	CARACT.
	▪ **Distancia entre ejes 92 mm** ▪ **Frente 'U' 24 x 5 mm.** En acero inox con altura 2300 mm. - rasabilidad superior 350 mm. - rasabilidad inferior 150 mm. ▪ Picaportes, ganchos y palanca ▪ Picaporte central regulable de 10 a 16 mm. con función autoblocante. ▪ 2 picaportes en los puntos de cierre laterales regulables de 9 a 15 mm. ▪ Sensor "rearme automático" regulable de 9 a 15 mm. ▪ 2 ganchos en acero templado. ▪ Cuadradillo pasante (función A) y cuadradillo partido (función B) **EN DOTACIÓN** - 2 embellecedores para cilindro art. 1.06012.01.0 - tornillos de fijación cerradura y cilindro - instrucciones de instalación **BAJO PEDIDO** - Cilindro - MOTOR CISA art. 1.E0000.00.0 - Cierre de día art. 1.06120.00.0 - Microinterruptor art. 1.06195.08.0 - Escudo de protección para cilindro art. 1.06460.05.0 - Placas antitaladro art. 1.06436.12/13.0 para función A y art. 1.06436.10/13.0 para función B	A	8	6	1	92	24	35	3,640	1	**1**	**4P110**	**35**	**0**	**00**	**AS**
		A	8	6	1	92	24	40	3,700	1	**1**	**4P110**	**40**	**0**	**00**	**AS**
		A	8	6	1	92	24	45	4,300	1	**1**	**4P110**	**45**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	6	1	92	24	35	3,640	1	**1**	**4P130**	**35**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	6	1	92	24	40	3,700	1	**1**	**4P130**	**40**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	6	1	92	24	45	4,300	1	**1**	**4P130**	**45**	**0**	**00**	**AS**
	▪ **Distancia entre ejes 92 mm** ▪ **Frente 'U' 24 x 7 mm.** En acero inox con altura 2300 mm. - rasabilidad superior 350 mm. - rasabilidad inferior 150 mm. ▪ Picaportes, ganchos y palanca ▪ Picaporte central regulable de 10 a 16 mm. con función autoblocante. ▪ 2 picaportes en los puntos de cierre laterales regulables de 9 a 15 mm. ▪ Sensor "rearme automático" regulable de 9 a 15 mm. ▪ 2 ganchos en acero templado. ▪ Cuadradillo pasante (función A) y cuadradillo partido (función B) **EN DOTACIÓN** - 2 embellecedores para cilindro art. 1.06012.01.0 - tornillos de fijación cerradura y cilindro - instrucciones de instalación **BAJO PEDIDO** - Cilindro - MOTOR CISA art. 1.E0000.00.0 - Cierre de día art. 1.06120.00.0 - Microinterruptor art. 1.06195.08.0 - Escudo de protección para cilindro art. 1.06460.05.0 - Placas antitaladro art. 1.06436.12/13.0 para función A y art. 1.06436.10/13.0 para función B	A	8	6	1	92	24	35	3,640	1	**1**	**4P210**	**35**	**0**	**00**	**AS**
		A	8	6	1	92	24	40	3,700	1	**1**	**4P210**	**40**	**0**	**00**	**AS**
		A	8	6	1	92	24	45	4,300	1	**1**	**4P210**	**45**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	6	1	92	24	35	3,640	1	**1**	**4P230**	**35**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	6	1	92	24	40	3,700	1	**1**	**4P230**	**40**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	6	1	92	24	45	4,300	1	**1**	**4P230**	**45**	**0**	**00**	**AS**

Componentes bajo pedido para configuración en puerta antipánico

- Dispositivo antipánico FAST Push serie 59607-10 y 59617-12 + barra serie 07007 o FAST Touch art. 1.59711-00/01-0
- Embellecedor cilindro europerfil art. 1.06473-20/30-0-B
- Cuadradillo art. 1.07085.79.0 **(para función A)**
- Cuadradillo art. 1.07206.00.0 **(para función B)**

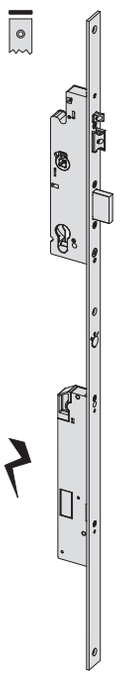
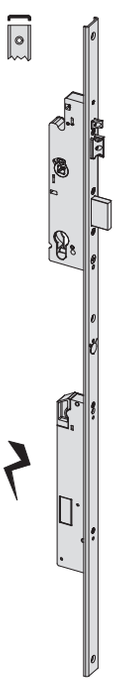
- **FUNCIÓN TIPO A**
  Interno: - dispositivo antipánico para abrir
  Externo: - llave para accionar el picaporte y las palancas
- **FUNCIÓN TIPO B**
  Interno: - dispositivo antipánico para abrir
  - llave para habilitar o deshabilidar la manilla externa para el accionamiento del picaporte
  Externo: - llave para habilitar o deshabilidar la manilla externa para el accionamiento del picaporte

TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	FUNCIÓN	CUADRO MANILLA	PUNTOS DE CIERRE	VUELTAS	EJES	FRENTE	ENTRADA	PESO UNITARIO (kg)	EMBALAJE	ARTÍCULO TIPO	DIM.	MANO	ACABADO	CARACT.
	▪ **Distancia entre ejes 92 mm** ▪ **Frente "plano" 24 x 3 mm.** En acero inox con altura 2300 mm. - rasabilidad superior 350 mm. - rasabilidad inferior 150 mm. ▪ Picaportes, ganchos y palanca ▪ Picaporte central regulable de 10 a 16 mm con función autoblocante. ▪ 2 picaportes en los puntos de cierre laterales regulables de 9 a 15 mm. ▪ Sensor "rearme automático" regulable de 9 a 15 mm. ▪ 2 ganchos en acero templado. ▪ Cuadradillo pasante (función A) y cuadradillo partido (función B) **EN DOTACIÓN** - 2 embellecedores para cilindro art. 1.06012.01.0 - tornillos de fijación cerradura y cilindro - instrucciones de instalación **BAJO PEDIDO** - Cilindro - MOTOR CISA art. 1.E0000.00.0 - Cierre de día art. 1.06120.00.0 - Microinterruptor art. 1.06195.08.0 - Escudo de protección para cilindro art. 1.06460.05.0 - Placas antitaladro art. 1.06436.12/13.0 para función A y art. 1.06436.10/13.0 para función B	A	8	6	1	92	24	35	3,640	1	1	**4P010**	**35**	**0**	**00**	**AS**
		A	8	6	1	92	24	40	3,700	1	1	**4P010**	**40**	**0**	**00**	**AS**
		A	8	6	1	92	24	45	4,300	1	1	**4P010**	**45**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	6	1	92	24	35	3,640	1	1	**4P030**	**35**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	6	1	92	24	40	3,700	1	1	**4P030**	**40**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	6	1	92	24	45	4,300	1	1	**4P030**	**45**	**0**	**00**	**AS**
	▪ **Distancia entre ejes 92 mm** ▪ Frente 24 x 3 mm en acero inox. ▪ Picaporte y palanca. ▪ Picaporte regulable de 10 a 16 mm con función autoblocante. ▪ Sensor "rearme automático" regulable de 9 a 15 mm. ▪ Cuadradillo pasante (función A) y cuadradillo partido (función B) **EN DOTACIÓN** - 2 embellecedores para cilindro art. 1.06012.01.0 - tornillos de fijación cerradura y cilindro - instrucciones de instalación **BAJO PEDIDO** - Cilindro - Escudo de protección para cilindro art. 1.06460.05.0	A	8	2	1	92	24	35	1,130	1	1	**4P310**	**35**	**0**	**00**	**AS**
		A	8	2	1	92	24	40	1,190	1	1	**4P310**	**40**	**0**	**00**	**AS**
		A	8	2	1	92	24	45	1,300	1	1	**4P310**	**45**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	2	1	92	24	35	1,130	1	1	**4P330**	**35**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	2	1	92	24	40	1,190	1	1	**4P330**	**40**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	2	1	92	24	45	1,300	1	1	**4P330**	**45**	**0**	**00**	**AS**

Componentes bajo pedido para configuración en puerta antipánico

- Dispositivo antipánico FAST Push serie 59607-10 y 59617-12 + barra serie 07007 o FAST Touch art. 1.59711-00/01-0
- Embellecedor cilindro europerfil art. 1.06473-20/30-0-B1
- Cuadradillo art. 1.07085.79.0 **(para función A)**
- Cuadradillo art. 1.07206.00.0 **(para función B)**

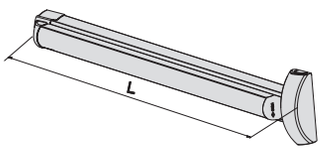
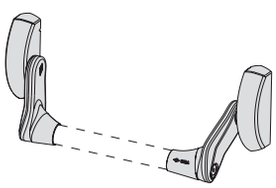
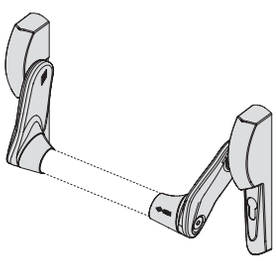
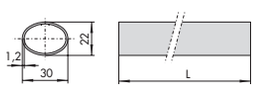
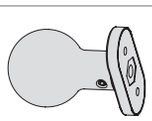
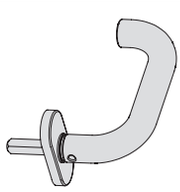
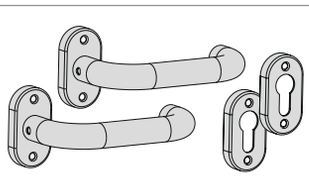
- **FUNCIÓN TIPO A**
  Interno: - dispositivo antipánico para abrir
  Externo: - llave para accionar el picaporte y las palancas
- **FUNCIÓN TIPO B**
  Interno: - dispositivo antipánico para abrir
  - llave para habilitar o deshabilidar la manilla externa para el accionamiento del picaporte
  Externo: - llave para habilitar o deshabilidar la manilla externa para el accionamiento del picaporte

