

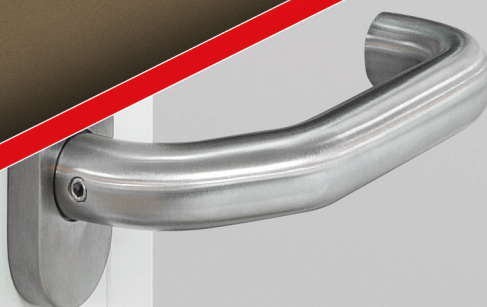


CISA®


ALLEGION™

Catálogo 2019

Seguridad y gestión de accesos
para todo tipo de edificios.





Catálogo
2019

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 revolucionó 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

- Nuevos **accesorios** adaptables a la gama de **cerraderos eléctricos** (pág. 38).

Cerraduras de seguridad

- Nuevos **accesorios con tecnología RFID** adaptables a las **Cerraduras motorizadas Serie MYEVO para puertas acorazadas**; funcionamiento mecánico y motorizado. Picaporte y bulones en acero, elevada resistencia a las tentativas de efracción, conforme a la norma europea EN12209 grado 6 seguridad y EN14846 (pág. 123).

Cilindros

- Nuevos **Cilindros Serie ASTRAL TEKNO PRO** llave con diseño protegido por Trademark y duplicación controlada. Sistema de rotura controlada mediante precortes en el cuerpo y rotor del cilindro y sistema patentado BKP resistente al Bumping. Conforme a la norma EN1303; grado 6 durabilidad, grado 6 seguridad llave y grado C resistencia al ataque (pág. 170).

Cierrapuertas

- Ampliación de **accesorios** adaptables al **Cierrapuertas aéreo para verjas y cancelas** con fuerzas de apertura/cierre, velocidad de cierre y retención regulables, posibilidad de invertir su funcionamiento de "cierrapuertas" a "abrepuertas", por ejemplo en combinación con una cerradura Serie Elettrika (pág. 207).
- Nuevos **Cierrapuertas aéreos SMART PLUS2 Serie C1425/26** con sistema a piñón y cremallera, fuerzas EN 2÷4 apertura/cierre, velocidad de cierre y retención regulables. Marcado CE para las versiones sin retención, aptas para instalación en puertas cortafuego según norma EN1634 y conforme a la norma EN1154 (pág. 209).
- Nuevos **Cierrapuertas aéreos Serie D5200** con sistema a piñón y cremallera asimétrica en combinación con el brazo de guía deslizante reducen la fuerza necesaria para la apertura de la puerta, siendo especialmente indicada su utilización por niños, ancianos o personas con discapacidad. Fuerzas EN 1÷4 apertura/cierre, velocidad de cierre y retención regulables, backchek fijo.
Marcado CE para las versiones sin retención, aptas para instalación en puertas cortafuego según norma EN1634 y conforme a la norma EN1154 (pág. 212).

Cerraduras cortafuego y cerraduras con función antipánico

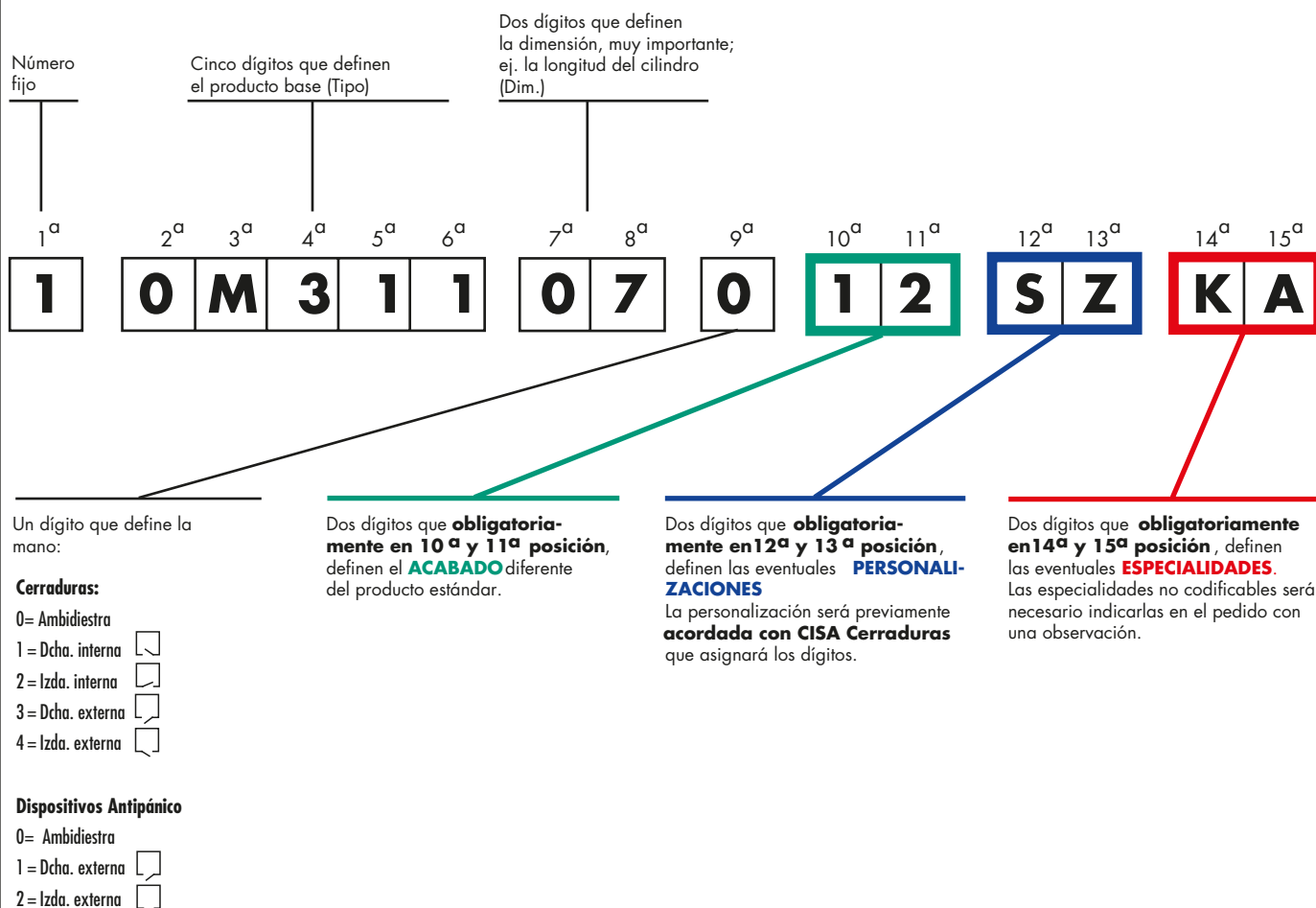
- Ampliación de la **gama de cerraduras cortafuego versión 3 puntos**, incorporando la versión 43015 con función "manilla libre", la llave bloquea la manilla pero permitiendo el giro libre del cuadradillo (pág. 246).
- Ampliación de la **gama de electrocerraduras**, incorporando las versiones 13200, 13210 y 13260 con función "FAIL SAFE", en ausencia de corriente la cerradura se desbloquea (pág. 247).

Dispositivos antipánico y dispositivos de emergencia

- Ampliación de la **gama de accionamientos externos** adaptables a los **dispositivos antipánico Serie FAST Push, FAST/eFAST Touch y Prestige**, incorporación de la versión pomo fijo con llave. Tratamiento antibacteriano de serie. Conforme a las normas EN1125 e ISO 22196 (págs. 281 y 282).
- Nuevos **cerraderos eléctricos** adaptables a los **dispositivos antipánico Serie FAST**, diseño similar y amplia gama de versiones adaptable a todo tipo de instalaciones (pág. 285).



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



EJEMPLOS:

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

1 0 M 3 1 1 0 7 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 0 M 3 1 1 0 7 0 1 2

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

1 0 M 3 1 1 0 7 0 1 2 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 0 M 3 1 1 0 7 0 1 2 SZ KA



Índice de
referencias



REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO		REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO		REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO		REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO	
00100	141	--	--	06141-88	257	--	--	06426-08	111	136	30	06472	112-132	--	--
00101	141	--	--	06141-89	82-257	--	--	06429	131	--	--	06473-00	131	--	--
00102	141	--	--	06141-95	38	--	--	06433	128	--	--	06473-20	257	--	--
00120	141	--	--	06141-96	38	--	--	06434	128	--	--	06480	131	--	--
00121	141	--	--	06142-00	111	--	--	06436	69	--	--	06483	131	--	--
00122	141	--	--	06142-85	256	--	--	06437	128	--	--	06490	112	--	--
00123	141	--	--	06143	111	--	--	06441	70	--	--	06510-00	39	42	18
00125	141	--	--	06195-05	273	--	--	06442	70	--	--	06510-10	39	43-135	
00162	141	--	--	06195-06	273	--	--	06443-00	71	--	--	30-24			
00163	141	--	--	06195-07	279	--	--	06443-05	71	--	--	06510-50	124	136	35
00170	141	--	--	06195-08	69	--	--	06443-31	68	--	--	06511	39	42	18
00171	141	--	--	06195-09	273	--	--	06443-36	68	--	--	06515-00	132-269	--	--
00210	138	--	--	06196	266	--	--	06443-41	68	--	--	06515-15	132-269	--	--
00211	138	--	--	06196	293	--	--	06443-46	68	--	--	06515-20	132-269	--	--
00401	140	--	--	06196-60	267	--	--	06444	67	--	--	06515-21	132-269	--	--
00620	140	--	--	06198	281	--	--	06449	69	--	--	06520	127	--	--
00670	140	--	--	06218	39	--	--	06458	112	--	--	06525-51	123	--	--
01040	140	--	--	06220-00	129	--	--	06459	82	--	--	06525-71	123	--	--
01053	140	--	--	06220-02	129	--	--	06460-00	72	--	--	06525-73	123	--	--
01060	140	--	--	06220-05	129	--	--	06460-05	72	--	--	06525-75	123	--	--
01070	138	--	--	06220-20	129	--	--	06460-50	131	--	--	06525-75	269	298	7
01210	138	--	--	06220-26	130	--	--	06460-51	131	--	--	06526	123	--	--
01310	138	--	--	06220-28	130	--	--	06461-01	82	--	--	07007	273	--	--
01320	139	--	--	06220-29	130	--	--	06461-03	63	--	--	07007	279	--	--
01410	139	--	--	06221-00	130	--	--	06461-04	63	--	--	07009	39	--	--
01425	139	--	--	06221-01	130	--	--	06461-07	81	--	--	07013	39	--	--
01430	139	--	--	06221-10	130	--	--	06461-11	82	--	--	07021-00	21	--	--
01510	139	--	--	06221-11	130	--	--	06461-12	81	--	--	07021-01	21	--	--
02102	150	--	--	06221-15	130	--	--	06461-23	63	--	--	07021-05	22	--	--
02104	150	--	--	06221-16	130	--	--	06461-25	82	--	--	07021-10	21	--	--
02106	150	--	--	06221-18	130	--	--	06461-26	82	--	--	07021-11	22	--	--
02110	150	--	--	06232	73	--	--	06461-30	81	--	--	07022-00	22	41	16
02139	150	--	--	06233-00	82	--	--	06461-34	81	--	--	07022-10	22	41	17
02142	150	--	--	06233-01	39	--	--	06461-35	81	--	--	07022-20	247-283-297	--	--
02145	150	--	--	06233-02	82	--	--	06461-39	81	--	--	07023	22	--	--
02146	150	--	--	06233-03	82	--	--	06461-40	81	--	--	07025	23	--	--
02400	151	191	11	06277	39	--	--	06461-45	81	--	--	07030-70	124	--	--
02715	127	135	23	06277	74	--	--	06462-01	39	--	--	07030-72	124	--	--
02716	127	135	23	06285	76	--	--	06463-05	77	--	--	07030-80	124	136	36
04010	51	86	35	06287-64	74	--	--	06463-06	77	--	--	07047	39	--	--
04020	51	87	36	06287-65	74	--	--	06463-07	77	--	--	07055	112	--	--
04030	51	87	37	06287-77	75	--	--	06463-09	77	--	--	07056	23	--	--
04040	51	87	38	06287-88	75	--	--	06463-16	78	--	--	07060-01	269	--	--
05001	38	--	--	06287-94	75	--	--	06463-17	78	--	--	07060-03	124	--	--
05002	38	--	--	06290	73	--	--	06463-22	78	--	--	07063-20	278	300	20
05005	38	--	--	06291	73	--	--	06463-23	78	--	--	07063-21	278	300	20
05020	38	--	--	06300	202	--	--	06463-24	78	--	--	07063-26	272	--	--
05021	38	--	--	06301	202	--	--	06463-25	78	--	--	07063-30	278	300	20
06000	69	--	--	06302	202	--	--	06463-32	78	--	--	07063-31	278	300	20
06012	72	--	--	06303	202	--	--	06463-33	78	--	--	07063-35	278	300	20
06027	73	--	--	06316	281	--	--	06463-34	79	--	--	07063-36	278	300	20
06035	39	--	--	06354		190	4	06463-35	79	--	--	07063-40	278	300	20
06043	112	--	--	06355		190	4	06465-02	79	--	--	07063-41	278	300	20
06047	132	--	--	06415	111	--	--	06465-03	79	--	--	07063-51	271	298	8
06082	111	--	--	06416	111	--	--	06465-05	79	--	--	07063-61	271	298	8
06086	254	--	--	06418-00	112	--	--	06465-06	79	--	--	07063-66	271	298	8
06093	237-238	--	--	06418-01	129	--	--	06465-07	79	--	--	07063-71	272	298	8
06110-00	39	43	27	06424	112	--	--	06465-08	80	--	--	07064-51	272	--	--
06110-15	39	43	28	06425-02	128	--	--	06465-10	80	--	--	07064-60	279	--	--
06119	111	--	--	06425-03	129	--	--	06465-22	80	--	--	07064-61	279	--	--
06141	73	--	--	06425-04	129	--	--	06465-23	80	--	--	07064-71	272	--	--
06141-79	82-256	--	--	06425-06	129	--	--	06465-24	80	--	--	07065-52	279	--	--
06141-80	257	--	--	06425-08	111	136	29	06465-25	80	--	--	07070	239	--	--

REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO		REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO		REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO		REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO	
07070-50/60	132-257	--	--	07083-70	255	--	--	0A120	166	--	--	0M610	173	191	16
07070-56	241-256	--	--	07083-80	285	299	14	0A149	166	--	--	0N116	156	--	--
07070-66	241-256	--	--	07083-81	285	299	14	0A150	166	--	--	0N149	156	--	--
07070-70	237	242	1	07083-82	285	299	14	0A155	166	--	--	0N150	156	--	--
07070-71	237	242	1	07083-90	285	299	14	0A210	166	191	10	0N210	156	191	10
07070-72	237	242	1	07084	253	--	--	0A310	164	191	15	0N310	154	191	15
07070-73	237	242	1	07085-75	255	--	--	0A311	165	191	15	0N312	155	190	6
07070-80	237	242	2	07085-76	255	--	--	0A312	165	190	6	0N314	155	190	5
07070-81	237	242	2	07085-77	255	--	--	0A314	165	190	5	0N324	159	190	5
07070-82	237	242	2	07086	39-129	--	--	0A3S1	168	191	17	0N3S1	158-159	183	17
07071	254	--	--	07088	254	--	--	0A3S2	168	190	7	0N3S2	159	190	7
07072-11	273	--	--	07088	73	--	--	0A410	167	191	13	0N410	157	191	13
07072-14	273	--	--	07089-12	285	--	--	0A415	167	191	14	0N510	156	190	9
07072-20	274	--	--	07089-50	254	--	--	0A510	166	190	9	0N610	157	191	16
07072-21	274	--	--	07089-52	256	--	--	0A610	167	191	16	0P116	176	--	--
07072-25	274	--	--	07090	286	--	--	0E300	160-161	191	15	0P120	176	--	--
07072-26	274	--	--	07091	287	--	--	0E300SZ	162-163	191	15	0P149	176	--	--
07072-27	274	--	--	07114	233	--	--	0E302	161	190	6	0P150	176	--	--
07072-28	274	--	--	07118	26	--	--	0E302SZ	163	190	6	0P156	176	--	--
07072-30	274	--	--	07120	26	--	--	0E304	161	190	5	0P210	176	191	10
07072-31	284	--	--	07125	233	--	--	0E304SZ	163	190	5	0P314	175	190	5
07072-32	284	--	--	07126	23	--	--	0G115	21-150	--	--	0P3M1	178	--	--
07072-33	284	--	--	07141	218	--	--	0G150	21-150	--	--	0P3M2	178	--	--
07072-34	284	--	--	07142	218	--	--	0G200	21-150	191	10	0P3M4	178	--	--
07072-70	274	--	--	07153	218	--	--	0G300	148	191	15	0P3S1	174-175	191	17
07072-71	274	--	--	07155	207-219	--	--	0G301	149	191	15	0P3S2	175	190	7
07072-75	274	--	--	07155-61	217	--	--	0G302	149	190	6	0P410	177	191	13
07072-76	274	--	--	07156	207	--	--	0G304	149	190	5	0P415	177	191	14
07072-77	274	--	--	07165	23	--	--	0G500	21-150	190	9	0P510	176	190	9
07072-78	274	--	--	07165-50	273	--	--	0L112	184	--	--	0P610	177	191	16
07073	254	--	--	07165-51	273	--	--	0L114	184	--	--	11610	24	42	24
07074-70	297	299	16	07176	292	--	--	0L116	184	--	--	11610	24	42	25
07074-71	297	299	16	07206	255	--	--	0L120	184	--	--	11611	24	42	24
07074-80	283	299	15	07209-00	216	--	--	0L149	184	--	--	11630	24	42	24
07076-11	240-296	--	--	07209-01	216	--	--	0L150	184	--	--	11631	24	42	24
07076-12	240-296	--	--	07209-02	213	--	--	0L155	184	--	--	11670	24	42	19
07076-13	240-296	--	--	07209-10	218	--	--	0L156	184	--	--	11671	24	42	19
07076-14	240-296	--	--	07209-20	218	--	--	0L210	184	191	10	11721	25	42	20
07076-15	240-296	--	--	07209-21	216	--	--	0L314	183	190	5	11731	25	42	20
07076-16	240-296	--	--	07210-00	215	--	--	0L3M1	186	--	--	11761	25	42	21
07076-65	295	--	--	07210-01	211	--	--	0L3M2	186	--	--	11771	25	42	21
07076-66	295	--	--	07430	233	--	--	0L3M4	186	--	--	11823	26	42	22
07076-70	291	--	--	07550-12	189	--	--	0L3S1	182	191	17	11921	25	42	20
07076-71	291	--	--	07550-14	181	--	--	0L3S2	183	190	7	11921	26	42	23
07078-35	281	299	10	07580	179	--	--	0L410	185	191	13	11931	26	42	20
07078-36	281	298	3	07580	187	--	--	0L415	185	191	14	11931	26	42	23
07078-38	281	298	4	07582	180-181	--	--	0L510	184	190	9	12010	27	40	2
07078-65	282	299	11	07582	188-189	--	--	0L610	185	191	16	12011	27	40	2
07078-68	282	298	5	07586	203	--	--	0M112	172	--	--	13100	247	258	1
07078-69	282	298	6	07589	203	--	--	0M114	172	--	--	13110	247	258	1
07081	279	--	--	07590	113	--	--	0M116	172	--	--	13160	247	258	1
07083-05	285	299	14	07591	113-114	--	--	0M120	172	--	--	13200	247	258	1
07083-06	285	299	14	08010	147	191	15	0M149	172	--	--	13210	247	258	1
07083-07	285	299	14	08030	147	190	5	0M150	172	--	--	13260	247	258	1
07083-40	285	299	14	08210	146	190	1	0M155	172	--	--	14010	27	40	3
07083-41	285	299	14	08220	146	190	2	0M156	172	--	--	14011	27	40	3
07083-50	255	--	--	08230	146	190	3	0M210	172	191	10	14012	27	40	3
07083-51	255	--	--	08325	152	190	6	0M324	171	190	5	14013	27	40	3
07083-52	255	--	--	08359	152	190	8	0M3T1	170-171	191	15	14020	28	40	8
07083-53	255	--	--	0A112	166	--	--	0M3T2	171	190	6	14021	28	40	8
07083-54	255-281	--	--	0A114	166	--	--	0M410	173	191	13	14350	28	40	5
07083-55	255	--	--	0A115	166	--	--	0M415	173	191	14	14351	28	40	5
07083-56	255	--	--	0A116	166	--	--	0M510	172	190	9	14450	28	40	6

REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO		REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO		REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO		REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO	
14451	28	40	6	41010	56	85	25	46605	59	86	30	56162	110	135	27
14460	28	40	7	41510	56	86	33	46625	58	86	29	56167	110	135	27
14461	28	40	7	43000	244	258	1	46650	59	86	30	56172	110	135	27
14510	27	40	4	43015	246	258	5	46700	60	86	29	56177	110	135	27
14511	27	40	4	43020	244	258	2	46705	60	86	30	56250	107	133	9
15100	37	41	15	43025	244	258	3	46725	60	86	29	56255	107	134	10
15101	37	41	15	43091	244	258	4	46750	60	86	30	56505	117	134	18
15110	37	41	15	43110	245	258	1	46800	57	85	26	56505-XX-B	119	134	18
15120	37	41	15	43115	246	258	5	46865	57	85	27	56515	117	135	19
15121	37	41	15	43120	245	258	2	46875	57	86	28	56515-XX-B	119	135	19
15130	37	41	15	43130	245	258	2	48816	62	88	44	56525	118	135	21
15140	37	41	15	43160	245	258	1	48916	63	88	44	56525-XX-B	120	135	21
15150	37	41	15	43190	246	258	6	49225	55	85	23	56535	118	135	22
15515	117	134	17	43225	248	258	7	49228	55	85	23	56535-XX-B	120	135	22
15515-XX-B	119	134	17	43235	248	258	7	49250	55	85	24	56815	121	135	19
15535	118	135	20	43236	248	258	7	49426	64	86	32	56835	121	135	22
15535-XX-B	120	135	20	43295	251	258	8	49436	64	86	32	56916	252	258	9
16205	29	40	9	43725	249	259	11	49526	65	86	32	56917	252	258	9
16215	29	41	10	43735	249	259	11	49626	64	86	32	56936	252	259	10
16225	29	41	11	43825	250	259	11	49636	64	86	32	56937	252	259	10
16425	31	41	13	43835	250	259	11	49638	65	86	32	57010	103	133	1
16525	32	41	13	44010	151	191	12	49656	66	88	45	57015	103	133	2
16600	31	41	13	44011	151	191	12	49658	66	88	45	57020	103	133	3
16625	31	41	13	44150	47	83	1	49726	65	86	32	57028	105	133	6
16700	32	41	13	44151	47	83	1	49728	65	86	32	57152	109	134	16
16725	32	41	13	44155	47	83	2	49746	67	88	45	57157	109	134	16
17515	115	134	17	44156	47	83	2	49748	67	88	45	57162	109	134	16
17535	116	135	20	44218	48	83	8	50110	96	98	4	57167	109	134	16
17665	125	134	17	44221	48	83	5	50111	96	98	4	57172	109	134	16
17685	126	135	20	44228	48	87	42	50120	96	98	4	57177	109	134	16
19205	30	42	26	44231	48	83	6	50121	96	98	4	57192	112	136	28
19225	30	41	12	44238	48	83	9	50210	96	98	5	57211	108	134	11
19426	33	41	14	44241	48	83	7	50211	96	98	5	57215	108	134	12
19436	33	41	14	44360	47	83	3	50220	96	98	6	57220	108	134	13
19526	34	41	14	44361	47	83	3	50221	96	98	6	57225	108	134	14
19636	33	41	14	44370	47	83	4	52710	94	99	11	57230	108	134	15
19638	33	41	14	44371	47	83	4	52711	94	99	11	57250	103	133	4
19656	35	43	29	44650	50	86	34	52730	94	99	11	57255	104	133	5
19726	34	41	14	44660	50	84	11	52731	94	99	11	57260	105	133	7
19728	34	41	14	44670	50	84	12	52750	94	99	12	57265	105	133	8
19746	36	43	29	44680	50	84	13	52751	94	99	12	57505	115	134	18
1A610	20	40	1	45010	49	84	10	52755	94	99	13	57506	115	134	18
1A611	20	40	1	45011	49	84	10	52756	94	99	13	57515	115	135	19
1A630	20	40	1	45012	49	87	43	52760	95	99	13	57516	115	135	19
1A631	20	40	1	45015	49	84	10	52761	95	99	13	57525	116	135	21
1A721	20	40	1	45100	92	98	3	52780	95	99	14	57526	116	135	21
1A731	20	40	1	45110	92	98	3	52781	95	99	14	57535	116	135	22
21010	198	--	--	46210	53	84	16	52840	95	99	11	57536	116	135	22
21011	198	--	--	46215	53	84	14	52842	95	99	11	57655	125	134	18
21190	200	--	--	46220	54	85	19	52844	95	99	11	57665	125	135	19
21610	201	--	--	46225	53	84	17	52860	95	99	11	57675	126	135	21
21710	199	--	--	46230	53	84	15	52862	95	99	11	57685	126	135	22
21711	199	--	--	46240	54	85	20	52864	95	99	11	59001	264	298	1
21810	201	--	--	46250	54	84	18	54570	97	98	8	59011	264	298	1
22010	194	--	--	46260	54	85	21	55051	97	98	7	59016	264	298	1
22011	194	--	--	46270	54	85	22	55054	97	98	7	59051	270	299	18
26020	195	--	--	46420	59	86	31	55071	97	98	7	59061	270	299	18
26021	195	--	--	46425	58	86	29	55074	97	98	7	59066	270	299	18
26022	195	--	--	46450	59	86	30	56010	106	136	31	59301	277	300	19
26810	196	--	--	46520	61	86	31	56015	106	136	32	59311	277	300	19
28050	197	--	--	46525	60	86	29	56020	106	136	33	59316	277	300	19
28550	197	--	--	46550	60	86	30	56152	110	135	27	59321	295	299	17
30801	73	--	--	46600	58	86	29	56157	110	135	27	59351	277	300	19

REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO		REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO		REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO		REFERENCIA	PÁGINA	Dimensiones PÁGINA RECUADRO	
59361	277	300	19	D6210	213	221	9	Suplemento 27	17	--	--				
59366	277	300	19	D7200	214	220	5	Suplemento 28	17	--	--				
59371	295	299	17	D7202	215	220	6	Suplemento 29	17	--	--				
59607	291	300	21	D7210	214	220	5	Suplemento 31	17	--	--				
59616CA	294	299	12	D7212	215	220	6	Suplemento 38	15	--	--				
59617	291	300	22	D8200	216	221	10	Suplemento 42	15	--	--				
59647CA	294	299	13	Deducción 4	15	--	--	Suplemento 48	15	--	--				
59711	292	298	9	Deducción 7	15	--	--	Suplemento 57	15	--	--				
59711SB	293	298	9	Deducción 13	15	--	--	Suplemento 58	73	--	--				
59801	265	298	2	Deducción 14	15	--	--	Suplemento 59	15	--	--				
59811	265	298	2	Deducción 98	15	--	--	Suplemento 60	15	--	--				
59811SB	266	298	2	Deducción 102	15	--	--	Suplemento 61	15	--	--				
59816	265	298	2	Deducción 170	15	--	--	Suplemento 62	15	--	--				
59851	268	298	2	Deducción 182	15	--	--	Suplemento 64	15						
5C011	92	98	1	Deducción 187	15	--	--	Suplemento 75	15	--	--				
5C021	92	98	9	E-131	72	--	--	Suplemento 76	15	--	--				
5C031	92	98	1	E-132	72	--	--	Suplemento 92	306	--	--				
5C110	93	98	2	E6516	122	136	34	Suplemento 94	23	--	--				
5C120	93	99	10	E6536	122	136	34	Suplemento 96	306	--	--				
5C130	93	98	2	F01-025	256	--	--	Suplemento 100	15	--	--				
5C140	93	99	10	F01-120	256	--	--	Suplemento 103	15	--	--				
5C150	93	98	2	F01-121	256	--	--	Suplemento 104	15	--	--				
5C170	93	98	2	GA-0603	75	--	--	Suplemento 105	15	--	--				
72250	151	191	13	GA-0604	75	--	--	Suplemento 106	15	--	--				
72251	151	191	14	GA-0606	75	--	--	Suplemento 107	15	--	--				
82010	225	234	1	GA-0607	75	--	--	Suplemento 109	15	--	--				
82050	226	234	2	GA-0608	76	--	--	Suplemento 110	15	--	--				
82210	227	234	1	L4120	52	87	39	Suplemento 111	15	--	--				
82250	229	234	2	L4130	52	87	40	Suplemento 112	15	--	--				
82410	228	234	1	L4140	52	87	41	Suplemento 113	15	--	--				
82450	229	234	2	Llave 00100	17	--	--	Suplemento 118	15	--	--				
82710	230	234	1	Llave 00101	17	--	--	Suplemento 121	15	--	--				
82750	230	234	2	Llave 00102	17	--	--	Suplemento 123	15	--	--				
82751	231	234	2	Llave 00120	17	--	--	Suplemento 124	15	--	--				
83000	232	234	3	Llave 00121	17	--	--	Suplemento 125	15	--	--				
83010	232	234	3	Llave 00122	17	--	--	Suplemento 126	15	--	--				
83710	232	234	3	Llave 00123	17	--	--	Suplemento 127	15	--	--				
8A010	224	234	1	Llave 00125	17	--	--	Suplemento 131	15	--	--				
8A050	224	234	2	Llave 00162	17	--	--	Suplemento 135	15	--	--				
B6515	117	135	25	Llave 00163	17	--	--	Suplemento 170	15	--	--				
B6515-XX-B	119	135	25	Llave 00170	17	--	--	Suplemento 180	15	--	--				
B6535	118	135	26	Llave 00171	17	--	--	Suplemento 183	15	--	--				
B6535-XX-B	120	135	26	Llave 00401	15	--	--	Suplemento 184	15	--	--				
B7515	115	135	25	Llave 00430	15	--	--	Suplemento 185	15	--	--				
B7535	116	135	26	Llave 00620	15	--	--	Suplemento 186	15	--	--				
B7665	125	135	25	Llave 00620-90	15	--	--	Suplemento 187	15	--	--				
B7685	126	135	26	Llave 00670	15	--	--	Suplementos FAST	275-276	--	--				
C1310	207	220	4	Llave 00690CL	15	--	--	Suplementos Prestige	280	--	--				
C1425	209	220	1	Llave 00800CL	15	--	--	T02-013	254	--	--				
C1426	209	220	1	Llave 00800MK	15	--	--								
C1455	208	221	11	Llave 00810	15	--	--								
C1456	208	221	11	Llave 01040	15	--	--								
C1510	210	220	2	Llave 01070	15	--	--								
C1511	210	220	2	Suplemento 1	17	--	--								
C1610-03	210	220	2	Suplemento 2	17	--	--								
C1610-05	210	220	7	Suplemento 3	15	--	--								
C1611-03	210	220	2	Suplemento 4	15	--	--								
C1611-05	210	220	7	Suplemento 18	15	--	--								
C2010	211	220	3	Suplemento 19	15	--	--								
C2110	211	220	8	Suplemento 21	15	--	--								
D5200	212	222	12	Suplemento 22	15	--	--								
D5210	212	222	12	Suplemento 24	15	--	--								
D6200	213	221	9	Suplemento 25	17	--	--								