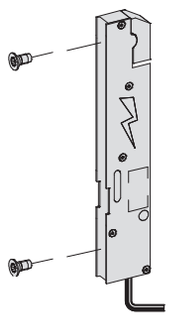
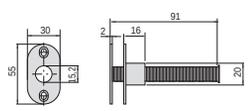
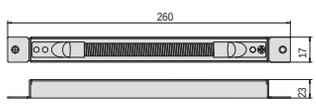
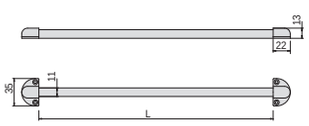
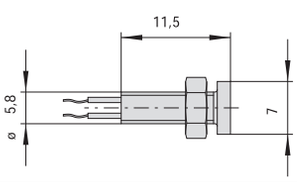
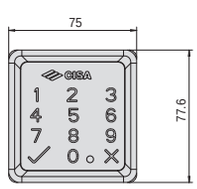
TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	FUNCIÓN	CUADRO MANILLA	PUNTOS DE CIERRE	VUELTAS	EJES	FRENTE	ENTRADA	PESO UNITARIO (kg)	EMBALAJE	ARTÍCULO TIPO	DIM.	MANO	ACABADO	CARACT.
	▪ **Distancia entre ejes 92 mm** ▪ **Frente 24 x 3 mm en acero inox.** ▪ Picaporte y palanca. ▪ Picaporte regulable de 10 a 16 mm con función autoblocante. ▪ Sensor "rearme automático" regulable de 9 a 15 mm. ▪ Cuadradillo pasante (función A) y cuadradillo partido (función B) ▪ El MOTOR CISA de serie con la cerradura, permite la apertura en remoto mediante un comando eléctrico. - Tensión 12V cc CE - Corriente absorbida 2A **EN DOTACIÓN** - 2 embellecedores para cilindro art. 1.06012.01.0 - tornillos de fijación cerradura y cilindro - cable de alimentación art. 1.07030.40.0 (L = 4 m) - instrucciones de instalación **BAJO PEDIDO** - Cilindro - Cerradero regulable metálico art. 1.06463.05/16/67/68/82/83/84/85.0, 1.06461.07/17/30/35 - Escudo de protección para cilindro art. 1.06460.05.0 - Espesores en nylon art. 1.06141.79/89.0 - Accesorio para activar/desactivar la función semiautomática (sólo palancas retraídas) art. 1.06120.00.0)	A	8	2	1	92	24	35	1,700	1	**1**	**1P310**	**35**	**0**	**00**	**AS**
		A	8	2	1	92	24	40	1,760	1	**1**	**1P310**	**40**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	2	1	92	24	35	1,700	1	**1**	**1P330**	**35**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	2	1	92	24	40	1,760	1	**1**	**1P330**	**40**	**0**	**00**	**AS**
	▪ **Distancia entre ejes 92 mm** ▪ **Frente "U" 24 x 5 mm in acciaio inox.** ▪ Picaporte y palanca. ▪ Picaporte regulable de 10 a 16 mm con función autoblocante. ▪ Sensor "rearme automático" regulable de 9 a 15 mm. ▪ Cuadradillo pasante (función A) y cuadradillo partido (función B) ▪ El MOTOR CISA de serie con la cerradura, permite la apertura en remoto mediante un comando eléctrico. - Tensión 12V cc CE - Corriente absorbida 2A **EN DOTACIÓN** - 2 embellecedores para cilindro art. 1.06012.01.0 - tornillos de fijación cerradura y cilindro - cable de alimentación art. 1.07030.40.0 (L = 4 m) - instrucciones de instalación **BAJO PEDIDO** - Cilindro - Cerradero regulable metálico art. 1.06463.05/16/67/68/82/83/84/85.0, 1.06461.07/17/30/35 - Escudo de protección para cilindro art. 1.06460.05.0 - Espesores en nylon art. 1.06141.79/89.0 - Accesorio para activar/desactivar la función semiautomática (sólo palancas retraídas) art. 1.06120.00.0	A	8	2	1	92	24	35	1,700	1	**1**	**1P410**	**35**	**0**	**00**	**AS**
		A	8	2	1	92	24	40	1,760	1	**1**	**1P410**	**40**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	2	1	92	24	35	1,700	1	**1**	**1P430**	**35**	**0**	**00**	**AS**
		B	8	2	1	92	24	40	1,760	1	**1**	**1P430**	**40**	**0**	**00**	**AS**

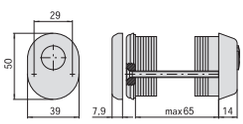
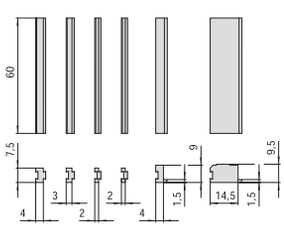
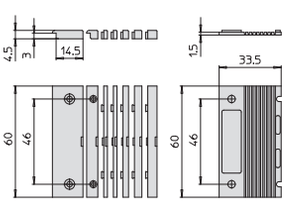
Componentes bajo pedido para configuración en puerta antipánico

- Dispositivo antipánico FAST PUSH serie 59607-10 y 59617-12 + barra serie 07007 o FAST Touch art. 1.59711-00/01-0
- Embellecedor cilindro europerfil art. 1.06473-20/30-0-B1
- Cuadradillo art. 1.07085.79.0 **(para función A)**
- Cuadradillo art. 1.07206.00.0 **(para función B)**

- **FUNCIÓN TIPO A**
  Interno: - dispositivo antipánico para abrir
  Externo: - llave para accionar el picaporte y las palancas
- **FUNCIÓN TIPO B**
  Interno: - dispositivo antipánico para abrir
  - llave para habilitar o deshabilidar la manilla externa para el accionamiento del picaporte
  Externo: - llave para habilitar o deshabilidar la manilla externa para el accionamiento del picaporte

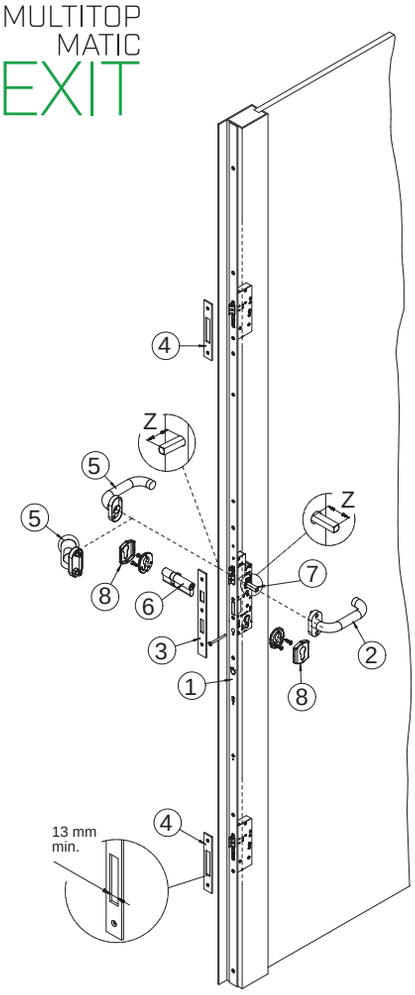
TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	L	CUADRADILLO	PESO UNITARIO	EMBALAJE	ARTÍCULO TIPO	DIM.	MANO	ACABADO	PERS. ESPEC.
	Dispositivo antipánico FAST Touch ▪ Compatible con cerradura antipánico Multitop Matic EXIT	1200	8/9	3,100	1	1 **59711**	**00**	**0**		
		840	8/9	3,800	1	1 **59711**	**01**	**0**		
	▪ Como el anterior pero en acabado PVD inox satinado	1200	8/9	3,100	1	1 **59711**	**00**	**0**	**C2**	
		840	8/9	3,800	1	1 **59711**	**01**	**0**	**C2**	
	Dispositivo antipánico FAST Push ▪ Compatible con cerradura antipánico Multitop Matic EXIT		8/9	2,500	1	1 **59607**	**10**	**0**		
	▪ Como el anterior pero en acabado PVD inox satinado		8/9	2,500	1	1 **59607**	**10**	**0**	**C2**	
	Dispositivo antipánico FAST Push ▪ Compatible con cerradura antipánico Multitop Matic EXIT		8/9	2,500	1	1 **59617**	**12**	**0**		
	Barra de apoyo oval (acabado rojo)	900		0,800	1	1 **07007**	**13**	**0**		
		1200		1,054	1	1 **07007**	**14**	**0**		
		1500		1,352	1	1 **07007**	**15**	**0**		
	Barra de apoyo oval en acero inox	900		0,800	1	1 **07007**	**60**	**0**		
		1200		1,070	1	1 **07007**	**61**	**0**		
		1500		0,900	1	1 **07007**	**62**	**0**		
	▪ Pomo compatible con cerradura antipánico Multitop Matic EXIT ▪ Acabado: niquel cromo satinado			0,200	1	1 **07070**	**56**	**0**	**B1**	
	▪ Manilla compatible con cerradura antipánico Multitop Matic EXIT ▪ Acabado: niquel cromo satinado ▪ Para norma EN 179:2008 (instalar 2 unidades)			0,200	1	1 **07070**	**66**	**0**	**B1**	
	▪ Juego de manillas compatible con cerradura antipánico Multitop Matic EXIT ▪ Acabado: acero inox AISI 304 satinado ▪ En dotación juego rosetas para cilindro europerfil ▪ Para norma EN 179:2008 (instalar 2 unidades)			0,200	1	1 **07070**	**80**	**0**		

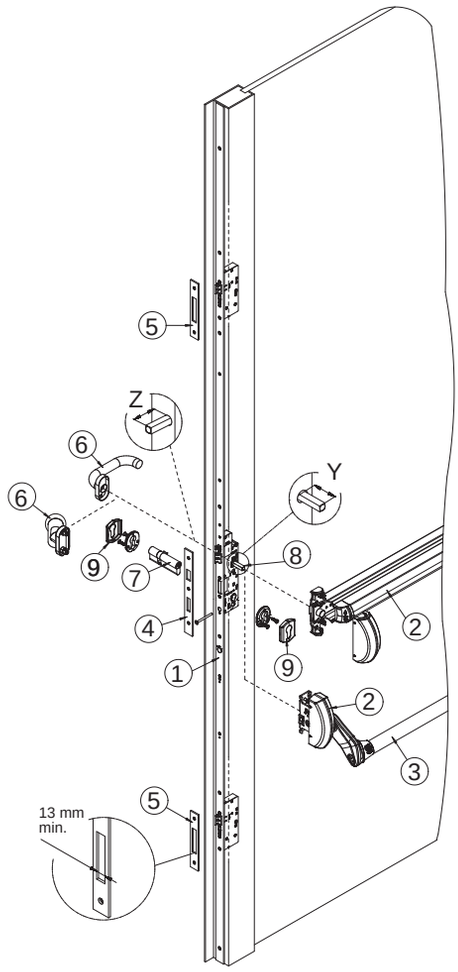
TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	PARA SERIE/ ARTÍCULO	FRENTE	PESO UNITARIO	EMBALAJE	ARTÍCULO TIPO	DIM.	MANO
	▪ MOTOR CISA compatible con todas las cerraduras Multitop MATIC versiones multipunto. ▪ Permite la apertura en remoto mediante un dispositivo de apertura - Tensión 12V cc CE - Corriente absorbida 2A **EN DOTACIÓN** - cable de alimentación art. 1.07030.40.0 (L=4m) - 2 tornillos de fijación - instrucciones de instalación	4P010-4P030 4P110-4P130 4P210-4P230		0,500	1	1 **E0000**	**00**	**0**
	▪ Pasacables oculto con muelle flexible.			0,058	6	**06515**	**00**	**0**
	▪ Pasacables con muelle flexible.			0,325	6	**06515**	**15**	**0**
	▪ Pasacables externo con muelle flexible (L=300).			0,100	10	1 **06515**	**20**	**0**
	▪ Pasacables externo con muelle flexible (L=600).			0,100	10	1 **06515**	**21**	**0**
	▪ Led luminoso rojo.			0,005	1	1 **07126**	**01**	**0**
	▪ Led luminoso verde.			0,019	1	1 **07126**	**02**	**0**
	▪ Teclado numérico para control de acceso por código PIN, para MOTOR CISA art. E0000 Acabado negro brillo. **OTROS ACABADOS** - Cromo satinado (acab. B1).	E0000	-	0,500	1	1 **06525**	**77**	**0**
	▪ Cable de alimentación (L=4 m.)			0,019	1	1 **07030**	**40**	**0**
	▪ Cable de programación.			0,019	1	1 **07030**	**41**	**0**
	▪ Fuente de alimentación - Input CA100-240 V 50/60Hz 0,7A - Output 12Vcc 2,5 A class2 output - Certificado UL listed	I	-	0,250	1	1 **07060**	**10**	**0**