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



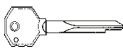
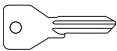
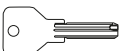
Amaestramientos, igualamientos y llaves talladas de cilindros y candados	14
Igualamientos y llaves talladas de cerraduras a borjas	16

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 59	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 62	SUPLEMENTO 185	SUPLEMENTO 185	SUPLEMENTO 126	SUPLEMENTO 112
	SUPLEMENTO 42	SUPLEMENTO 107	SUPLEMENTO 107	SUPLEMENTO 75	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	20
Cerraduras eléctricas de sobreponer	24
Cerraduras eléctricas para puertas de madera	27
Cerraduras eléctricas para puertas con zócalo	27
Cerraduras eléctricas con cilindro ovalado	28
Cerraduras eléctricas con palanca basculante	29
Cerraduras eléctricas con sistema de engranajes Serie MULTITOP PRO	30
Cerraduras eléctricas multipunto	31
Cerraduras eléctricas multipunto, sistema de engranajes Serie MULTITOP PRO	33
Cerraduras eléctricas multipunto, sistema de engranajes Serie MULTITOP MAX	35
▲ Cerraderos eléctricos	37
Accesorios cerraduras eléctricas	39
Esquemas dimensionales	40



Elettika

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)

Mano:

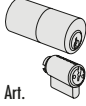
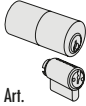
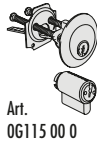
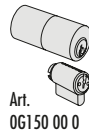
0= Reversible

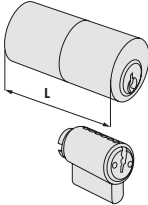
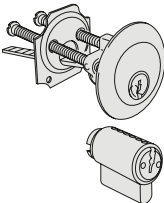
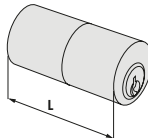
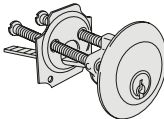
Acabados:

- ESTÁNDAR: Cáter negro
- BAJO PEDIDO: Cáter cincado acabado 79

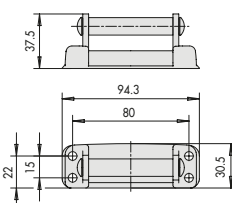
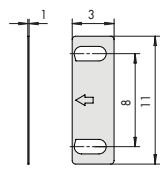
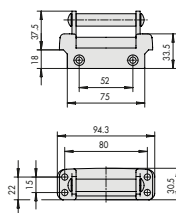
Dotaciones especiales:

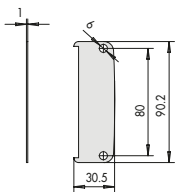
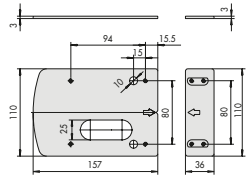
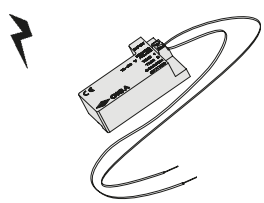
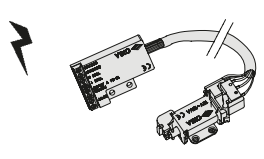
PA= Bobina con micro (07025.10.0)
PB= Booster (07022.00.0)
PC= Booster Plus (07022.10.0)

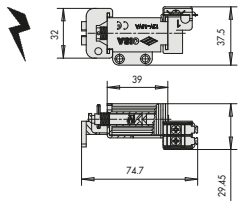
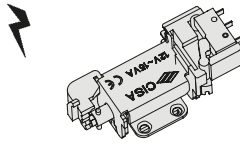
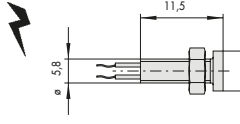
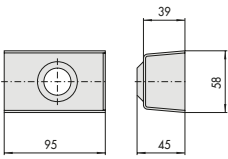
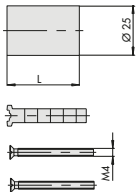
Tipología	Descripción	Cilindro	Entrada Uds.	REFERENCIA				
				Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	Espe.	
	VERSIÓN PARA PUERTAS METÁLICAS • Placa y soporte cerradero para soldar • Llave interior	 Art. 0G150 00 0 12	50-80	1	1A721	00	0	0
			50-80	1	1A721	00	0	0 79
			50-80	1	1A721	00	0	0 PA
			50-80	1	1A721	00	0	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

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	L	Pitones	Llave Ref.	 Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. 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. 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. 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
	• Señalador con LED de puerta abierta			1	1 07126	01	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 OG200 (Característica TF)	Serie ELETTRIKA			SUPLEMENTO 94	0	0	0


Características técnicas:

- Caja y cerradero en acero barnizado gris
- Picaporte autobloqueante
- 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)

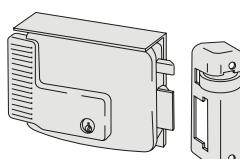
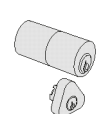
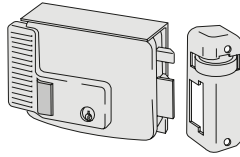
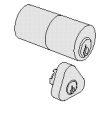
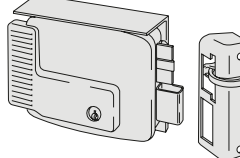
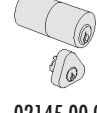
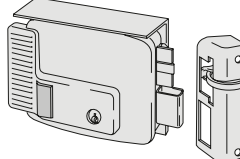
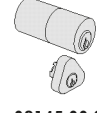
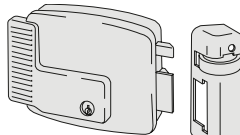
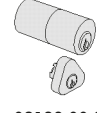
Mano:

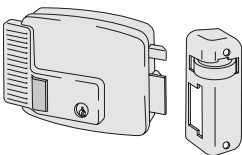
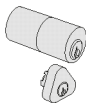
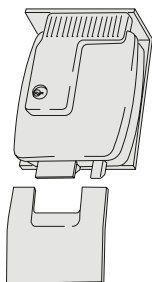
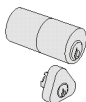
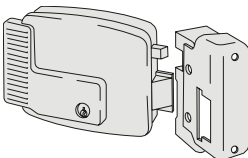
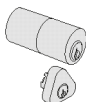
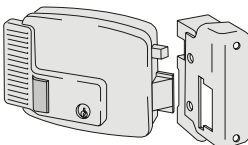
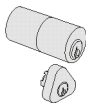
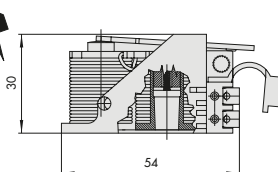
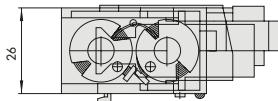
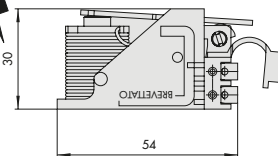
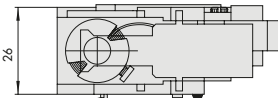
- 1=derecha interna 
- 2=izquierda interna 
- 3=derecha externa 
- 4=izquierda externa 

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.	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
			80	1	11631	80	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 A EXTINGUIR E=80	 0G500	50	1	11610	50	3 4
			60	1	11610	60	3 4
			70	1	11610	70	3 4
			80	1	11610	80	- 4

	Características técnicas: • Caja y cerradero en acero cincado • Picaporte autobloqueante • 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)	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	Dcha.	Izda.	
	• Cilindro interior • Tejadillo de protección	 02139.00.0	50 1* 60 1* 70 1 80 1*	11721 50 11721 60 11721 70 11721 80	1 1 1 1	2 2 2 2		
	• Pulsador y cilindro interior • Tejadillo de protección • Cierre de día	 02110.00.0	50 1 60 1* 70 1* 80 1*	11731 50 11731 60 11731 70 11731 80	1 1 1 1	2 2 2 2		
	• Cilindro interior. • Dos vueltas de palanca • Tejadillo de protección	 02145.00.0	50 1 60 1* 70 1 80 1	11761 50 11761 60 11761 70 11761 80	1 1 1 1	2 2 2 2		
	• Pulsador y cilindro interior • Dos vueltas de palanca • Tejadillo de protección	 02145.00.0	50 1 60 1* 70 1 80 1	11771 50 11771 60 11771 70 11771 80	1 1 1 1	2 2 2 2		
	• Cilindro interior	 02139.00.0	50 1 60 1* 70 1 80 1	11921 50 11921 60 11921 70 11921 80	1 1 1 1	2 2 2 2		

Tipología	Descripción	Cilindro	Entrada	Uds.	REFERENCIA					
					Tipo	Dim	Mano		Dcha.	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		
										


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

Bajo pedido:

- Frente y cerradero niquelados (acab. 12)

Mano:

- 0=Reversible

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

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 autobloqueante en latón
- Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 1,3 A

Dotación:

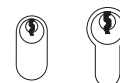
- Cilindro
- Tornillo fijación cilindro
- Cerradero nylon ref. 06277.02.0
- 2 embellecedores para cilindro:
 - ovalado ref. 06027.01.0
 - europerfil ref. 06012.01.0

Bajo pedido:

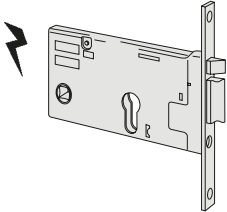
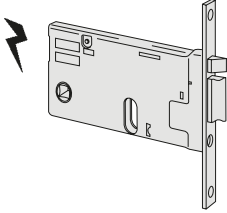
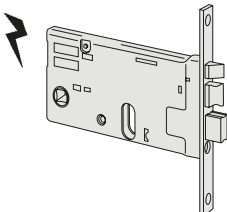
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio

Mano:

- 0=reversible
- 1=derecha
- 2=izquierda

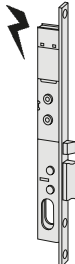


Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Cilindro europerfil ref. 0G300.05.0 • Ancho de caja 82 mm.	-	48	16	60	1	14010	60	1	2
		-	48	20	60	1	14011	60	1	2
	• Cilindro europerfil ref. 0G300.05.0 • Ancho de caja 82 mm. • Cierre de día	-	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

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	- Cilindro europerfil ref. 06300.05.0 - 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:	Bajo pedido:
	• Caja en acero cincado • Frente en acero cincado • Picaporte autoblocante en latón • Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 1,4	• Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
	Dotación: • Cilindro • Tornillo fijación cilindro • Cerradero de nylon ref. 06277.0 • Botón pulsador ref. 06110.0 • 2 embellecedores para cilindro: ref. 06027.01.0	Mano: 1= derecha 2 = izquierda 

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. 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



Características Técnicas:

- Caja en acero cincado
- Frente en acero inox
- Picaorte y palanca niquelados
- Picaorte 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 70 y 71
- 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

Tipología	Descripción						REFERENCIA			
		Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	• Sólo picaorte	-	85	22	25	1	16205	25	0	0
	• Picaorte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5 mm	-	85	22	30	1	16205	30	0	0
	• 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	35	1	16205	35	0	0
	• Picaorte y palanca basculante	1	85	22	25	1	16215	25	0	0
	• Picaorte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5 mm	1	85	22	30	1	16215	30	0	0
	• 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	35	1	16215	35	0	0
		1	85	25	25	1	16215	25	0	VV
		1	85	25	30	1	16215	30	0	VV
		1	85	25	35	1	16215	35	0	VV
	• Picaorte y palanca basculante	1	85	22	25	1	16225	25	0	0
	• Predispuesta para cierres suplementarios	1	85	22	30	1	16225	30	0	0
	• Picaorte y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5 mm	1	85	22	35	1	16225	35	0	0
	• Pernos roscados para la fijación de los cierres suplementarios	1	85	25	25	1	16225	25	0	VV
	• 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	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 níquelados
- 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 69
- Escudo de protección ref. 06460.05.0

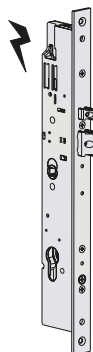
Mano:

0= Reversible

Certificación:

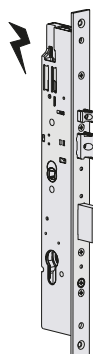
- Conforme a la norma europea EN12209, grado 6 seguridad (1000 kg. resistencia carga lateral y 600 kg. resistencia carga frontal)
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.