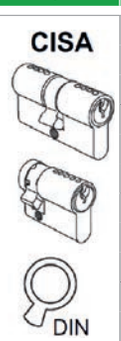
TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	PARA SERIE/ ARTÍCULO	FRENTE	PESO UNITARIO	EMBALAJE	ARTÍCULO TIPO	DIM.	MANO
	▪ Accesorio cierre de día para cerradura Multitop Matic EXIT combinable solo con función A, serie 4P010, 4P110, 4P210 con 2 funciones diferentes: - cierre de día (picaporte y palancas retraídos); - función semiautomática (sólo palancas retraídas).		-	0,020	1	**1 06120**	**00**	**0**
	▪ Escudo de protección para cilindro RS3, AP4, TEKNO, ASTRAL y ASIX en acero carbonitrurado cromado, para serie 4P000 compuesto de: - espesores 2 mm. (19 uds.), 1 mm. (2 uds.) - tornillos M5 x 75mm - embellecedor interno **BAJO PEDIDO** - Kit espesores suplementarios para perfiles con espesor de 65 a 87 mm. art. 1.06141.87.0			0,485	1	**06460**	**05**	**0**
	▪ Espesores en nylon para perfiles con rotura de puente térmico de apertura externa (altura aleta de 7,5 a 10 mm.).			0,019	25	**1 06141**	**79**	**0**
	▪ Espesores en nylon para perfiles con rotura de puente térmico de apertura externa (altura aleta de 3 a 7,5 mm.).			0,019	25	**1 06141**	**89**	**0**
	▪ Microinterruptor para cerradura Multitop Matic EXIT			0,020	1	**1 06195**	**08**	**0**
	▪ Placa de protección cerradura, para aumentar la resistencia al taladro (grado 7 según norma prEN 15685 : 19). Para función A Para función B			0,100 0,100	6 6	**1 06436** **1 06436**	**12** **10**	**0** **0**
	▪ Placa de protección desviadores laterales, para aumentar la resistencia al taladro (grado 7 según norma prEN 15685 : 19). Para función A y B			0,057	12	**1 06436**	**13**	**0**

MULTITOP MATIC EXIT

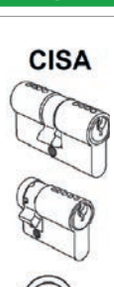
CISA





1		2 **EN1125**	3	4	5	6 *	7	8*		9 *
14P010XX000AS	A	159607100 159617120	107007XX0	106463050	106465050	107070560B1		107085790	Y = 8 MM Z ~ 35 MM	106460050 107076710XX (59607, 59711)
14P110XX000AS	A			106463160	106465060					
14P210XX000AS	A			106463670	106465570					
14P030XX000AS	B			106463680	106465580	107070800		107206000		
14P130XX000AS	B			106463820	106465720	107070810				
14P230XX000AS	B			106463830	106465730	107070820				
14P010XX000AS	A	159711000 159711010		106463840	106465740	107070560B1		107085790	Y = 21 MM Z ~ 35 MM	107076710XX (59617)
14P110XX000AS	A			106463850	106465750					
14P210XX000AS	A			106461070	106461120					
14P030XX000AS	B			106461170	106461220	107070800		107206000		
14P130XX000AS	B			106461300	106461340	107070810				
14P230XX000AS	B			106461350	106461390	107070820				

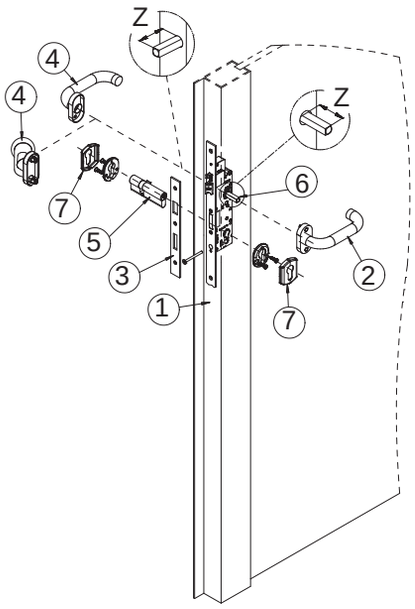
La certificación del sistema Multitop Matic EXIT solo es válida si están instalados los componentes especificados en la tabla superior (sistema certificado, norma EN1125). La certificación NO será válida incluso si se instala un solo componente que no figure en la tabla superior.
* Solo para los componentes de las columnas 6, 8 y 9 está permitido instalar un artículo diverso del indicado.

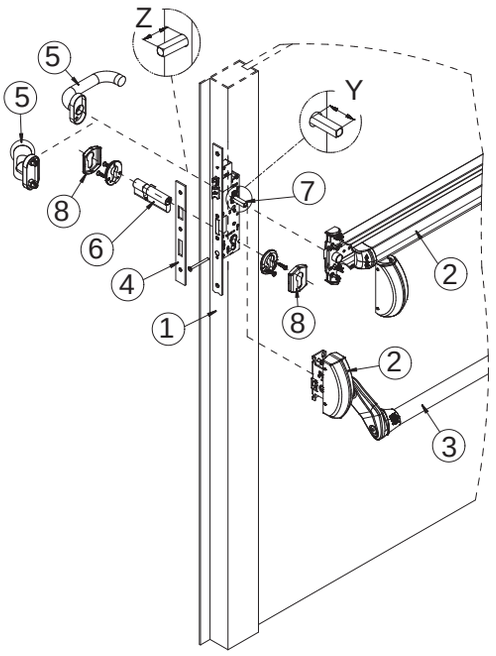
1		2 **EN179**	3	4	5 *	6	7	8*
14P010XX000AS	A	107070800 107070660B1	106463050	106465050	107070560B1			106460050
14P110XX000AS	A		106463160	106465060				
14P210XX000AS	A		106463670	106465570				
14P030XX000AS	B		106463680	106465580	107070800			
14P130XX000AS	B		106463820	106465720	107070810			
14P230XX000AS	B		106463830	106465730	107070820			
14P010XX000AS	A		106463840	106465740	107070560B1			
14P110XX000AS	A		106463850	106465750				
14P210XX000AS	A		106461070	106461120				
14P030XX000AS	B		106461170	106461220	107070800		Z ~ 35 MM	
14P130XX000AS	B		106461300	106461340	107070810			
14P230XX000AS	B		106461350	106461390	107070820			

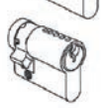
La certificación del sistema Multitop MAtic EXIT solo es válida si están instalados los componentes especificados en la tabla superior (sistema certificado, norma EN179). La certificación NO será válida incluso si se instala un solo componente que no figure en la tabla superior.
* Solo para los componentes de las columnas 5 y 8 está permitido instalar un artículo diverso del indicado.

MULTITOP MATIC EXIT

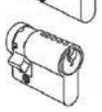
CISA





1		2 **EN1125**	3	4	5*	6	7*		8 *
14P310XX000AS	A	159607100 159617120	107007XX0	106463050	107070560B1	CISA 	107085790	Y = 8 MM Z ~ 35 MM	106460050 107076710XX (59607, 59711)
11P310XX000AS	A			106463160					
11P410XX000AS	A			106463670					
14P330XX000AS	B			106463680	107070800		107206000		
11P330XX000AS	B			106463820	107070810				
11P430XX000AS	B			106463830	107070820				
14P310XX000AS	A	159711000 159711010		106463840	107070560B1	  DIN	107085790	Y = 21 MM Z ~ 35 MM	107076710XX (59617)
11P310XX000AS	A			106463850					
11P410XX000AS	A			106461070					
14P330XX000AS	B			106461170	107070800		107206000		
11P330XX000AS	B			106461300	107070810				
11P430XX000AS	B			106461350	107070820				

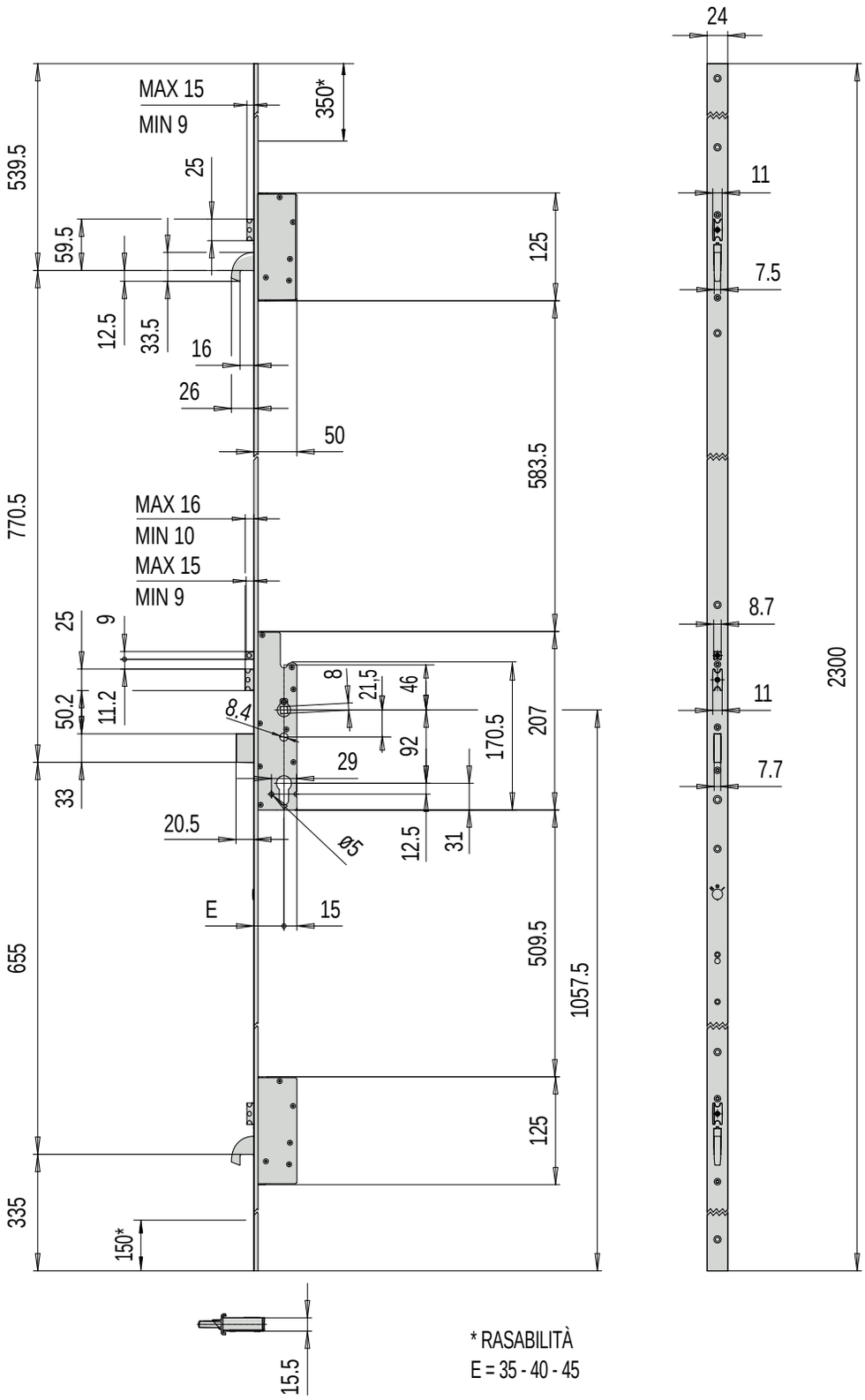
La certificación del sistema Multitop Matic EXIT solo es válida si están instalados los componentes especificados en la tabla superior (sistema certificado, norma EN1125). La certificación NO será válida incluso si se instala un solo componente que no figure en la tabla superior.
* Solo para los componentes de las columnas 5, 7 y 8 está permitido instalar un artículo diverso del indicado.