- Sólo picaporte
- Predispuesta para cierres suplementarios
- Picaporte autoblocante y pitón de recarga regulables de 10,5 a 16,5 mm

-	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

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
- Picaorte y palanca niquelados
- Picaorte y pitón de recarga reversibles
- Tensión 12 V ca CE
- Corriente absorbida 3,1 A

- Cerraderos en acero inox: 1 ud. Ref. 06462.01.0 y 2 uds. Ref. 06459.01.0
- Cilindro cruciforme

Mano:

0= Reversible

Dotación:

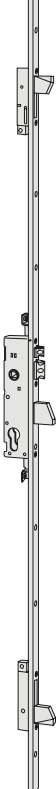
- Cilindro ref. 06300.05.0.12
- Tornillos fijación cerradura y cilindro
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0

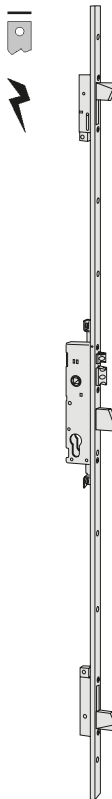
Certificación:

- 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

Bajo pedido:

- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Escudo de protección ref. 06460.00.0

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. • Picaorte 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. • Picaorte y pitón de recarga regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas basculantes	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
	• Frente en "U" de 24 x 7 mm en acero inox con altura de 1.920 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaorte y pitón de recarga regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas basculantes	1	85	24	25	1	16600	25	0	0
		1	85	24	30	1	16600	30	0	0
		1	85	24	35	1	16600	35	0	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 2.600 mm. • Rasabilidad superior de 650 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaorte 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. • Picaorte y pitón de recarga regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas basculantes	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
	• Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 1.920 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaorte y pitón de recarga regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Tres palancas basculantes	1	85	24	25	1	16700	25	0	0
		1	85	24	35	1	16700	35	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
- Predispuesta para un 4º y 5º punto de cierre
- Picaporte, pitón de recarga y palancas niqueladas
- Picaporte autobloqueante 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 68 y 69
- 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

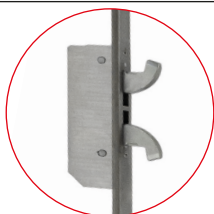
Certificación:

- 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
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4 (grado 6), WK/RC 6 (grado 7)

Multitop PRO

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 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte y pitón de recarga autobloqueante 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 autobloqueante 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 autobloqueante 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 autobloqueante 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

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

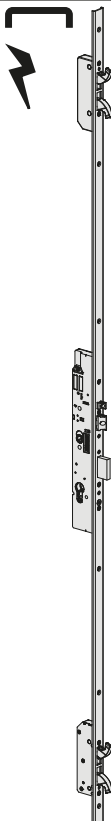
Mano:

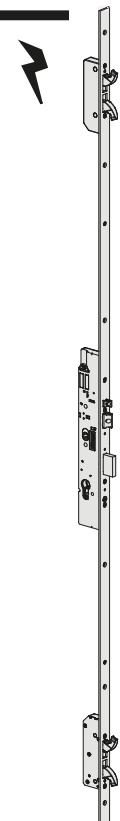
0= Reversible

Certificación:

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

Multitop MAX

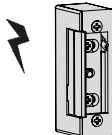
Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano	
								Dcha.	Izda.	
	• Frente en "U" de 24 x 5 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaporte y pitón de recarga autoblocante regulables de 10.5 mm a 16.5 mm. • Palanca y ganchos con salida horizontal	2	85	24	25	1	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

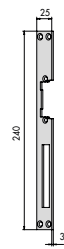
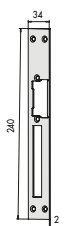
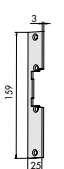
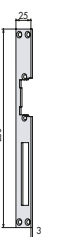
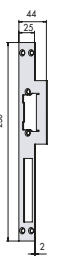
Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	• Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaorte y pitón de recarga autoblocante regulables de 10.5 mm 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

Descripción	REFERENCIA			
	Tipo	Dim	Mano Dcha.	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			

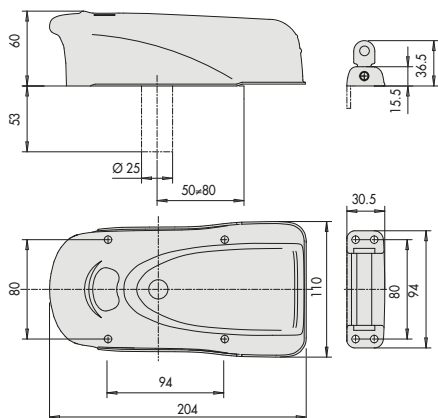
CERRADERO ELÉCTRICO

	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)	Bajo pedido: • Otros acabados • Otras especificaciones técnicas
	Mano: 0= reversible 1= derecha 2 = izquierda		

Tipología	Descripción	 Uds.	REFERENCIA			
			Tipo	Dim	Mano Dcha. 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

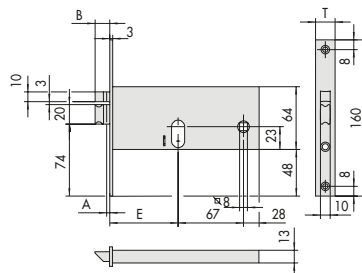
Tipología	Descripción	 Uds.	REFERENCIA				
			Tipo	Dim	Mano		
					Dcha.	Izda.	
	• Para cerraduras con picaporte series: 44600, 46000, 49000, 432xx, 437xx, 438xx • Frente inox. de 25 mm. • Reversible	6	05020	00	0	0	
	• Para cerraduras con picaporte series: 44600, 46000, 49000, 432xx, 437xx, 438xx • Frente 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/artículo	 Uds.	REFERENCIA			
			Tipo	Dim	Mano Dcha. 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 • Grupo de bobinas tensión 24 V ca	14020, 14021	6	07047	00	0 0	
			07047	01	0 0	
• Grupo de bobinas tensión 12 V ca • Grupo de bobinas tensión 24 V ca	14350, 14351 14450, 14451 14460, 14461 14510, 14511 Serie 16... Serie 19... 15500, 17500	6	07086	00	0 0	
			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	



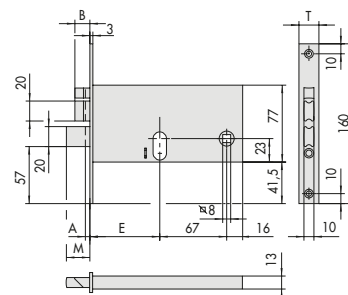
ARTÍCULO
1A721, 1A731, 1A610, 1A611
1A630, 1A631

1



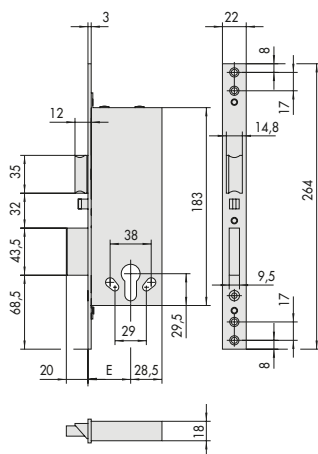
ARTÍCULO	E	T	B	A
14510.70	70	16	10,5	-
14510.80	80	16	10,5	-
14510.90	90	16	10,5	-
14511.70	70	20	10,5	-
14511.80	80	20	10,5	-
14511.90	90	20	10,5	-

4



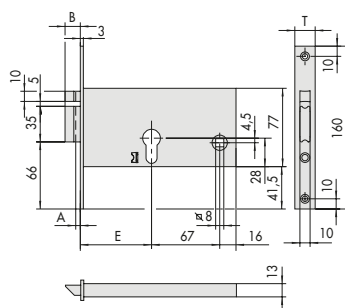
ARTÍCULO	E	T	B	A
14460.70	70	16	10,5	-
14460.80	80	16	10,5	-
14460.90	90	16	10,5	-
14461.70	70	20	10,5	-
14461.80	80	20	10,5	-
14461.90	90	20	10,5	-

7



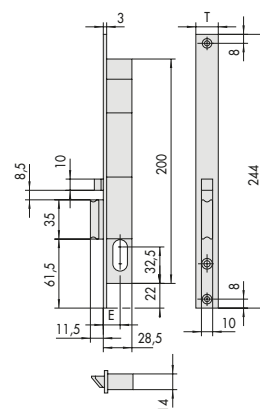
SERIE
12010, 12011
E = 40 - 50 - 60 - 70

2



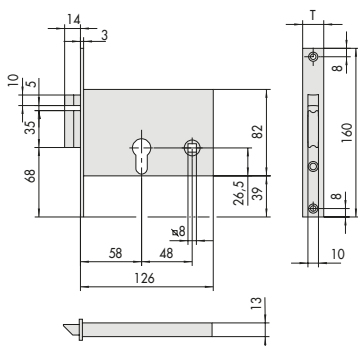
ARTÍCULO	E	T	B	A
14350.70	70	16	10,5	-
14350.80	80	16	10,5	-
14350.90	90	16	10,5	-
14351.70	70	20	10,5	-
14351.80	80	20	10,5	-
14351.90	90	20	10,5	-

5



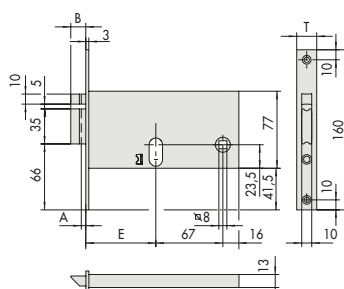
ARTÍCULO	T	E	ARTÍCULO	T	E
14020.15	16	15	14021.15	20	15
14020.18	16	18	14021.18	20	18

8



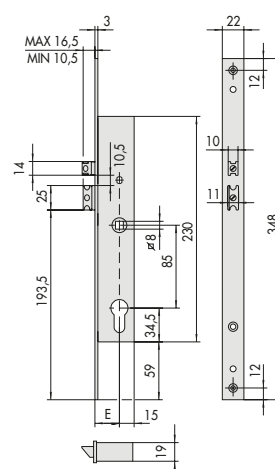
ARTÍCULO	T	ARTÍCULO	T
14010.60	16	14013.60	20
14011.60	20		
14012.60	16		

3



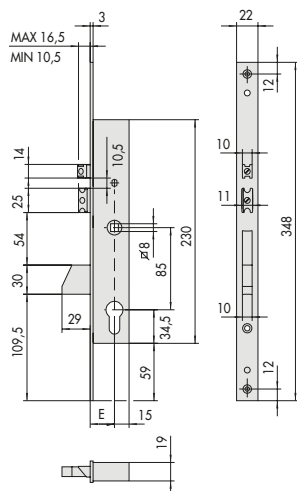
ARTÍCULO	E	T	B	A
14450.70	70	16	10,5	-
14450.80	80	16	10,5	-
14450.90	90	16	10,5	-
14451.70	70	20	10,5	-
14451.80	80	20	10,5	-
14451.90	90	20	10,5	-

6



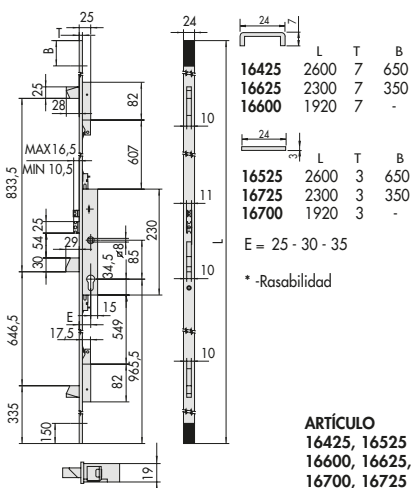
SERIE
16205
E = 25 - 30 - 35

9



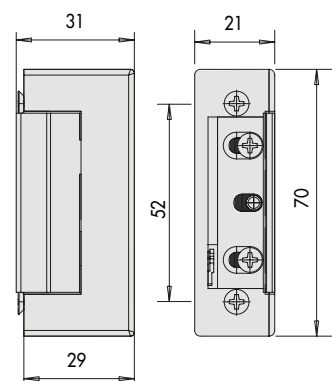
SERIE
16215
E = 25 - 30 - 35

10



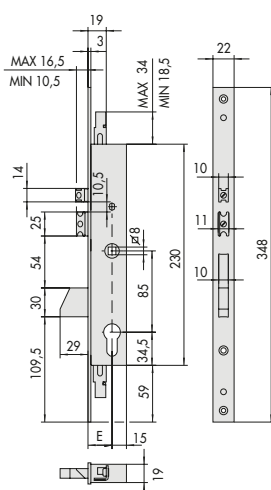
ARTÍCULO
16425, 16525
16600, 16625,
16700, 16725

* -Rasabilidad



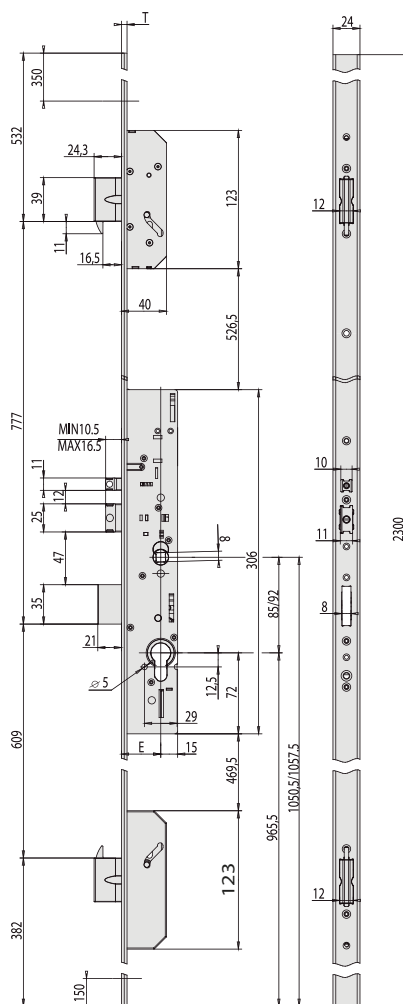
ARTÍCULO
15100, 15101, 15110, 15120, 15121, 15130,
15140, 15150

15

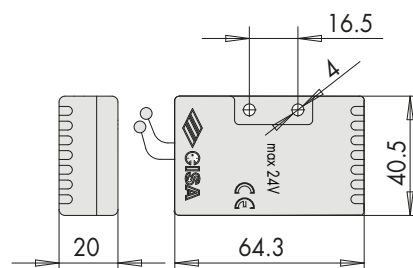


SERIE
16225
E = 25 - 30 - 35

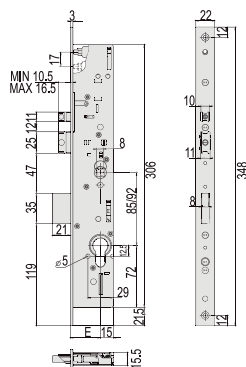
11



ARTÍCULO
07022.00.0

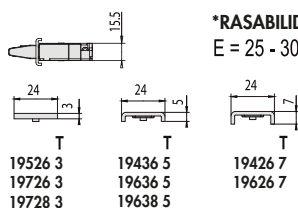


16

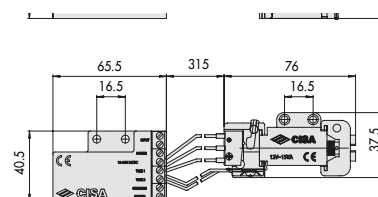


19225
E = 25 - 30 - 35 - 40

*RASABILIDAD
E = 25 - 30 - 35 - 40

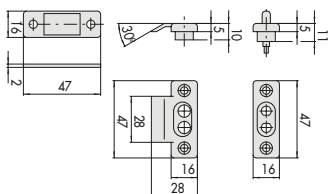


12

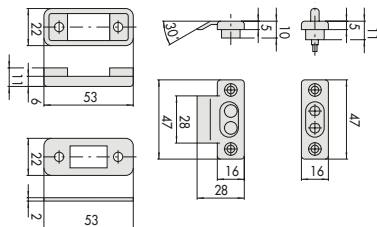
ARTÍCULO
07022.10.0

14

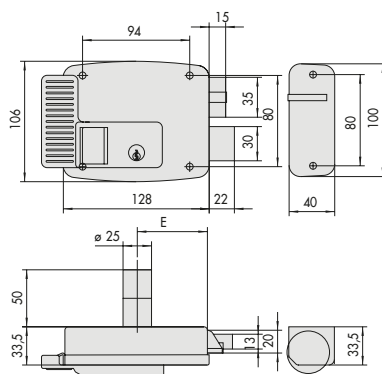
17



ARTÍCULO
06510.00.0

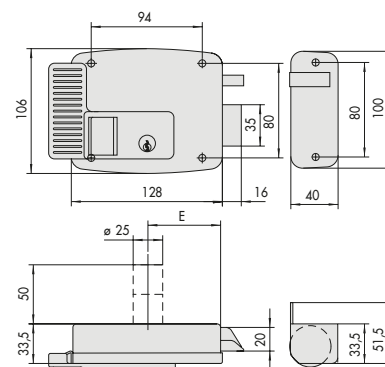


ARTÍCULO
06511.00.0



11761, 11771

E = 50 - 60 - 70 - 80



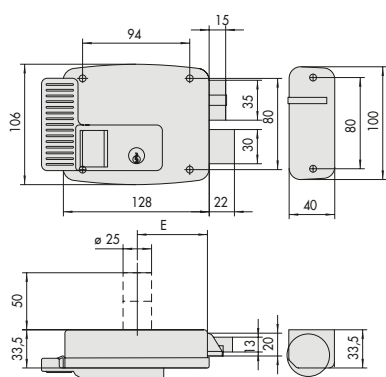
11610, 11611, 11630, 11631

E = 50 - 60 - 70 - 80

18

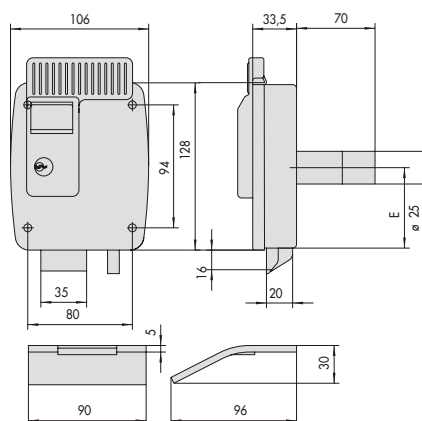
21

24

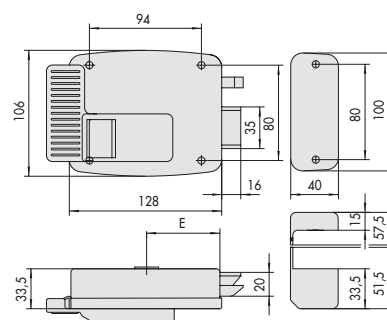


11670, 11671

E = 50 - 60 - 70 - 80



11823.80



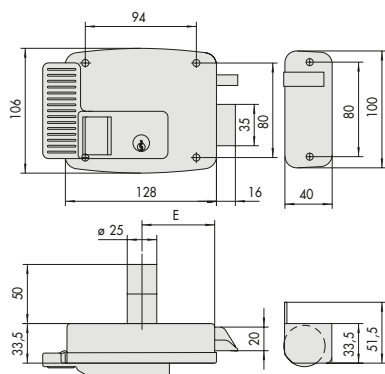
11610

E = 50 - 60 - 70 - 80

19

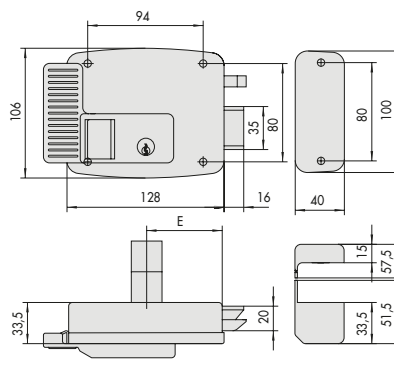
22

25



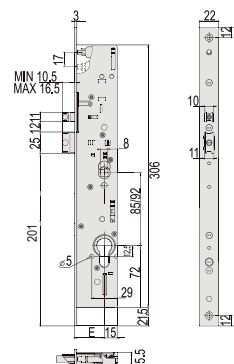
11721, 11731, 11921, 11931

E = 50 - 60 - 70 - 80



11921, 11931

E = 50 - 60 - 70 - 80



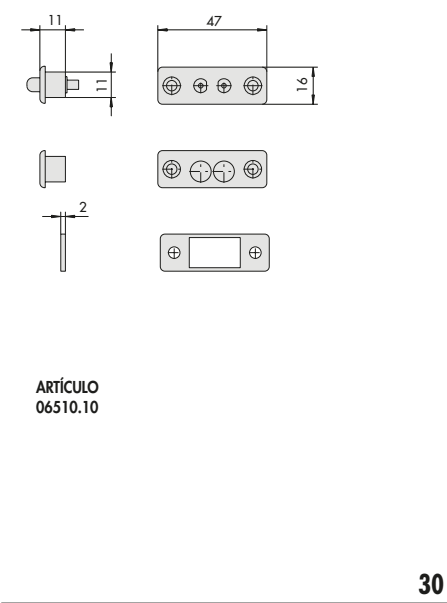
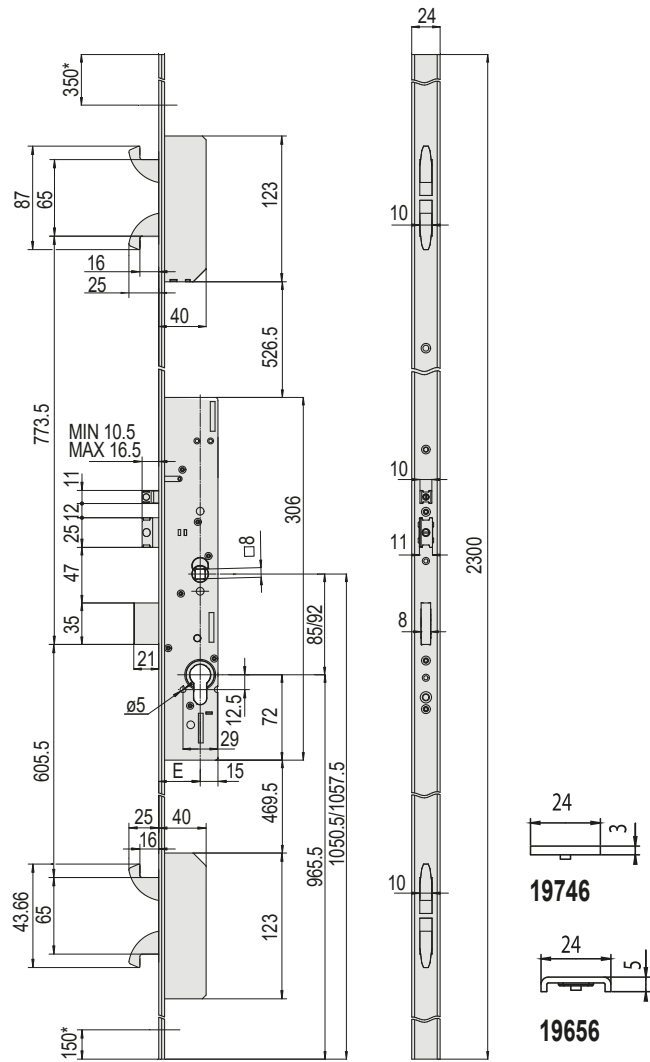
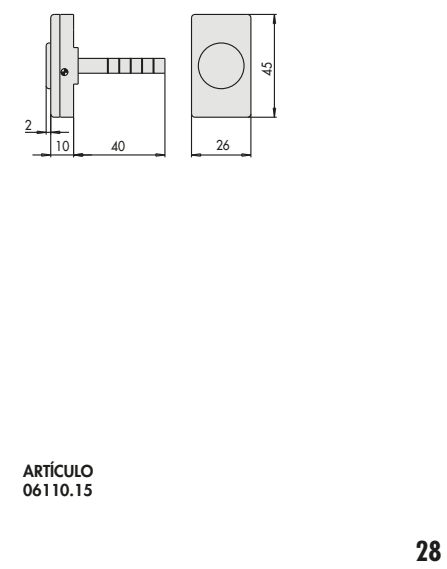
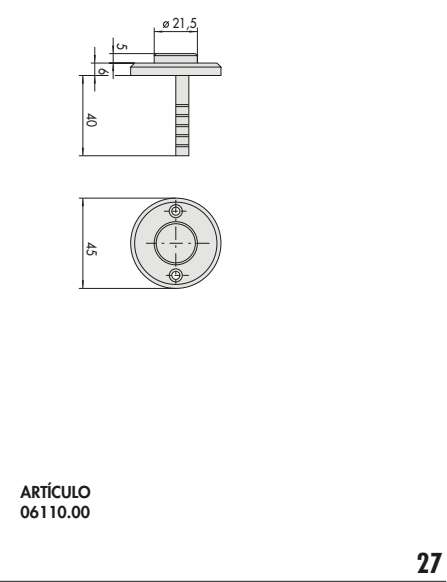
19205

E = 25 - 30 - 35 - 40

20

23

26





Cerraduras carpintería metálica



Cerraduras para puertas con zócalo	47
Cerraduras con cilindro ovalado	48
Cerraduras de gancho con cilindro ovalado	49
Cerraduras con palanca deslizante	50
Cerraduras con palanca basculante Serie 04040	51
Cerraduras con gancho Serie 04140	52
Cerraduras con palanca basculante	53
Cerraduras con sistema de engranajes Serie MULTITOP PRO	55
Cerraduras para persianas enrollables	56
Cerraduras para contraventanas	57
Cerraduras multipunto.....	58
Cerraduras multipunto con sistema de engranajes Serie 3 PICAPORTES	62
Cerraduras multipunto con sistema de engranajes Serie MULTITOP PRO	64
Cerraduras multipunto con sistema de engranajes Serie MULTITOP MAX	66
Accesorios cerraduras con sistema de engranajes	68
Accesorios cerraduras carpintería metálica	70
Cerraderos	74
Esquemas dimensionales	83

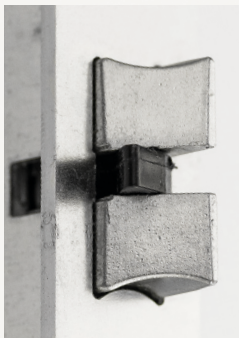
Soluciones para puertas de aluminio y hierro

Multitop MAX



Cerradura multipunto con sistema de cierre mediante 4 ganchos independientes entre sí y del mecanismo central. Patente CISA.

3 Picaportes



Cerradura multipunto con sistema de cierre con 3 picaportes. Al cerrar la puerta los 3 picaportes ofrecen una seguridad óptima sin necesidad del uso de la llave.



**Características Técnicas:**

- Caja cincada
- Frente cincado
- Picaorte, rodillo y palanca en latón

Bajo pedido:

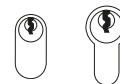
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio

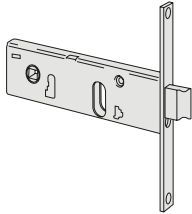
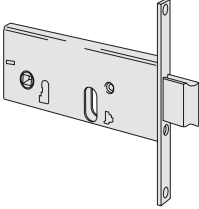
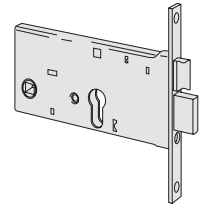
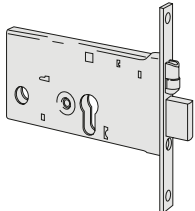
Dotación:

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

Mano:

0= reversible



Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
 • Picaorte 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
		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
 • Picaorte con palanca incorporada • Cilindro ovalado ref. 08210.02.0 • Ancho de caja 64 mm.		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
		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
		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
 • Picaorte y palanca • Cilindro europerfil ref. 06300.05.0 • Ancho de caja 77 mm.		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
		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
 • Rodillo y palanca • Cilindro europerfil ref. 06300.05.0 • Ancho de caja 77 mm.		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
		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


Características Técnicas:

- Caja cincada
- Frente cincado
- Picaorte, rodillo y palanca en latón

Bajo pedido:

- Dotaciones específicas de cilindros y cerradores adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio

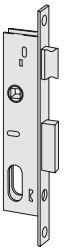
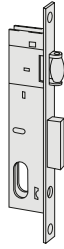
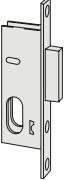
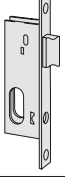
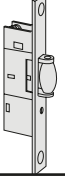
Dotación:

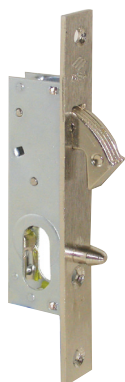
- Cilindro ovalado ref. 08210.02.0 (donde está previsto)
- Tornillo fijación cilindro
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06027.01.0 (donde está previsto)

Mano:

0= reversible



Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano	Izda.
	• Picaorte y palanca • El picaorte 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
	• Picaorte accionado por llave • Altura de caja 84 mm.	-	-	20	15	1	44218	15	0	0
	• Picaorte accionado por manilla	-	-	20	15	1	44228	15	0	0
	• Rodillo	-	-	20	15	1	44238	15	0	0


Características Técnicas:

- Caja cincada
- Frente cincado
- Gancho laminar en acero niquelado

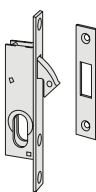
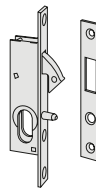
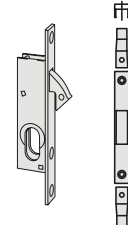
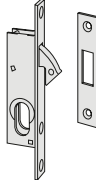
Mano:

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. 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



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:

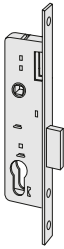
- Cilindro
- Tornillo fijación cilindro
- Embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0

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


Características Técnicas:

- Caja cincada
- Frente y cerradero en acero inox
- Picaorte, 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

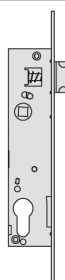
Bajo pedido:

- 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:

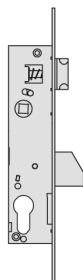
0= reversible

Tipología	Descripción						REFERENCIA			
		Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	



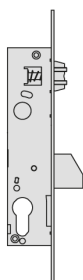
- Sólo picaorte
- 1/2 cilindro niquelado 30x10 mm.
- 1 embellecedor para cilindro ref. 06012.01

-	85	25	20	22	04010	20	0	0
-	85	25	25	22	04010	25	0	0



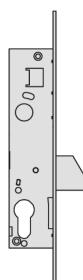
- Picaorte y palanca
- Cilindro niquelado 30x30 mm.
- Cerradero inox ref. G01.300.67
- 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01

1	85	25	20	22	04020	20	0	0
1	85	25	25	22	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	22	04030	20	0	0
1	-	25	25	22	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	22	04040	20	0	0
1	-	25	25	22	04040	25	0	0