1		2 **EN179**	3	4 *	5	6	7*
14P310XX000AS	A	107070800 107070660B1	106463050	107070560B1	CISA    DIN	 8x8 Z ~ 35 MM	106460050
11P310XX000AS	A		106463160				
11P410XX000AS	A		106463670				
14P330XX000AS	B		106463680	107070800			
11P330XX000AS	B		106463820	107070810			
11P430XX000AS	B		106463830	107070820			
14P310XX000AS	A		106463840	107070560B1			
11P310XX000AS	A		106463850				
11P410XX000AS	A		106461070				
14P330XX000AS	B		106461170	107070800			
11P330XX000AS	B		106461300	107070810			
11P430XX000AS	B		106461350	107070820			

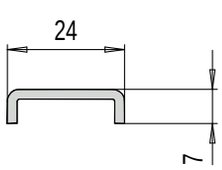
La certificación del sistema Multitop MAtic EXIT solo es válida si están instalados los componentes especificados en la tabla superior (sistema certificado, norma EN179). La certificación NO será válida incluso si se instala un solo componente que no figure en la tabla superior.
* Solo para los componentes de las columnas 4 y 7 está permitido instalar un artículo diverso del indicado.

MULTITOP MATIC EXIT

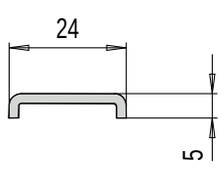
CISA



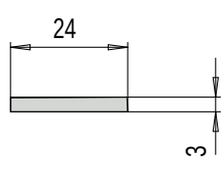
* RASABILITÀ
E = 35 - 40 - 45



4P210 - 4P230



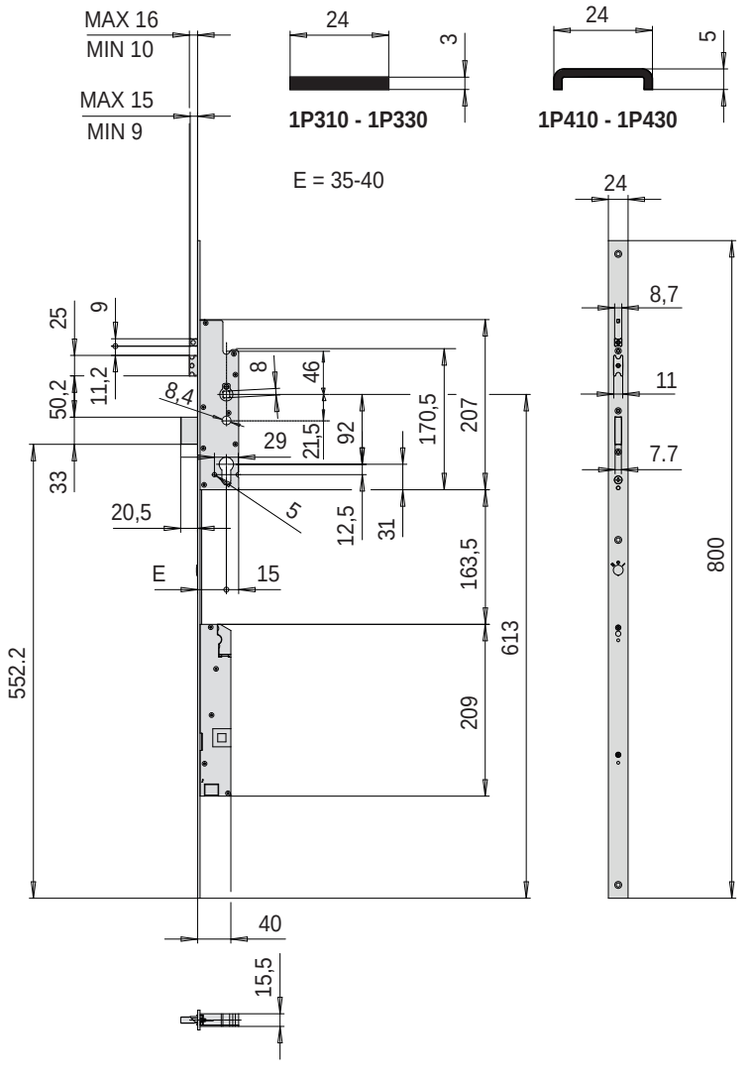
4P110 - 4P130

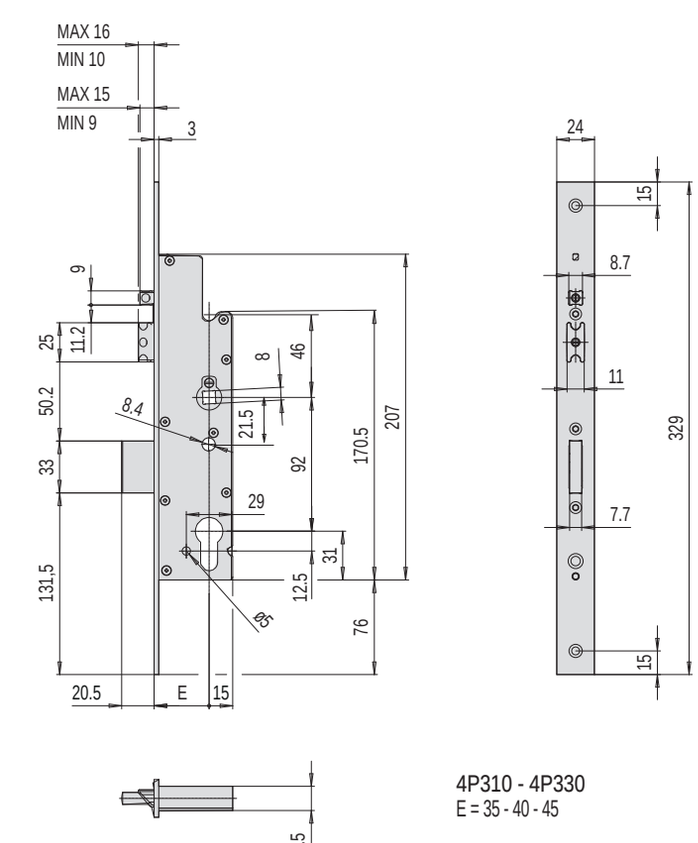


4P010 - 4P030

MULTITOP MATIC EXIT

CISA





4P310 - 4P330
E = 35 - 40 - 45

MULTITOP MATIC EXIT

CISA

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

MULTITOP MATIC EXIT

- Sistema antipánico para puertas de una hoja.
- Función A y función B.
- Distancia entre ejes 92 mm.
- Entradas 35-40-45 mm.
- Caja estrecha de 15,5 mm.
- Caja cerrada.
- Caja en zamak.
- Tapas en acero.
- Posibilidad de cortar el frente en el extremo superior e inferior (cerraduras multipunto).
- Picaporte central en acero.
- 3 picaportes regulables de 10 a 16 mm (cerraduras multipunto).
- Sensor “rearme automático” regulable de 9 a 15 mm.
- Ganchos de cierre laterales con 8 mm de espesor y 25 mm de proyección en acero templado (cerraduras multipunto).
- Placas de protección para grado 7 art. 1.06436.10/12/13.0 (cerraduras multipunto).
- Predisposición para la instalación de microinterruptor en la caja del desviador superior (cerraduras multipunto).
- Cuadro manilla de 8 mm.
- Agujeros pasantes DIN para la instalación de manillas.
- Mano reversible.

MOTOR CISA

- Alimentación 12Vcc, corriente absorbida 2A.
- Señalización acústica para indicar la apertura.
- Señalización acústica para indicar eventuales errores de instalación (consultar manual de usuario para más detalles).



CERTIFICACIONES

- Grado 6 Security según las normas europeas prEN 15685:19 y EN12209:16 (versión mecánica) y EN 14846:08 (versión mecánica+ MOTOR CISA)
- Grado 7 Security según las normas europeas prEN 15685:19 (versión mecánica) y EN 14846:08 (versión mecánica+ MOTOR CISA), utilizando las placas de protección art. 1 06436 10/12/13 0 para la cerradura central y los puntos de cierre superior/inferior.
- Sistema certificado CE según el reglamento (UE) n.305/2011. documentos y normativas de referencia:
  - EN 1125:08 para salidas de emergencia con dispositivo antipánico
  - EN 179:08 para salidas de emergencia con manilla


CISA

CISA®

Smart Home Access Solutions

ALLEGION™

DOMO CONNEXA

Smart door, smart living




CISA®
Smart Home Access Solutions



LA SOLUCIÓN DOMO CONNEXA 4

CISA BUTTON 12

CISA DOMO 14

NUKI APP 16

NUKI KEYPAD Y NUKI FOB 17

NUKI BRIDGE 18


Preferiti
12:24
bloccato
Domo Connexa
Porta chiusa

DOMO CONNEXA es la solución smart para puertas acorazadas.

De la colaboración entre CISA, líder en el sector de la seguridad mecánica y NUKI, líder en el sector smartlock, nace CISA DOMO CONNEXA. La solución para convertir en smart la puerta acorazada creando así el sistema de acceso inteligente del futuro: la Smart Door.
El programa Works With Nuki se ha desarrollado para combinar la seguridad y la protección garantizada de los productos CISA, con la comodidad y la flexibilidad de gestión ofrecida por la plataforma Nuki.
El nuevo pulsador inteligente CISA BUTTON, incorpora la conectividad smart de Nuki.

WORKS WITH **NUKI**





SMART DOOR

Gestión de la puerta fácil e inteligente a través de smartphone. La Nuki App permite abrir y cerrar la puerta, controlar si la puerta es abierta o cerrada correctamente. También es posible conceder permisos de acceso a terceras personas definiendo los días y horarios de vigencia.

CONTROL EN REMOTO

A través del Nuki Bridge y la activación de la licencia (Remote Access Activation Code) es posible gestionar la Smart Door, incluso desde fuera de casa, ya sea desde un parque con los amigos o en el aeropuerto a la espera de embarque para un viaje de negocios.

CREDENCIALES INTELIGENTES

Se puede elegir abrir la Smart Door del modo preferido y adaptado a cada necesidad: utilizando el smartphone, el Nuki Keypad o el Nuki Fob o también recurriendo a la llave tradicional.





DESCUBRA EL NUEVO SISTEMA DE GESTIÓN Y CONTROL DE ACCESOS REMOTO.

DOMO CONNEXA

Control a distancia, seguridad en tiempo real.



GESTIÓN ACCESOS EN REMOTO

A través del Nuki Bridge y la activación de la licencia (Remote Access Activation Code) es posible crear o modificar credenciales en tiempo real incluso cuando esté fuera de casa. Puede controlar el histórico de accesos, verificar el estado de la puerta, recibir notificaciones de la Smart Door.

DISEÑO MINIMALISTA

La Smart Door se presenta con un diseño pulido y tradicional. La tecnología incorporada en el CISA BUTTON se sitúa en el panel interno de la puerta y por lo tanto, no es visible desde el exterior, garantizando discreción y tranquilidad.

DOMO CONNEXA
Abra la puerta a la comodidad



CONFORT DIGNO DE VER

Gracias a la tecnología Bluetooth Low Energy 5.0 el rango de acción del smartphone se extiende y puede abrir tranquilamente la puerta incluso sentado desde el sofá. Si activa la conectividad en remoto, puede usar su asistente de voz preferido para ordenarle que abra la Smart Door por usted. Todo gracias al CISA BUTTON, un pulsador de diseño minimalista que se adapta a cualquier estilo de puerta.

MOVIMIENTO SILENCIOSO Y AUTOMÁTICO

La cerradura motorizada DOMO Connexa está desarrollada para poder gestionar el movimiento de los bulones y del picaporte de manera automática e inteligente. Estos accionamientos se realizan siempre de manera suave y silenciosa, respetando plenamente el confort acústico.



DOMO connexa

Una Smart Door



NUKI APP

La aplicación Nuki, con diseño moderno e intuitivo, permite **tener el control de la Smart Door y de los accesorios conectados a ella.** Abrir, cerrar y verificar el estado de la puerta, crear credenciales, establecer la lógica de funcionamiento es ahora mucho más fácil.

CISA
Smart Home Access Solutions

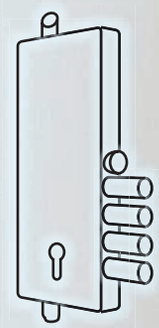
para simplificar la vida.

BUTTON connexa



El CISA BUTTON es un **pulsador inteligente**, elegante y moderno que incorpora la conectividad de DOMO Connexa. Gracias a la integración Works With Nuki es el elemento que transforma una puerta motorizada tradicional en una una Smart Door.

DOMO connexa



CISA DOMO Connexa es la **cerradura motorizada** evolucionada que combinada al BUTTON convierte las intenciones en acciones, combinando seguridad, tecnología y facilidad de uso.



CISA BUTTON

Pulsador inteligente

EL CISA BUTTON INSTALADO EN EL INTERIOR DE LA PUERTA INCORPORA LA CONECTIVIDAD DE LA PUERTA ACORAZADA.

De reducidas dimensiones, pero de gran carácter. El acabado metálico se integra con elegancia en cualquier puerta.

WORKS WITH **NUKI**







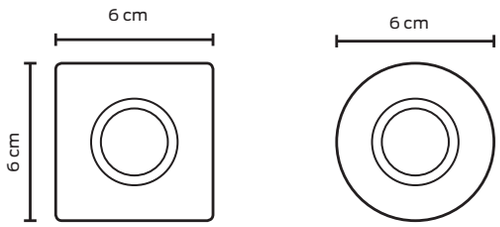






CISA®

Smart Home Access Solutions



DISEÑO

- Minimalista y elegante.
- Superficie en aluminio anodizado.
- Disponible en redondo o cuadrado.
- Elección de acabados entre negro mate o gris plata.
- Óptima ergonomía y usabilidad.

INSTALACIÓN

- Soporte redondo para una fácil instalación.
- Muy fácil de configurar mediante el emparejamiento con la aplicación del teléfono.

CONECTIVIDAD

- Bluetooth Low Energy 5.0.

Bluetooth®

COMPATIBILIDAD

- Android 5.0 o versiones posteriores.
- iOS 11.4 o versiones posteriores y watchOS 4.0 o versiones posteriores.



CISA DOMO

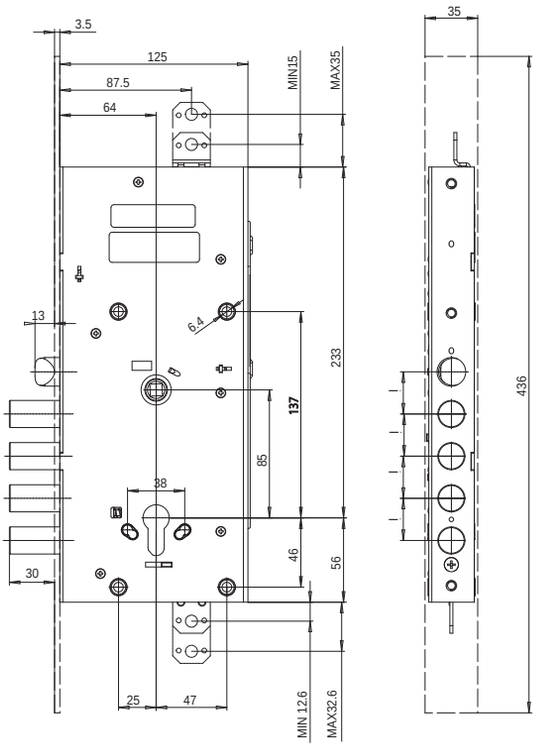
La cerradura motorizada

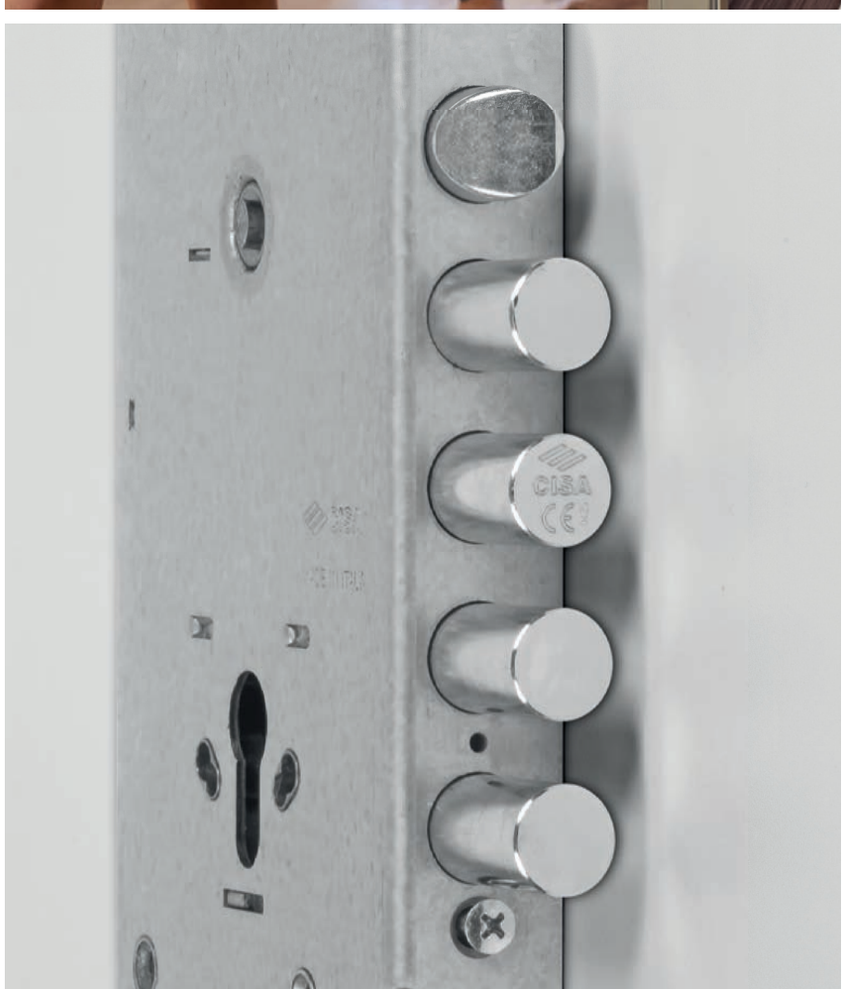
SEGURA, FIABLE, SILENCIOSA.

Combina el máximo nivel de protección y resistencia contra las tentativas de efracción con el confort y la flexibilidad que ofrece la electrónica.
DOMO está certificada conforme a rigurosas normas europeas.
El sensor de estado de la puerta consta de un cursor móvil patentado y se puede colocar a lo largo de todo el perfil de la puerta.



CISA®
Smart Home Access Solutions





CARACTERÍSTICAS

- Cerradura motorizada a cilindro europeo.
- Cierre automático inteligente.
- Alimentación a baterías o conexión eléctrica.
- Accionamiento silencioso.
- Disponible en versión “con frente” o en versión “sin frente”.
- Grupo contactos estado puerta patentado.
- Certificada según las normas Europeas EN 12209:03 y EN 14846:10.



Partnership con Nuki

El programa Works with Nuki permite la integración de la conectividad Nuki directamente en la puerta acorazada. Nuki es la empresa Austriaca líder en la producción de modernos sistemas de acceso smart en Europa.
A través de la colaboración con CISA, líder en el sector de la seguridad, se ha desarrollado la solución para puertas acorazadas que transforma una puerta tradicional en una Smart Door, una puerta inteligente para un estilo de vida más smart.

WORKS WITH NUKI



NUKI APP

EL SMARTPHONE, SE CONVIERTE EN UNA LLAVE INTELIGENTE

Con la Nuki App controle su Smart Door de modo simple e intuitivo. Gestione, autorice y controle los accesos en tiempo real incluso cuando este fuera de casa.*
La Nuki App es gratuita y está disponible para iOS y Android.

Available on the App Store

GET IT ON Google Play

* Esta funcionalidad requiere el uso del Nuki Bridge y la activación de la licencia para el acceso en remoto.



CISA

Smart Home Access Solutions

INTELIGENTE

- Apertura de la puerta por proximidad o en remoto.*
- Creación de credenciales para gestionar los accesos de familiares o colaboradores en días y horarios definidos.
- Registro de los eventos.
- Apertura automática cuando se aproxime a la puerta (activando las “smart actions”).
- Configuración “Modo nocturno” para garantizar seguridad y confort cuando se descansa.
- Monitorización del estado de la puerta.
- Monitorización del nivel de las baterías.
- Integrada con asistentes de voz y otras plataformas*.

AV TEST
The Independent IT-Security Institute
Magdeburg Germany

COMUNICACIÓN SEGURA

La Nuki App utiliza mecanismos de seguridad certificada por el organismo de seguridad alemán “AV test” y se pueden comparar con los estándares utilizados en la banca online.





NUKI KEYPAD

NUKI FOB

CREDENCIALES DE APERTURA

Nuki Keypad y Nuki Fob son las alternativas inteligentes al uso de la App. El Nuki Keypad es ideal para acceder a casa sin tener ninguna credencial, mientras el Nuki Fob es ideal para ofrecer una credencial de uso simple e inmediata.



NUKI BRIDGE
Para el acceso remoto

LA SMART DOOR ONLINE

El Nuki Bridge y la activación simultánea de la licencia para el servicio de acceso remoto (RAAC) permiten conectar la Smart Door a la red WiFi de casa. Gracias a este servicio todas las funcionalidades de la Smart Door pueden ser gestionadas incluso cuando estás fuera de casa. Es posible integrar la Smart Door en la propia smart home y es posible activar el Nuki web, para gestionar la Smart Door también desde el ordenador.



FUNCIONAMIENTO

- El Nuki Bridge es un accesorio que se conecta a una toma de corriente estándar y que permite la comunicación entre la Smart Door y el router WiFi de casa.
- Configuración simple e intuitiva a través de la app de Nuki en menos de tres minutos.
- Incorpora un pulsador para la configuración y un led para las oportunas señalizaciones.
- Es necesario para la integración de la casa inteligente con Amazon Alexa y Google Home.







CISA®
Smart Home Access Solutions

VENTAJAS FUNCIONALIDAD ONLINE

- Control de la Smart Door en remoto y en tiempo real.
- Creación o modificación de las credenciales a distancia y en tiempo real.
- Integración con los asistentes de voz Google Home y Amazon Alexa.
- Integración con sistemas Smart Home.
- Control y gestión de la Smart Door a través del ordenador (Nuki Web).

INTEGRACIÓN

- Integrada con asistentes de voz y otras plataformas.

Google Assistant
IFTTT
amazon alexa
airbnb

- Compatible con Apple Watch.

CISA®

ALLEGION™

Cilindros AsixP8

La seguridad en **8** Pitones





Cilindros AsixP8

AsixP8 ofrece un buen nivel de seguridad y elevadas prestaciones en sistemas a llave maestra, representando una óptima solución para la gestión de accesos de edificios públicos y comerciales.