Características Técnicas:

- Caja cincada
- Frente y cerradero en acero inox
- Gancho laminar cementado
- Picaorte, rodillo y gancho níquelados

Dotación:

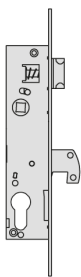
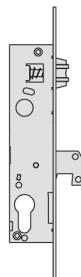
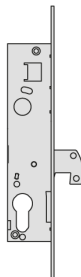
- Cilindro con leva corta de 13,2 mm
- Cerradero en acero inox
- Tornillo fijación cilindro
- Embellecedores para cilindro ref. 06012.01.0

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. Izda.	
	• Picaorte y gancho • Cilindro níquelado 30x30 mm. • Cerradero inox ref. G01.303.67 • 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01	1	85	25	20	22	L4120	20	0	0
		1	85	25	25	22	L4120	25	0	0
	• Rodillo y gancho • Cilindro níquelado 30x30 mm. • Cerradero inox ref. G01.304.67 • 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01	1	-	25	20	22	L4130	20	0	0
		1	-	25	25	22	L4130	25	0	0
	• Gancho • Cilindro níquelado 30x30 mm. • Cerradero inox ref. G01.305.67 • 2 embellecedores para cilindro ref. 06012.01	1	-	25	20	22	L4140	20	0	0
		1	-	25	25	22	L4140	25	0	0


Características Técnicas:

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

Dotación:

- Cilindro ref. 06300.05.0.12
- 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:

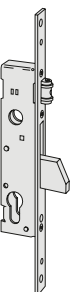
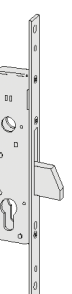
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Kit de cierres suplementarios: Ver página 67 y 68
- Escudo de protección ref. 06460.00.0
- Cilindro cruciforme
- Frente de 25 mm. (caract. VV)

Mano:

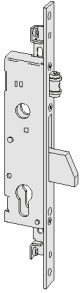
0= reversible

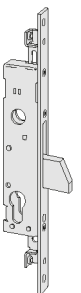
Certificación:

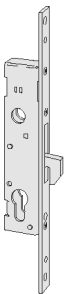
- Conforme a la norma europea EN12209, grado 3 seguridad (500 kg. resistencia carga lateral y 400 kg. resistencia carga frontal)
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 2

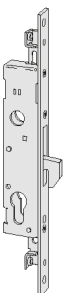
Tipología	Descripción	Vuelto	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano	Izda.
	• Picaporte y palanca • Picaporte regulable de 11 a 17 mm • Cerradero en acero inox. ref. 06461.01 (sólo en cerraduras con entrada 25 mm.). Cerraduras con entradas 30 y 35 mm. sin cerradero	1	85	22	25	1	46215	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
		1	-	22	25	1	46230	25	0	0
		1	-	22	30	1	46230	30	0	0
		1	-	22	35	1	46230	35	0	0
	• 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	VV
		1	-	22	30	1	46230	30	0	VV
		1	-	22	35	1	46230	35	0	VV
		1	-	25	25	1	46210	25	0	0
		1	-	25	30	1	46210	30	0	0
		1	-	25	35	1	46210	35	0	0
		1	-	22	25	1	46210	25	0	VV
		1	-	22	30	1	46210	30	0	VV
		1	-	22	35	1	46210	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	46225	25	0	0
		1	-	22	30	1	46225	30	0	0
		1	-	22	35	1	46225	35	0	0
		1	-	25	25	1	46225	25	0	VV
		1	-	25	30	1	46225	30	0	VV
		1	-	25	35	1	46225	35	0	VV
		1	85	22	25	1	46225	25	0	VV
		1	85	22	30	1	46225	30	0	VV
		1	85	22	35	1	46225	35	0	VV

Tipología	Descripción						REFERENCIA			
		Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	

	• Rodillo y palanca	1	-	22	25	1	46250	25	0	0
	• Rodillo regulable de 2,5 a 16,5 mm	1	-	22	30	1	46250	30	0	0
	• Predispuesta para cierres suplementarios	1	-	22	35	1	46250	35	0	0
	• Pernos roscados para la fijación de los cierres suplementarios	1	-	25	25	1	46250	25	0	VV
	• Cerradero en acero inox. ref. 06461.11 (sólo en cerraduras con entrada 25 mm.). Cerraduras con entradas 30 y 35 mm. sin cerradero	1	-	25	30	1	46250	30	0	VV
		1	-	25	35	1	46250	35	0	VV

	• Sólo palanca	1	-	22	25	1	46220	25	0	0
	• Predispuesta para cierres suplementarios	1	-	22	30	1	46220	30	0	0
	• Pernos roscados para la fijación de los cierres suplementarios	1	-	22	35	1	46220	35	0	0
	• Cerradero en acero inox. ref. 06459.01 (sólo en cerraduras con entrada 25 mm.). Cerraduras con entradas 30 y 35 mm. sin cerradero	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	1	-	22	25	1	46240	25	0	0
	• Cerradero en acero inox. ref. 06459.01	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	1	-	22	25	1	46260	25	0	0
	• Predispuesta para cierres suplementarios	1	-	22	30	1	46260	30	0	0
	• Pernos roscados para la fijación de los cierres suplementarios	1	-	22	35	1	46260	35	0	0
	• Cerradero en acero inox. ref. 06459.01	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	1	-	22	25	1	46270	25	0	0
	• Predispuesta para cierres suplementarios	1	-	22	30	1	46270	30	0	0
	• Pernos roscados para la fijación de los cierres suplementarios	1	-	22	35	1	46270	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
- Caja cerrada en zamak y tapa en acero cincadas
- Frente en acero inox
- Picaorte, rodillo y palanca niquelados
- Picaorte 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:

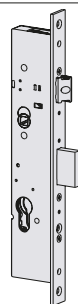
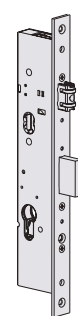
- Dotaciones específicas de cilindros y cerraderos adaptables a las distintas series de perfiles de aluminio
- Accesorio rodillo "modular" ref. 06000.00.0
- Kit de cierres suplementarios: Ver página 69
- Escudo de protección ref. 06460.05.0

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

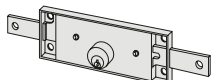
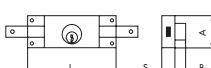
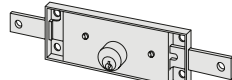
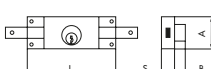
Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	• Picaorte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo • Predispuesta para cierres suplementarios • Picaorte regulable de 11 a 17 mm.	2	85	22	25	1	49225	25	0	0
		2	85	22	30	1	49225	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
		2	-	22	25	1	49250	25	0	0
		2	-	22	30	1	49250	30	0	0
	• Rodillo y palanca con salida horizontal • Predispuesta para cierres suplementarios • Rodillo regulable de 2,5 a 15,5 mm.	2	-	22	35	1	49250	35	0	0
		2	-	22	40	1	49250	40	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. 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


Características Técnicas:

- Caja en acero cincado
- Frente en acero inox
- Predisposición para cierres suplementarios
- Palanca biselada para facilitar 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. Izda.	
	• Palanca niquelada	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	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	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	

**Características Técnicas:**

- Caja en acero cincado
- Picaorte, rodillo y palanca niquelados
- Picaorte y rodillo regulables

Dotación:

- Cilindro ref. 06300.05.0.12
- 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 picaorte: 1 und ref. 06461.01.0 y 2 unidades ref. 06459.01.0

Versiones con rodillo: 1 und ref. 06461.11.0 y 2 unidades ref. 06459.01.0

Versiones con sólo palancas: 3 uds ref. 06459.01.0

- Cilindro cruciforme

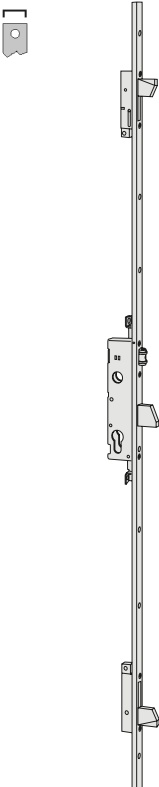
Mano:

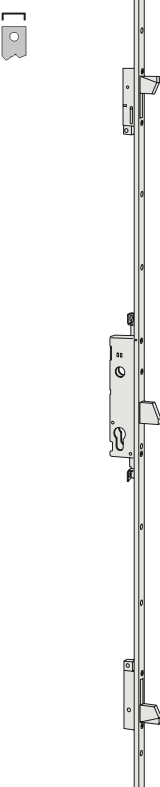
0= Reversible

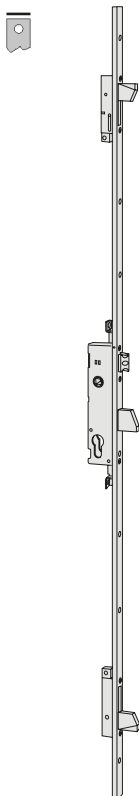
Certificación:

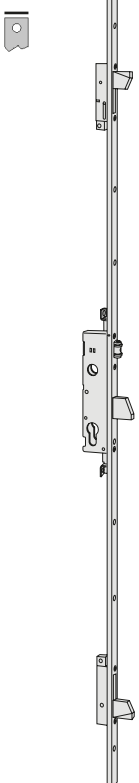
- Conforme a la norma europea EN12209, grado 4 seguridad (700 kg. resistencia carga lateral y 500 kg. resistencia carga frontal)
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 3

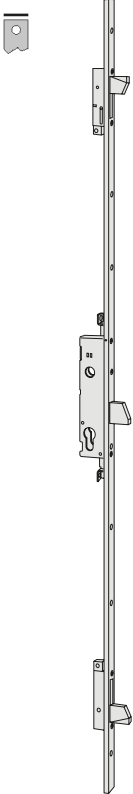
Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	• Frente en "U" de 24 x 7 mm en acero barnizado negro con altura de 2.600 mm. • Rasabilidad superior de 650 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaorte regulable de 11 mm a 17 mm. • Tres palancas 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. • Picaorte 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. • Picaorte 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

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	1	-	24	25	1	46650	25	0	0
		1	-	24	30	1	46650	30	0	0
		1	-	24	35	1	46650	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. • Rodillo regulable de 2,5 mm a 16,5 mm. • Tres palancas basculantes	1	-	24	25	1	46605	25	0	0
		1	-	24	30	1	46605	30	0	0
1		-	24	35	1	46605	35	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	

Tipología	Descripción						REFERENCIA			
		Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha. 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 regulable de 11 mm a 17 mm. • Tres palancas basculantes • Terminales en nylon para el frente	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	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	1	85	24	25	1	46700	25	0	0
		1	85	24	30	1	46700	30	0	0
	1	85	24	35	1	46700	35	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	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	1	-	24	25	1	46750	25	0	0	
		1	-	24	30	1	46750	30	0	0	
		1	-	24	35	1	46750	35	0	0	
	• Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 1.920 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Rodillo regulable de 2,5 mm a 16,5 mm. • Tres palancas basculantes	1	-	24	25	1	46705	25	0	0	
		1	-	24	30	1	46705	30	0	0	
		1	-	24	35	1	46705	35	0	0	

Tipología	Descripción						REFERENCIA			
		Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha. 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. • Tres palancas basculantes • Terminales en nylon para el frente	1	-	24	25	1	46520	25	0	0
		1	-	24	30	1	46520	30	0	0
		1	-	24	35	1	46520	35	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
- 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

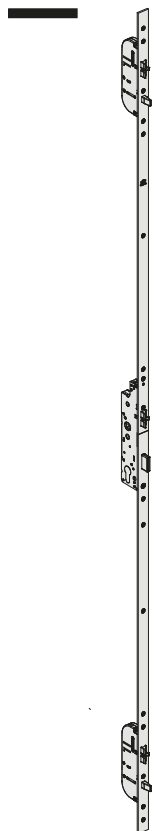
Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada		REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano	
									Dcha.	Izda.



- 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

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	

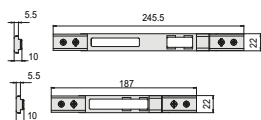


- Frente plano de 24 x 3 mm en acero cincado con altura de 2.300 mm.
- Rasabilidad superior de 350 mm.
- Rasabilidad inferior de 150 mm.
- Tres picaportes
- Tres palancas con salida horizontal

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

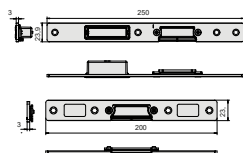
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	



- Kit cerraderos regulables en acero inox, para perfiles de cámara europea
- Cerradero cierre central
- Cerraderos cierres superior/inferior

48816, 48916

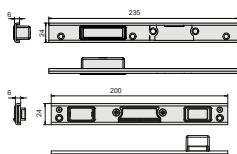
6	1 06461	23	0	0
---	----------------	-----------	----------	----------



- Kit cerraderos en "U" 24x3 mm. regulables en acero cincado, para perfiles planos
- Cerradero cierre central
- Cerraderos cierres superior/inferior

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

48816, 48916

6	1 06461	04	1	2
---	----------------	-----------	----------	----------

**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 níquelados
- 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 68 y 69
- 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
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4 (grado 6), WK/RC 6 (grado 7)

Multitop PRO

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. 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

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano	
									Dcha.	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
- Tres palancas con salida horizontal

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

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

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

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
- Picaorte reversible, rodillo y palancas niquelados
- Picaorte 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

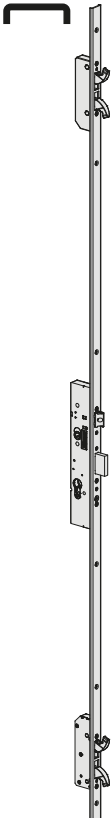
Mano:

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
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4 (grado 6)

Multitop MAX

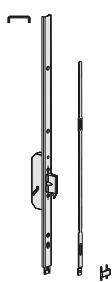
Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano	
								Dcha.	Izda.	
	• Picaorte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo	2	85	24	25	1	49656	25	0	0
	• Frente en "U" de 24 x 5 mm en acero inox con altura de 2.300 mm.	2	85	24	30	1	49656	30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

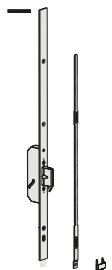
Tipología	Descripción	Vuel- tas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	

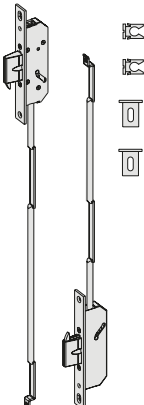
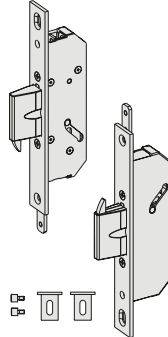
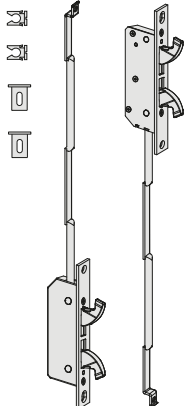
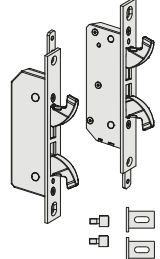
	• Picaorte con posibilidad de anulación e intercambiabilidad con rodillo • Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox con altura de 2.300 mm. • Rasabilidad superior de 350 mm. • Rasabilidad inferior de 150 mm. • Picaorte regulable de 11 a 17 mm • Ganchos con salida horizontal	2	85	24	25	1	49746	25	0	0
		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
	• Picaorte 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. • Picaorte regulable de 11 a 17 mm • Ganchos con salida horizontal	2	92	24	25	1	49748	25	0	0
		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