AsixP8





Sistema de cifratura con **8 P**itones

LLave

SEGURIDAD

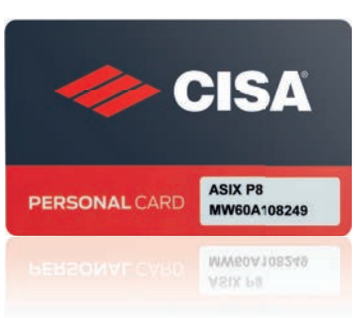
- Sistema de cifratura con **8 pitones** en 2 filas.
- Más de **260.000 combinaciones** (llaves diferentes).
- Optima potencialidad en la gestión de accesos: posibilidad de **gestionar 37.000 cilindros** con una sola llave maestra.



Cabeza de la llave con empuñadura ergonómica en material plástico removible.

Tarjeta de propiedad

La Tarjeta de propiedad permite obtener copias de llaves conformes al original, a través del código indicado sobre la misma, utilizando máquinas duplicadoras electrónicas.



Cilindro

SEGURIDAD

Attack resistance

- PATENTE BKP PCT/W0 2007/074163A1
  Protección certificada contra el “bumping” gracias a la tecnología patentada BKP (Bump Key Power).
- **Protección certificada al taladro**, gracias al sistema de cifratura en acero carbonitrurado.
- Elevada **resistencia a la técnica de efracción** con impresión a cera gracias a la especial configuración de los muelles.

Función llave de obra

AsixP8, en la versión con llave de obra se denomina **AsixP8 PRO**, una solución particularmente indicada para instalaciones en las que este previsto la instalación en obra de puertas blindadas que requieran un nivel base de seguridad.

El propietario de la vivienda o de la oficina anulará la llave de obra al primer uso de la llave de propietario.



AsixP8 PRO



Cilindros AsixP8

Llave

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Plana de introducción reversible.
- En latón niquelada.
- Cuello largo 17 mm, compatible con escudos de protección.
- Cabeza con empuñadura ergonómica en material plástico removible.
- Numeración por código sobre la cabeza de la llave.
- Espesor 2,9 mm.
- Salto 0,48 mm.
- Amplia gama de perfiles personalizados.



Cilindro

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Sistema de cifratura con 8 pitones (6 activos y 2 pasivos).
- Cuerpo en latón.
- Rotores en latón.
- Leva DIN con función de doble embrague, en acero sintetizado autolubrificante.
- Pitones y contrapitones en acero carbonitrurado.
- Pastillas laterales en acero carbonitrurado.
- Muelles en bronce fosforoso o acero.
- 100.000 ciclos (conforme a EN1303: 2015 durability - durabilidad - Grado 6).

Acabados

- Estandar: latón niquelado (acab. 12).
- Bajo pedido: latón esmerilado (acab. 00), consultar disponibilidad.

Dotación

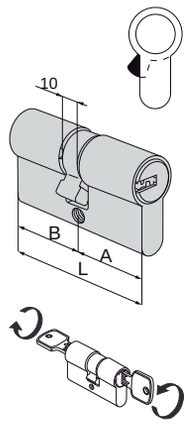
- 5 llaves + 5 empuñaduras en nylon.
- Tarjeta de propietario.
- Tornillo de fijación.

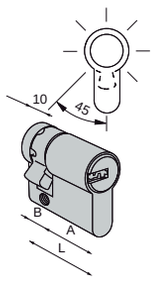
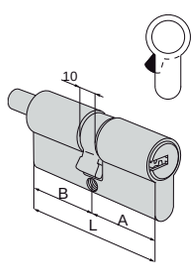
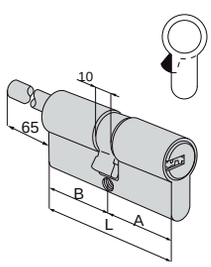
Opciones bajo pedido

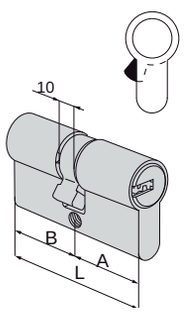
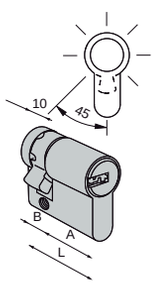
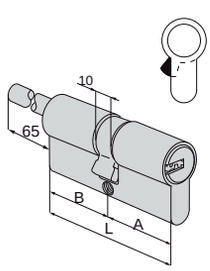
- SZ, KA, KC, MK, GMK, GMKI, CP

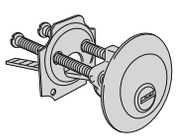
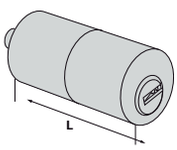
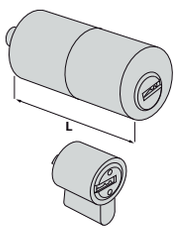
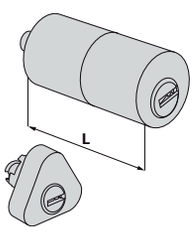
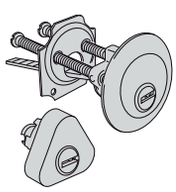
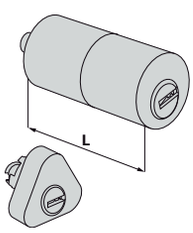
Conforme a la Norma Europea EN1303: 2015.

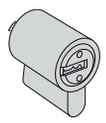
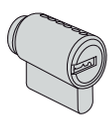
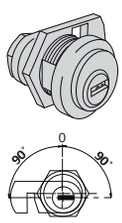
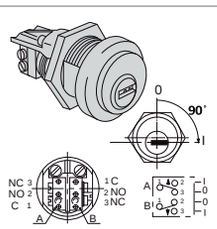
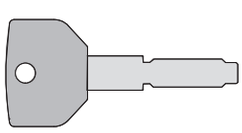
Key Related Security: 6						Attack Resistance: C					Durability: 6		
1	2	3	4	5	**6**	0	A	B	**C**	D	4	5	**6**

TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	DIM. COM.	L	A	B	PITONES	LLAVE ART.	kg UNITARIO	EMBALAJE	ARTÍCULO Tipo	Dim.	Mano	Acab.	Espec.
	▪ Doble cilindro con función de emergencia (doble embrague)	**30/30**	59	29,5	29,5	8	100670100	0,235	6	1 0Q311	07	0	12	C5
		28/34	61	27,5	33,5	8	100670100	0,234	6	1 0Q311	06	0	12	C5
		28/36	63	27,5	35,5	8	100670100	0,240	6	1 0Q311	09	0	12	C5
		30/35	64	29,5	34,5	8	100670100	0,243	6	1 0Q311	26	0	12	C5
		33/33	65	32,5	32,5	8	100670100	0,258	6	1 0Q311	10	0	12	C5
		35/35	69	34,5	34,5	8	100670100	0,272	6	1 0Q311	13	0	12	C5
		40/30	69	39,5	29,5	8	100670100	0,272	6	1 0Q311	12	0	12	C5
		28/43	70	27,5	42,5	8	100670100	0,262	6	1 0Q311	11	0	12	C5
		30/45	74	29,5	44,5	8	100670100	0,274	6	1 0Q311	27	0	12	C5
		35/40	74	34,5	39,5	8	100670100	0,274	6	1 0Q311	28	0	12	C5
		30/50	79	29,5	49,5	8	100670100	0,301	6	1 0Q311	17	0	12	C5
		35/45	79	34,5	44,5	8	100670100	0,289	6	1 0Q311	19	0	12	C5
		40/40	79	39,5	39,5	8	100670100	0,289	6	1 0Q311	18	0	12	C5
		30/55	84	29,5	54,5	8	100670100	0,304	6	1 0Q311	33	0	12	C5
		35/50	84	34,5	49,5	8	100670100	0,360	6	1 0Q311	31	0	12	C5
		40/45	84	39,5	44,5	8	100670100	0,360	6	1 0Q311	30	0	12	C5
		30/60	89	29,5	59,5	8	100670100	0,308	6	1 0Q311	20	0	12	C5
		35/55	89	34,5	54.5	8	100670100	0,320	6	1 0Q311	32	0	12	C5
		40/50	89	39,5	49,5	8	100670100	0,332	6	1 0Q311	21	0	12	C5
		45/45	89	44,5	44,5	8	100670100	0,320	6	1 0Q311	29	0	12	C5
		30/65	94	29,5	64,5	8	100670100	0,333	6	1 0Q311	41	0	12	C5
		35/60	94	34,5	59,5	8	100670100	0,334	6	1 0Q311	38	0	12	C5
		40/55	94	39,5	54,5	8	100670100	0,390	6	1 0Q311	42	0	12	C5
		45/50	94	44,5	49,5	8	100670100	0,355	6	1 0Q311	39	0	12	C5
		30/70	99	29,5	69,5	8	100670100	0,334	6	1 0Q311	24	0	12	C5
		35/65	99	34,5	64,5	8	100670100	0,349	6	1 0Q311	22	0	12	C5
		40/60	99	39,5	59,5	8	100670100	0,349	6	1 0Q311	25	0	12	C5
		45/55	99	44,5	54,5	8	100670100	0,349	6	1 0Q311	43	0	12	C5
		50/50	99	49,5	49,5	8	100670100	0,349	6	1 0Q311	23	0	12	C5
		40/65	104	39,5	64,5	8	100670100	0,349	6	1 0Q311	44	0	12	C5
		45/60	104	44,5	59,5	8	100670100	0,378	6	1 0Q311	54	0	12	C5
		30/75	104	29,5	74,5	8	100670100	0,400	6	1 0Q311	56	0	12	C5
		35/70	104	34,5	69,5	8	100670100	0,402	6	1 0Q311	49	0	12	C5
		55/50	104	54,5	49,5	8	100670100	0,378	6	1 0Q311	64	0	12	C5
		35/75	109	34,5	74,5	8	100670100	0,378	6	1 0Q311	57	0	12	C5
		30/80	109	29,5	79,5	8	100670100	0,420	6	1 0Q311	37	0	12	C5
		45/65	109	44,5	64,5	8	100670100	0,378	6	1 0Q311	45	0	12	C5
		40/70	109	39,5	69,5	8	100670100	0,410	6	1 0Q311	35	0	12	C5
		50/60	109	49,5	59,5	8	100670100	0,410	6	1 0Q311	36	0	12	C5
		55/55	109	54,5	54,5	8	100670100	0,410	6	1 0Q311	70	0	12	C5
		30/85	114	29,5	84,5	8	100670100	0,420	6	1 0Q311	77	0	12	C5
		50/65	114	49,5	64,5	8	100670100	0,420	6	1 0Q311	65	0	12	C5
		55/60	114	54,5	59,5	8	100670100	0,420	6	1 0Q311	71	0	12	C5
		40/75	114	39,5	74,5	8	100670100	0,420	6	1 0Q311	59	0	12	C5
		45/70	114	44,5	69,5	8	100670100	0,420	6	1 0Q311	61	0	12	C5
		30/90	119	29,5	89,5	8	100670100	0,450	6	1 0Q311	52	0	12	C5
		40/80	119	39,5	79,5	8	100670100	0,450	6	1 0Q311	60	0	12	C5
		60/60	119	59,5	59,5	8	100670100	0,450	6	1 0Q311	40	0	12	C5
		50/70	119	49,5	69,5	8	100670100	0,450	6	1 0Q311	66	0	12	C5
		30/100	129	29,5	99,5	8	100670100	0,460	1	1 0Q311	53	0	12	C5

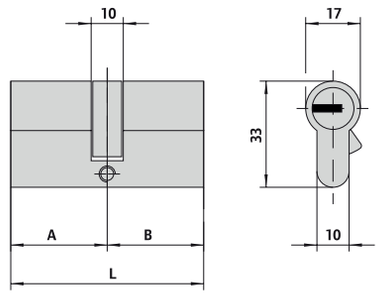
TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	DIM. COM.	L	A	B	PITONES	LLAVE ART.	kg UNITARIO	EMBALAJE	ARTÍCULO Tipo	Dim.	Mano	Acab.	Espec.
	▪ Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones ▪ Art. 1.0Q314.18.0.1200.C5 leva fija	**25/10**	34,5	24,5	10	8	100670100	0,185	6	1 **0Q314**	**18**	**0**	**12**	**C5**
		30/10	39,5	29,5	10	8	100670100	0,185	6	1 **0Q314**	**02**	**0**	**12**	**C5**
		35/10	44,5	34,5	10	8	100670100	0,185	6	1 **0Q314**	**07**	**0**	**12**	**C5**
		40/10	49,5	39,5	10	8	100670100	0,195	6	1 **0Q314**	**03**	**0**	**12**	**C5**
		45/10	54,5	44,5	10	8	100670100	0,195	6	1 **0Q314**	**08**	**0**	**12**	**C5**
		50/10	59,5	49,5	10	8	100670100	0,215	6	1 **0Q314**	**04**	**0**	**12**	**C5**
		55/10	64,5	54,5	10	8	100670100	0,215	6	1 **0Q314**	**35**	**0**	**12**	**C5**
		60/10	69,5	59,5	10	8	100670100	0,225	6	1 **0Q314**	**05**	**0**	**12**	**C5**
		65/10	74,5	64,5	10	8	100670100	0,245	6	1 **0Q314**	**21**	**0**	**12**	**C5**
		70/10	79,5	69,5	10	8	100670100	0,245	6	1 **0Q314**	**06**	**0**	**12**	**C5**
		80/10	89,5	79,5	10	8	100670100	0,275	6	1 **0Q314**	**20**	**0**	**12**	**C5**
		95/10	104,5	94,5	10	8	100670100	0,290	6	1 **0Q314**	**13**	**0**	**12**	**C5**
	▪ Doble cilindro predispuesto para pomo ▪ **Bajo pedido:** Pomo art. 06353, 06355, 06356, 06357	**30/30**	59	29,5	29,5	8	100670100	0,244	6	1 **0Q312**	**07**	**0**	**12**	**C5**
		30/35	64	29,5	34,5	8	100670100	0,264	6	1 **0Q312**	**26**	**0**	**12**	**C5**
		35/30	64	34,5	29,5	8	100670100	0,259	6	1 **0Q312**	**81**	**0**	**12**	**C5**
		33/33	65	32,5	32,5	8	100670100	0,262	6	1 **0Q312**	**10**	**0**	**12**	**C5**
		30/40	69	29,5	39,5	8	100670100	0,267	6	1 **0Q312**	**82**	**0**	**12**	**C5**
		35/35	69	34,5	34,5	8	100670100	0,279	6	1 **0Q312**	**13**	**0**	**12**	**C5**
		40/30	69	39,5	29,5	8	100670100	0,279	6	1 **0Q312**	**12**	**0**	**12**	**C5**
		35/40	74	34,5	39,5	8	100670100	0,279	6	1 **0Q312**	**28**	**0**	**12**	**C5**
		30/45	74	29,5	44,5	8	100670100	0,294	6	1 **0Q312**	**27**	**0**	**12**	**C5**
		40/35	74	39,5	34,5	8	100670100	0,294	6	1 **10Q312**	**83**	**0**	**12**	**C5**
		45/30	74	44,5	29,5	8	100670100	0,294	6	1 **10Q312**	**91**	**0**	**12**	**C5**
		30/50	79	29,5	49,5	8	100670100	0,294	6	1 **10Q312**	**17**	**0**	**12**	**C5**
		35/45	79	34,5	44,5	8	100670100	0,318	6	1 **0Q312**	**19**	**0**	**12**	**C5**
		40/40	79	39,5	39,5	8	100670100	0,309	6	1 **0Q312**	**18**	**0**	**12**	**C5**
		40/45	84	39,5	44,5	8	100670100	0,309	6	1 **0Q312**	**30**	**0**	**12**	**C5**
		30/60	89	29,5	59,5	8	100670100	0,309	6	1 **0Q312**	**20**	**0**	**12**	**C5**
		40/50	89	39,5	49,5	8	100670100	0,324	6	1 **0Q312**	**21**	**0**	**12**	**C5**
		45/45	89	44,5	44,5	8	100670100	0,324	6	1 **0Q312**	**29**	**0**	**12**	**C5**
		45/50	94	44,5	49,5	8	100670100	0,324	6	1 **0Q312**	**39**	**0**	**12**	**C5**
		40/60	99	39,5	59,5	8	100670100	0,326	6	1 **0Q312**	**25**	**0**	**12**	**C5**
		50/50	99	49,5	49,5	8	100670100	0,353	6	1 **0Q312**	**23**	**0**	**12**	**C5**
	▪ Doble cilindro predispuesto para pomo, con fijación ajustable ▪ Escudo interno compatible art 1.06458.20 ▪ **Bajo pedido**: Pomo art. 06353, 06355, 06356, 06357	**30/30**	59	29,5	29,5	8	100670100	0,284	6	1 **0Q317**	**07**	**0**	**12**	**C5**
		35/30	64	34,5	29,5	8	100670100	0,294	1	1 **0Q317**	**81**	**0**	**12**	**C5**
		40/30	69	39,5	29,5	8	100670100	0,312	1	1 **0Q317**	**12**	**0**	**12**	**C5**
		45/30	74	44,5	29,5	8	100670100	0,320	1	1 **0Q317**	**91**	**0**	**12**	**C5**
		50/30	79	49,5	29,5	8	100670100	0,329	1	1 **0Q317**	**90**	**0**	**12**	**C5**
		55/30	84	54,5	29,5	8	100670100	0,345	1	1 **0Q317**	**92**	**0**	**12**	**C5**
		60/30	89	59,5	29,5	8	100670100	0,359	1	1 **0Q317**	**87**	**0**	**12**	**C5**
		65/30	94	64,5	29,5	8	100670100	0,359	1	1 **0Q317**	**A3**	**0**	**12**	**C5**
		70/30	99	69,5	29,5	8	100670100	0,370	1	1 **0Q317**	**88**	**0**	**12**	**C5**
		80/30	109	79,5	29,5	8	100670100	0,359	1	1 **0Q317**	**93**	**0**	**12**	**C5**
		90/30	119	89,5	29,5	8	100670100	0,392	1	1 **0Q317**	**C6**	**0**	**12**	**C5**
		100/30	129	99,5	29,5	8	100670100	0,398	1	1 **0Q317**	**C7**	**0**	**12**	**C5**

TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	DIM. COM.	L	A	B	PITONES	LLAVE ART.	UNITARIO	EMBALAJE	ARTÍCULO					
										Tipo	Dim.	Mano	Acab.	Pers.	Espec.
	▪ Doble cilindro ▪ Configuración: 1 llave de obra + 5 llaves de usuario	**30/30**	59	29,5	29,5	8	100670100	0,235	6	1 **0Q310**	**07**	**0**	**12**	**SD**	
		28/32	59	27,5	31,5	8	100670100	0,234	6	1 **0Q310**	**08**	**0**	**12**	**SD**	
		30/35	64	29,5	34,5	8	100670100	0,243	6	1 **0Q310**	**26**	**0**	**12**	**SD**	
		35/35	69	34,5	34,5	8	100670100	0,272	6	1 **0Q310**	**13**	**0**	**12**	**SD**	
		40/30	69	39,5	29,5	8	100670100	0,272	6	1 **0Q310**	**12**	**0**	**12**	**SD**	
		30/45	74	29,5	44,5	8	100670100	0,274	6	1 **0Q310**	**27**	**0**	**12**	**SD**	
		35/40	74	34,5	39,5	8	100670100	0,274	6	1 **0Q310**	**28**	**0**	**12**	**SD**	
		30/50	79	29,5	49,5	8	100670100	0,301	6	1 **0Q310**	**17**	**0**	**12**	**SD**	
		35/45	79	34,5	44,5	8	100670100	0,289	6	1 **0Q310**	**19**	**0**	**12**	**SD**	
		40/40	79	39,5	39,5	8	100670100	0,289	6	1 **0Q310**	**18**	**0**	**12**	**SD**	
		30/55	84	29,5	54,5	8	100670100	0,304	6	1 **0Q310**	**33**	**0**	**12**	**SD**	
		35/50	84	34,5	49,5	8	100670100	0,360	6	1 **0Q310**	**31**	**0**	**12**	**SD**	
		40/45	84	39,5	44,5	8	100670100	0,360	6	1 **0Q310**	**30**	**0**	**12**	**SD**	
		35/55	89	34,5	54,5	8	100670100	0,308	6	1 **0Q310**	**32**	**0**	**12**	**SD**	
		30/60	89	29,5	59,5	8	100670100	0,308	6	1 **0Q310**	**20**	**0**	**12**	**SD**	
		40/50	89	39,5	49,5	8	100670100	0,332	6	1 **0Q310**	**21**	**0**	**12**	**SD**	
		45/45	89	44,5	44,5	8	100670100	0,320	6	1 **0Q310**	**29**	**0**	**12**	**SD**	
		35/60	94	34,5	59,5	8	100670100	0,320	6	1 **0Q310**	**38**	**0**	**12**	**SD**	
		30/70	99	29,5	69,5	8	100670100	0,334	6	1 **0Q310**	**24**	**0**	**12**	**SD**	
		40/60	99	39,5	59,5	8	100670100	0,349	6	1 **0Q310**	**25**	**0**	**12**	**SD**	
		35/65	99	34,5	64,5	8	100670100	0,349	6	1 **0Q310**	**22**	**0**	**12**	**SD**	
		50/50	99	49,5	49,5	8	100670100	0,349	6	1 **0Q310**	**23**	**0**	**12**	**SD**	
		40/70	109	39,5	69,5	8	100670100	0,410	6	1 **0Q310**	**35**	**0**	**12**	**SD**	
		50/60	109	49,5	59,5	8	100670100	0,410	6	1 **0Q310**	**36**	**0**	**12**	**SD**	
		30/80	109	29,5	79,5	8	100670100	0,410	6	1 **0Q310**	**37**	**0**	**12**	**SD**	
	▪ Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones ▪ Art. 1.0Q314.18.0.12NV leva fija ▪ Configuración: 1 llave de obra + 2 llaves de usuario ▪ Configuración KA: 1 llave de obra + 1 llave de usuario	**25/10**	34,5	24,5	10	8	100670100	0,185	6	1 **0Q314**	**18**	**0**	**12**	**NV**	
		25/10	34,5	24,5	10	8	100670100	0,185	6	1 **0Q314**	**18**	**0**	**12**	**NV**	**KA**
		30/10	39,5	29,5	10	8	100670100	0,185	6	1 **0Q314**	**02**	**0**	**12**	**NV**	
		30/10	39,5	29,5	10	8	100670100	0,185	6	1 **0Q314**	**02**	**0**	**12**	**NV**	**KA**
		35/10	44,5	34,5	10	8	100670100	0,185	6	1 **0Q314**	**07**	**0**	**12**	**NV**	**KA**
		40/10	49,5	39,5	10	8	100670100	0,185	6	1 **0Q314**	**03**	**0**	**12**	**NV**	
		40/10	49,5	39,5	10	8	100670100	0,185	6	1 **0Q314**	**03**	**0**	**12**	**NV**	**KA**
	▪ Doble cilindro predispuesto para pomo, con fijación ajustable ▪ Escudo interno compatible art 1.06458.20 ▪ **Bajo pedido**: Pomo art. 06353, 06355, 06356, 06357 ▪ Configuración: 1 llave de obra + 5 llaves de usuario	**30/30**	59	29,5	29,5	8	100670100	0,284	6	1 **0Q317**	**07**	**0**	**12**	**SD**	
		35/30	64	34,5	29,5	8	100670100	0,294	1	1 **0Q317**	**81**	**0**	**12**	**SD**	
		40/30	69	39,5	29,5	8	100670100	0,312	1	1 **0Q317**	**12**	**0**	**12**	**SD**	
		45/30	74	44,5	29,5	8	100670100	0,320	1	1 **0Q317**	**91**	**0**	**12**	**SD**	
		50/30	79	49,5	29,5	8	100670100	0,329	1	1 **0Q317**	**90**	**0**	**12**	**SD**	
		55/30	84	54,5	29,5	8	100670100	0,329	1	1 **0Q317**	**92**	**0**	**12**	**SD**	
		60/30	89	59,5	29,5	8	100670100	0,359	1	1 **0Q317**	**87**	**0**	**12**	**SD**	
		65/30	94	64,5	29,5	8	100670100	0,359	1	1 **0Q317**	**A3**	**0**	**12**	**SD**	
		70/30	99	69,5	29,5	8	100670100	0,370	1	1 **0Q317**	**88**	**0**	**12**	**SD**	