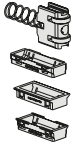
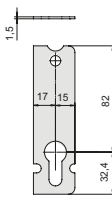
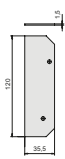
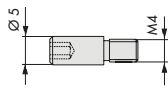
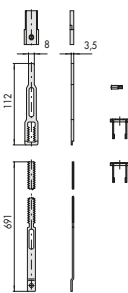
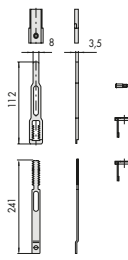
ACCESORIOS PARA CERRADURAS CON SISTEMA DE ENGRANAJES

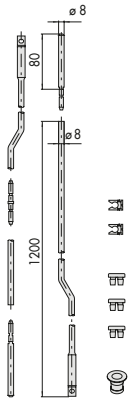
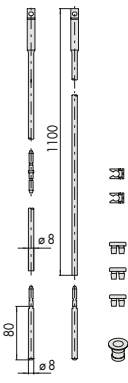
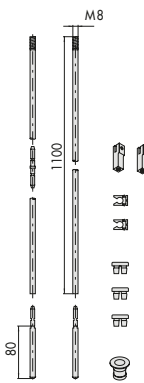
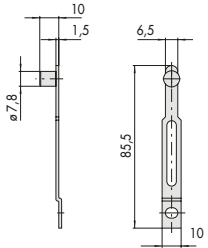
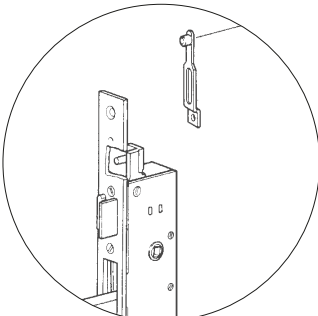
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	

	• 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

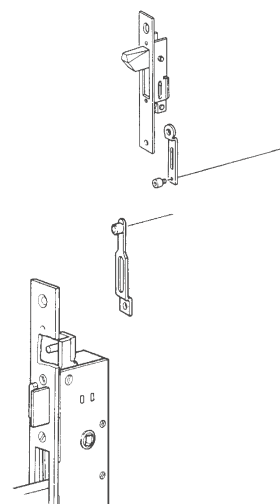
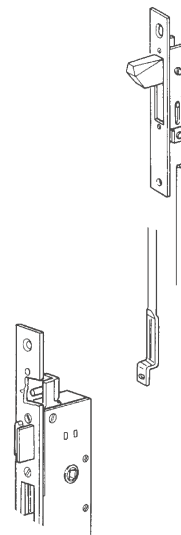
	• Kit prolongador superior para puertas hasta 3000 mm • Frente plano de 24 x 3 mm en acero barnizado negro 700 mm	19526, 49526	1	1 06444	56	0	0
	• Kit prolongador superior para puertas hasta 3000 mm • Frente plano de 24 x 3 mm en acero inox 700 mm	19726, 19728 49726, 49728	1	1 06444	76	0	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	 Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano Dcha.	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. 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...	1	1 06195 08	0	0	

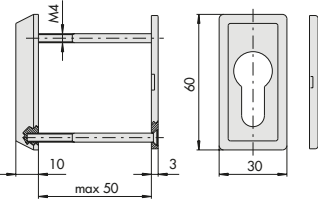
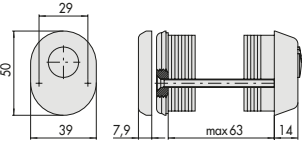
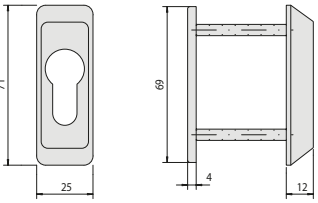
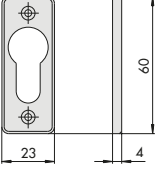
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	 Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	• Pareja de varillas internas curvadas diámetro 8 mm • Pareja de puntales de 8 mm ref. 06291.06 • Cerradero de suelo ref. 06086.01 • Pieza de unión ref. 06291.20 • Pareja de pinzas guía ref. 06224.00 • Tapones 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
							

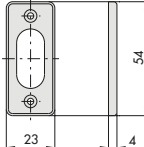
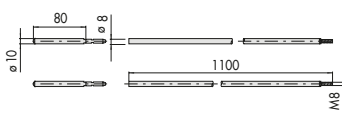
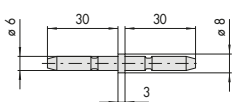
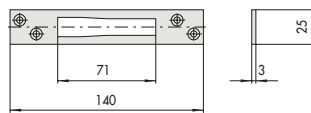
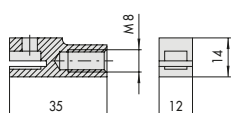
• Kit pareja de desviadores laterales accionados con	16225, 46220	1	06443	00	0	0
--	--------------	---	-------	----	---	---



Descripción	REFERENCIA			
	Tipo	Dim	Mano Dcha. 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 y Multipunto 3 picaportes	DEDUCCIÓN			

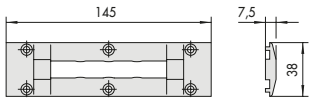
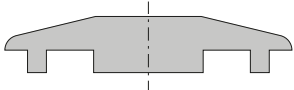
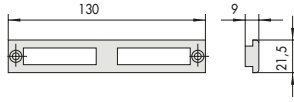
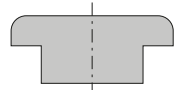
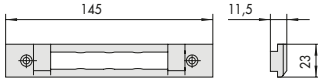
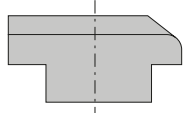
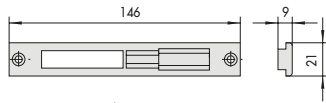
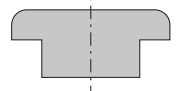
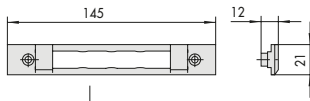
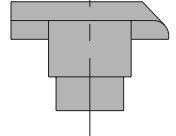
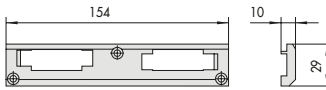
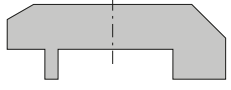
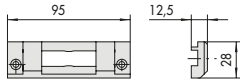
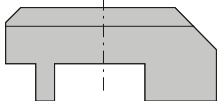
ACCESORIOS PARA CERRADURAS DE ALUMINIO

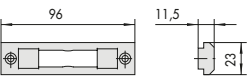
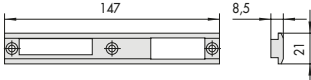
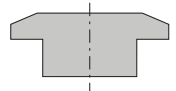
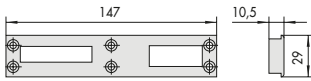
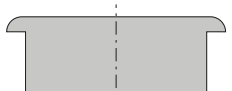
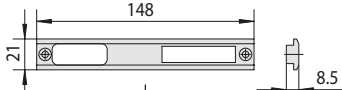
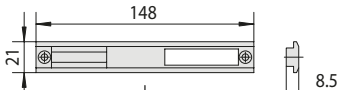
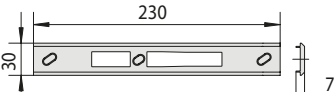
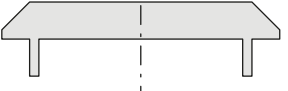
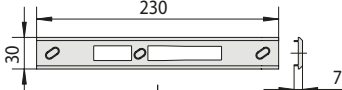
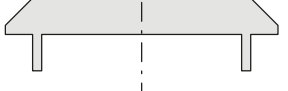
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	 Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	• Escudo de protección cilindro en acero inox sintetizado	16.... 46...	1	06460	00	0	0
	• Escudo de protección para cilindro ASIX, ASTRAL, ASTRAL SICUR, AP4 SICUR, RS3 SICUR en acero carbonitrurado niquelado. • Dorado (Acabado 15)	19..., 49... 432..., 437..., 438..	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 europa		100	06012	01	0	0

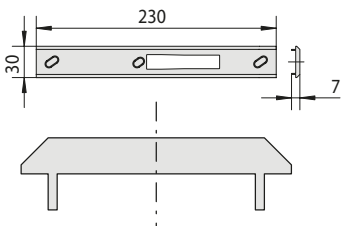
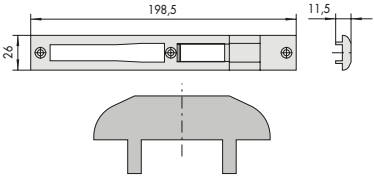
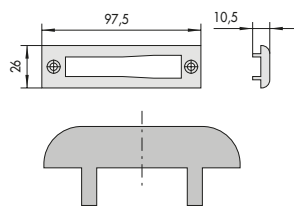
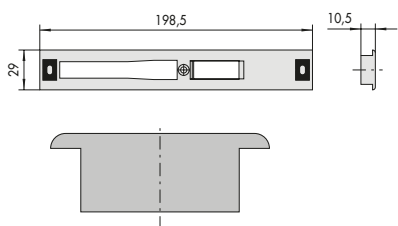
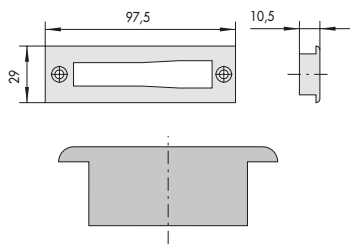
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA				
				Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.	
	• Embellecedor en nylon negro para cilindro ovalado		100	06027	01	0	0	
	• Pareja de varillas roscadas	46300	12	07088	03	0	0	
	• Pieza de unión para juego de varillas	06441, 07088	12	06291	20	0	0	
	• Cerradero 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				

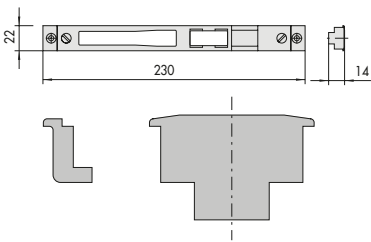
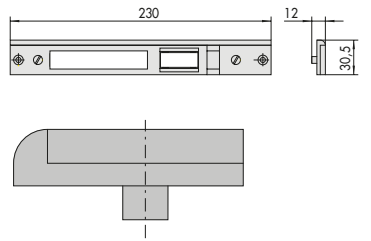
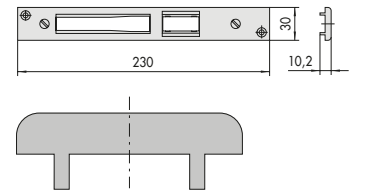
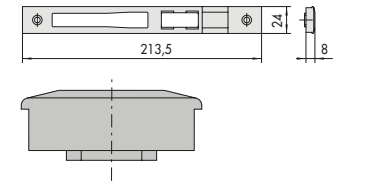
CERRADEROS Y COMPLEMENTOS PARA LAS DISTINTAS SERIES DE PERFILES DE ALUMINIO

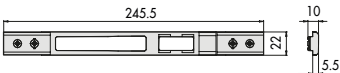
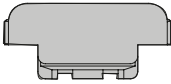
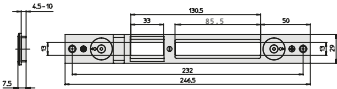
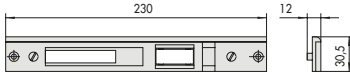
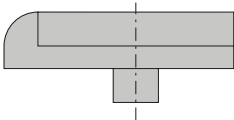
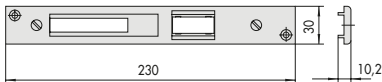
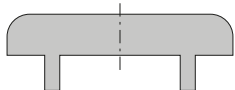
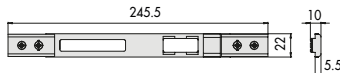
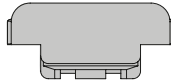
Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA				
			Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.	
• Pareja de espesores en nylon de 8 mm		25	06141	52	0	0	
• Pareja de espesores en nylon de 2 mm	442.., 446..	25	06141	53	0	0	
• Inserto para rodillo para cerraderos de nylon de la serie 446..		25	06141	55	0	0	
• Pareja 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	06463.06-07-16-17-24-25-34-35	12	06141	70	0	0	
• Inserto para rodillo	06463.05-09-22-23-32-33	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	

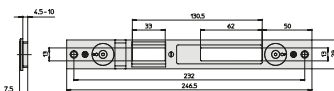
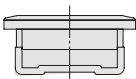
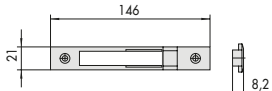
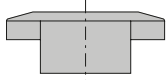
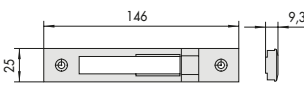
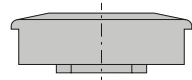
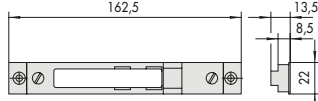
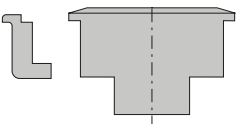
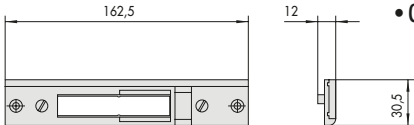
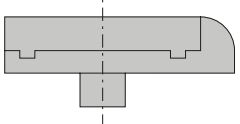
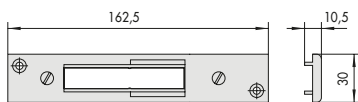
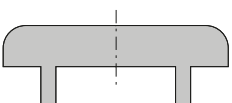
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	 Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano	Dcha. Izda.
 	• Cerradero de nylon	14460, 14461 44360, 44361	25	06277	02	0	0
 	• Cerradero de nylon	44221	25	06277	76	0	0
 	• Cerradero de nylon	14461, 44361	25	06277	77	0	0
 	• Cerradero de nylon	44231, 44238 44371	25	06277	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