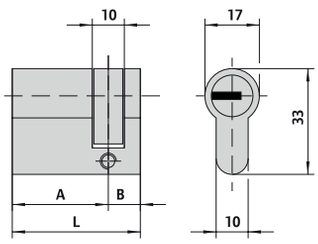
TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	PARA CERRADURA SERIE	L	PITONES	LLAVE ART.	kg UNITARIO	EMBALAJE	ARTÍCULO Tipo	Dim.	Mano	Acab.	Espec.
	▪ Cilindro regulable	1A610, 11540, 11610, 11615, 50010, 50110, 50115, 50130, 50180, 50330, 54310 ,50312, 54315, 54340, 54342, 54350, 54352, 54510, 54512, 54550, 54552, 54570, 54572		8	100670100	0,204	1	1 0Q510	00	0	12	C5
	▪ Cilindro redondo	1A611, 11611, 50111, 50116, 50131, 50181, 50411, 50481, 50511, 50581, 54316, 54341	55,0	8	100670100	0,215	1	1 0Q210	55	0	12	C5
	▪ Pareja de cilindros	1A631, 1A721, 1A731	55.0	8	100670100	0,295	1	1 0Q150	00	0	12	C5
	▪ Pareja de cilindros	50121, 50126, 50141, 50161, 50171, 50421, 50461, 50471, 50521, 50561, 50571	50,0	8	100670100	0,267	1	1 0Q116	00	0	12	C5
		11551, 11631, 11731, 11736, 11931, 11936	55,0	8	100670100	0,295	1	1 0Q120	00	0	12	C5
	▪ Pareja de cilindros	11660, 11670		8	100670100	0,267	1	1 0Q156	00	0	12	C5
	▪ Pareja de cilindros	11521, 11721, 11726, 11921, 11926	55,0	8	100670100	0,295	1	1 0Q149	00	0	12	C5

TIPOLOGÍA	DESCRIPCIÓN	SPESS. PORTA	PITONES	LLAVE ART.	kg UNITARIO	EMBALAJE	ARTÍCULO Tipo	Dim.	Mano	Acab.	Espec.
	▪ Rotor para candado acero ▪ 2 llaves ▪ Cuerpo en latón decapado ▪ Incluye placa de protección candado art. 1.07573.08.0		8	100670100	0,117	1	1 **0Q610**	**00**	**0**		
	▪ Cilindro para accionamiento externo 1.07078.28.0		8	100670100	0,117	1	1 **0Q610**	**10**	**0**	**12**	
	▪ Cilindro para cerradura premi/apri Meroni		8	100670100	0,117	1	1 **0Q610**	**12**	**0**	**12**	
	▪ Extracción llave en posición (0) ▪ Anillo art. 1.06021.10.0 ▪ Leva art. 1.06414.20.0 ó 1.06414.30.0 bajo pedido	17	8	100670100	0,117	1	1 **0Q410**	**00**	**0**	**12**	**C5**
	▪ Microinterruptor (7 A, 250 V) con terminales para soldar ▪ Retorno automático en posición de extracción llave (0) ▪ Anillo art. 1.06021.10.0	17	8	100670100	0,117	1	1 **0Q415**	**01**	**0**	**12**	**C5**
	▪ Llave en latón niquelado ▪ Cabeza con empuñadora en nylon, removible ▪ Cuello largo 17 mm ▪ Perfil plano espesor 2,9 mm		8		0,020	50	1 **00670**	**10**	**0**		

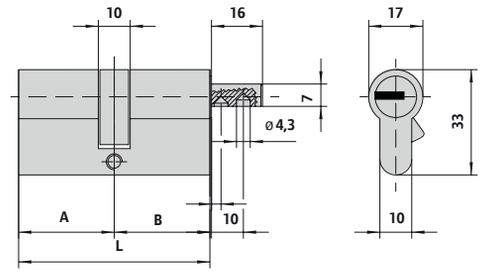
Esquemas dimensionales.



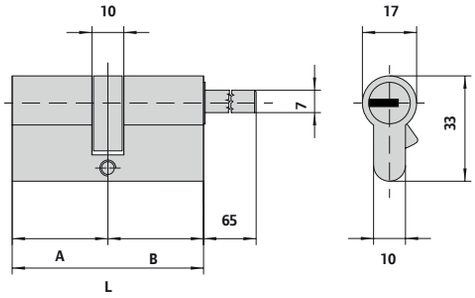
0Q310-0Q311



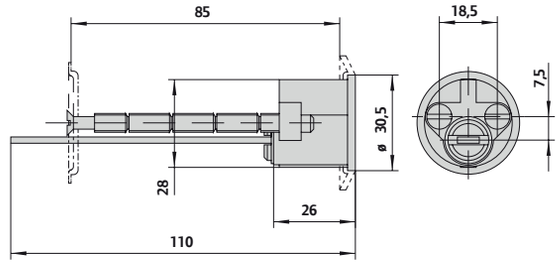
0Q314



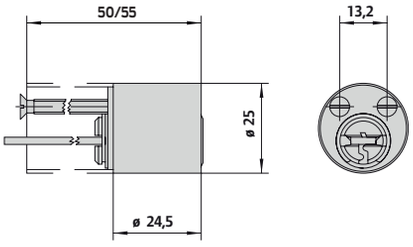
0Q312



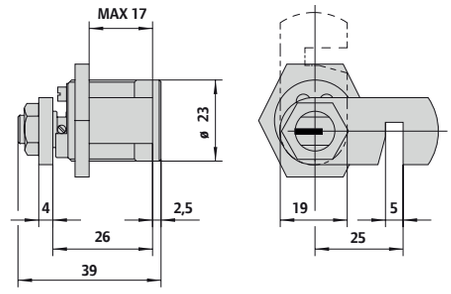
0Q317



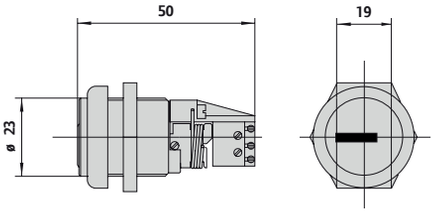
0Q510



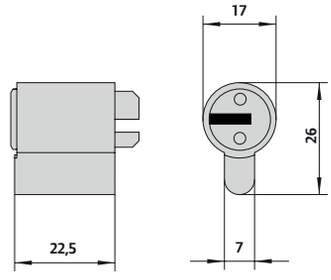
0Q210



0Q410



0Q415



0Q610

AsixP8


Made
in Italy
CISA
CISA
BKP
SKG
CISA
PERSONAL CARD
ASIX P8
MW60A108249

OFICINAS CENTRALES Y FÁBRICA

CISA Cerraduras, S.A.
Pol. Ind. La Charluca, C/ F
50300 Calatayud, Zaragoza, Spain

Tel. +34 976 889 230

Atención al cliente
Tel. +34 911 988 630

Cisaspain@allegion.com
cisa.com

Coordenadas G.P.S.
N 41º 19524'
W 1º 38488'

DELEGACIÓN MADRID

CISA Cerraduras
Parque Empresarial Rivas Futura
Thomas Edison, 4, bl.2, oficina 2213
28521 Rivas-Vaciamadrid, Madrid, Spain

DELEGACIÓN BARCELONA

CISA Cerraduras
Sant Cugat Business Park, edificio B
Avda. Vía Augusta, 15-25
08174 Sant Cugat del Vallés, Barcelona, Spain

CISA CERRADURAS, S.A. Se reserva la posibilidad de aportar las modificaciones que crea oportuno a los productos presentes en este catálogo-tarifa sin ningún preaviso.
Las medidas indicadas están expresadas en milímetros y los pesos indicados hacen referencia al embalaje unitario.
Los certificados y declaraciones de prestaciones de producto pueden consultarse en la página web CISA: **www.cisa.com**

Inscrita en el Registro Mercantil de Zaragoza, tomo 344, general 220 del libro de sociedades, de fecha 22-12-81, folio 1 y 4, hoja 5157, inscripción 1.ª - C.I.F. A-50067917

Soluciones para la seguridad de los edificios

CISA garantiza la seguridad de los edificios y la protección de las personas, gracias a soluciones completas para la seguridad y la gestión de los accesos.

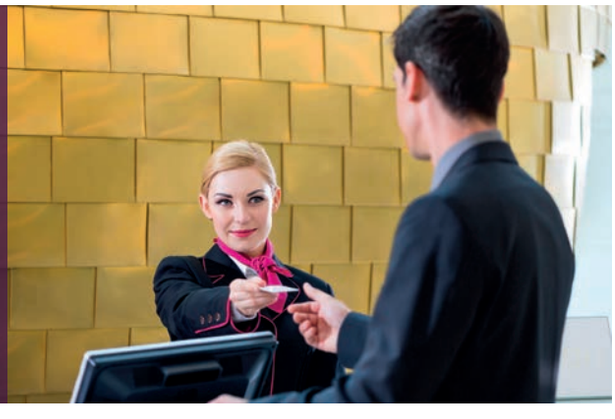
RESIDENCIAL



EDUCACIÓN



HOSPITALITY



SALUD



COMERCIAL



CISA ofrece un servicio de asesoramiento dirigido a los profesionales de los distintos sectores relacionados con la seguridad para todo tipo de edificios

CISA Cerraduras, S.A. se reserva la posibilidad de aportar las modificaciones que crea oportuno a los productos presentes en este catálogo sin preaviso.

Acerca de Allegion ™

Allegion (NYSE: ALLE) es un pionero mundial en acceso ininterrumpido, con marcas líderes como CISA®, Interflex®, LCN®, Schlage®, SimonsVoss® y Von Duprin®. Además de centrarse en la protección asociada a puertas y áreas adyacentes, Allegion asegura personas y activos con una amplia gama de soluciones para hogar, empresas, escuelas y otras instituciones. Allegion tuvo $2,7 mil millones en ingresos en 2020 y sus productos de seguridad se venden en todo el mundo.

Para obtener más información, visite **allegion.com**

AXA ■ BRICARD ■ Briton ■ CISA ■ interflex
KRYPTONITE ■ NORMBAU ■ SimonsVoss technologies ■ TRELOCK

74 300 4138/25

74 300 4149

01 213 1930782

CISA Cerraduras, S.A.
Pol. Ind. La Charluca, C/ F
50300 Calatayud, Zaragoza, Spain

Tel. +34 976 889 230

Atención al cliente
Tel. +34 911 988 630

cisa.com
cisaspain@allegion.com

© 2021 Allegion - CISA | Edición 2021_0920

Esta publicación se ha impreso utilizando técnicas de impresión responsables con el medio ambiente.

ALLEGION