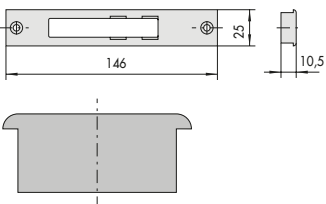
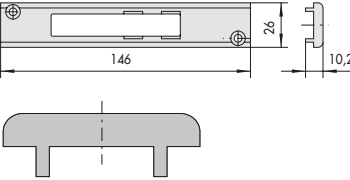
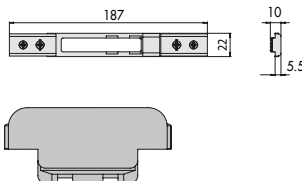
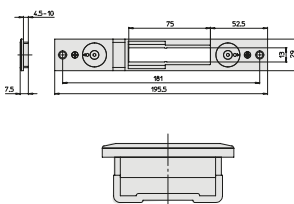
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	 Uds.	REFERENCIA				
				Tipo	Dim	Mano	Dcha.	Izda.
 	• Cerradero de nylon	14011, 14021 14351, 14451 14511, 44151 44152, 44156 44228, 44241	25	06287	77	0	0	0
 	• Cerradero de nylon	44650, 44660 44670	25	06287	88	0	0	0
 	• Cerradero de nylon	44650, 44660 44670	25	06287	94	0	0	0
 	• Cerradero metálico	44650, 44660 44680	1	GA.0603	05	0	0	0
 	• Cerradero metálico	44670	1	GA.0604	05	0	0	0
 	• Cerradero metálico	44650, 44660, 04010, 04020 46215, 46225 46425, 46525 46600, 46700 46625, 46725	1	GA.0606	05	0	0	0
 	• Cerradero metálico	44670, 04030 46230, 46250, 46450, 46550, 46605, 46705, 46650, 46750	1	GA.0607	05	0	0	0

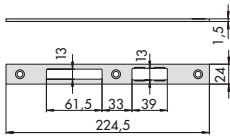
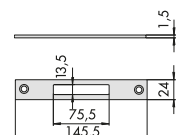
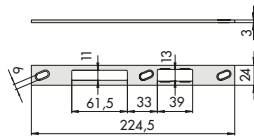
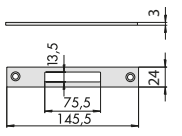
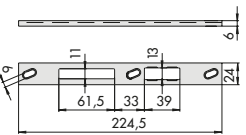
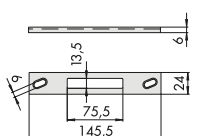
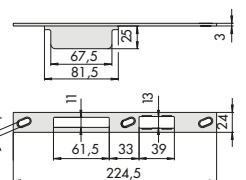
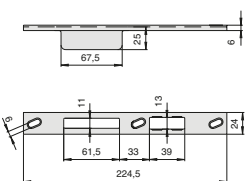
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	 Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano	Dcha. Izda.
	• Cerradero metálico	44680, 04040 46210, 46220, 46420, 46520, 06443.00/05	1	GA.0608	05	0	0
	• Cerradero de nylon • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.76	16205, 16215 16225, 16425 16525, 16625 16725, 16600 16700, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46600 46700, 46625 46725, 46605 46705, 46650 46750	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, 16600 16700, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46600 46700, 46625 46725, 46605 46705, 46650 46750	12	06285	36	0	0
	• Cerradero de nylon	46210, 46220 46420, 46520 06443.00/05	25	06285	37	0	0

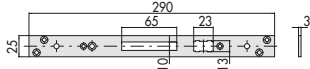
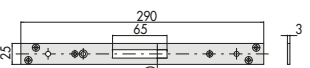
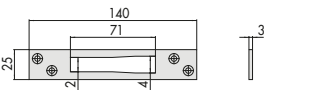
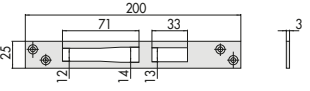
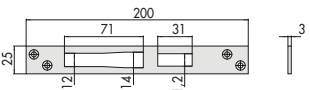
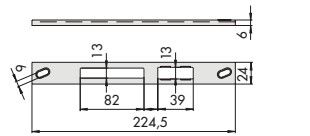
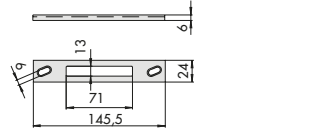
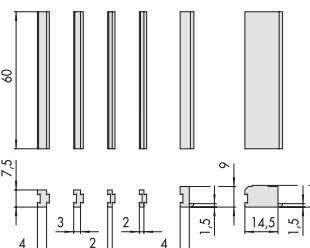
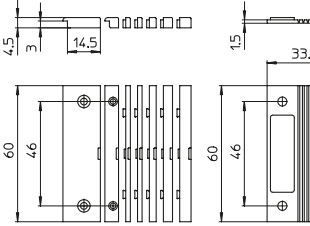
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	 Uds.	REFERENCIA				
				Tipo	Dim	Mano	Dcha.	Izda.
	• Cerradero metálico regulable • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.71	16205, 16215 16225, 16425 16525, 16625 16725, 16600 16700, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46600 46700, 46625 46725, 46605 46705, 46650 46750, 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, 16600 16700, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46600 46700, 46625 46725, 46605 46705, 46650 46750	12	06463	06	0	0	
	• Cerradero metálico regulable • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.70	16205, 16215 16225, 16425 16525, 16625 16725, 16600 16700, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46600 46700, 46625 46725, 46605 46705, 46650 46750	12	06463	07	0	0	
	• Cerradero metálico regulable • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.71	16205, 16215 16225, 16425 16525, 16625 16725, 16600 16700, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46600 46700, 46625 46725, 46605 46705, 46650 46750	12	06463	09	0	0	

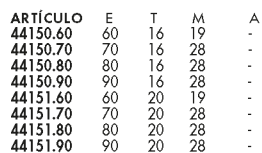
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano	Dcha. Izda.
 	• Cerradero metálico regulable • Parte central en acero barnizado negro • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.71 • Para perfiles de Cámara Europea	16205, 16215 16225, 16425 16525, 16625 16725, 16600 16700, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525	12	06463	22	0	0
			12	06463	23	0	0
 	• Cerradero metálico regulable • En acero barnizado negro • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.70	16205, 16215 16225, 16425 16525, 16625 16725, 16600 16700, 46215 46225, 46230 46250, 46425 46450, 46525 46550, 46600	12	1 06463	24	0	0
			12	1 06463	25	0	0
 	• Cerradero metálico regulable • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.70	Cierre central de cerraduras Multitop PRO/MAX y SIKUREXIT	12	06463	16	0	0
 	• Cerradero metálico regulable • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.70	Cierre central de cerraduras Multitop PRO/MAX y SIKUREXIT	12	06463	17	0	0
 	• Cerradero metálico regulable • Parte central en acero barnizado negro • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.71 • Para perfiles de Cámara Europea	Cierre central de cerraduras Multitop PRO/MAX y SIKUREXIT	12	06463	32	0	0
			12	06463	33	0	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA				
				Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.	
 	• Cerradero metálico regulable • En acero barnizado negro • Para las cerraduras de rodillo utilizar el inserto ref. 06141.70	Cierre central de cerraduras Multitop PRO/MAX y SIKUREXIT	12	1 06463 34	0	0		
	• Acero inox		12	1 06463 35	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 y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX.	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 y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX.	12	06465 06	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 y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX.	12	06465 07	0	0		

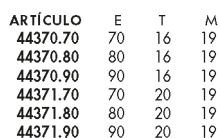
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	 Uds.	REFERENCIA				
				Tipo	Dim	Mano	Dcha.	Izda.
	• Cerradero metálico regulable	46210, 46220 46420, 46520 06443.00/05 Cierres superior e inferior de multipuntos	12	06465	08	0	0	
	• Cerradero metálico regulable	46210, 46220 46420, 46520 06443.00/05 Cierres superior e inferior de multipuntos	12	06465	10	0	0	
	• Cerradero metálico regulable • Parte central en acero barnizado negro • 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 y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX.	12	06465	22	0	0	
	• Acero inox		12	06465	23	0	0	
	• Cerradero metálico regulable • En acero barnizado negro	06433.00/05/31/36/41/46, 46210, 46220, 46420, 46520 Cierres superior e inferior de cerraduras Multipunto, Multitop PRO/MAX y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX.	12	1 06465	24	0	0	
	• Acero inox		12	1 06465	25	0	0	

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	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 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 y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX.	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 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 y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX.	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 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 y SIKUREXIT. Cierre central solo palanca de cerraduras Multitop PRO/MAX.	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 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 y SIKUREXIT	12	06461 45	0	0	

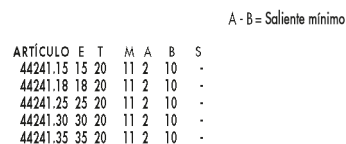
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	 Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano	Dcha. Izda.
	• Frente en acero inox (25 mm.)	46215, 46225,	12	06233	00	0	0
	• Frente en acero inox (25 mm.)	46230, 46250,	12	06233	02	0	0
	• Frente en acero inox (25 mm.)	46210, 46220, 46240, 46260	12	06233	03	0	0
	• Cerradero 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, 46705, 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, 16600, 16700, 46215, 46225, 46230, 46250, 46425, 46450, 46525, 46550, 46600 46700, 46625, 46725, 46605, 46705, 46650 46750	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	06463.24/25/34/35, 06465.24/25	1	1 06141	79	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	89	0	0



1

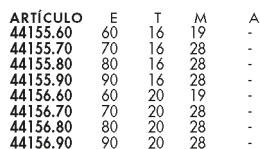


4



A - B = Saliente mínimo

7

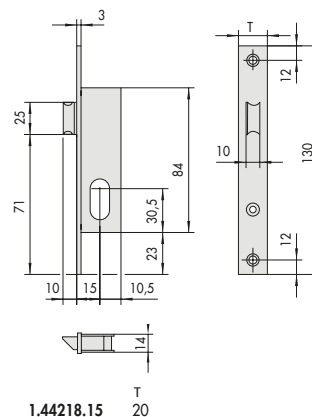


2



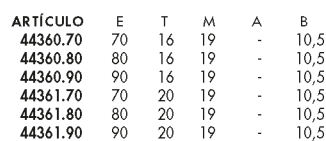
ARTÍCULO	E	T	M	A	B	S
44221.15	15	20	11	2	10	-
44221.18	18	20	11	2	10	-
44221.25	25	20	11	2	10	-
44221.30	30	20	11	2	10	-
44221.35	35	20	11	2	10	-

5



1.44218.15 20

8

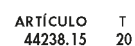


3

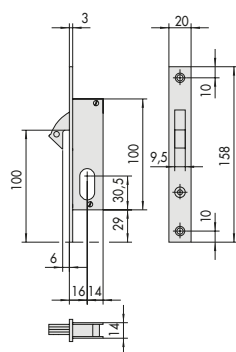


ARTÍCULO	E	T	M	A	B	S
44231.15	15	20	11	2	10	-
44231.18	18	20	11	2	10	-
44231.25	25	20	11	2	10	-
44231.30	30	20	11	2	10	-
44231.35	35	20	11	2	10	-

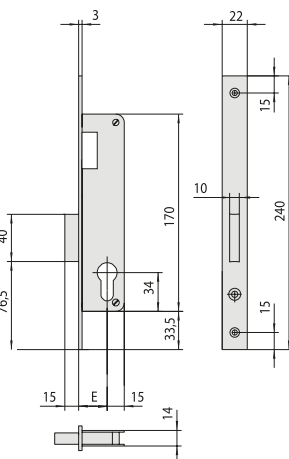
6



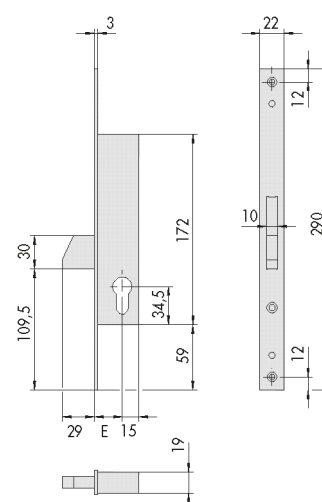
9



ARTÍCULO
45010
45011
45015



E
1.44680.20 21
1.44680.25 25
1.44680.30 30
1.44680.35 35

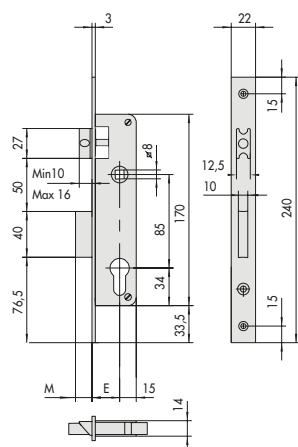


SERIE
46210
E = 25 - 30 - 35

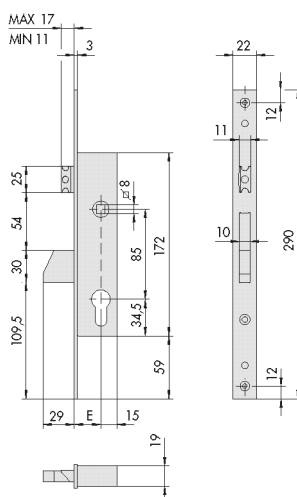
10

13

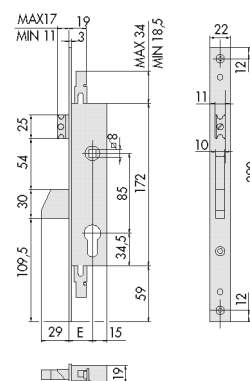
16



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



SERIE
46215
E = 25 - 30 - 35

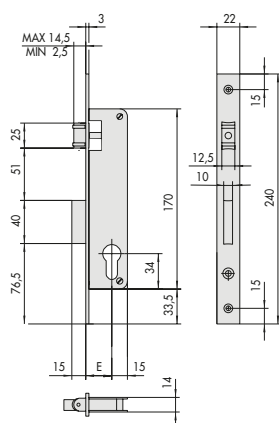


SERIE
46225
E = 25 - 30 - 35

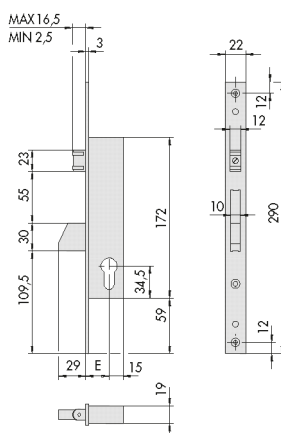
11

14

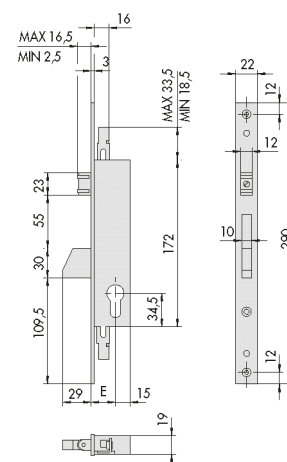
17



E
1.44670.20 21
1.44670.25 25
1.44670.30 30
1.44670.35 35



SERIE
46230
E = 25 - 30 - 35

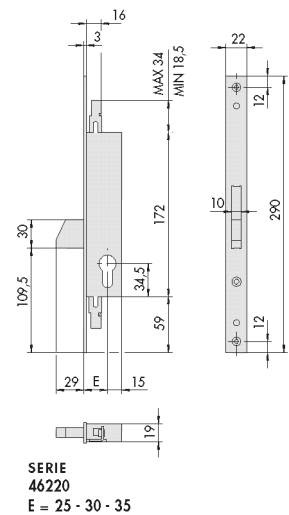


SERIE
46250
E = 25 - 30 - 35

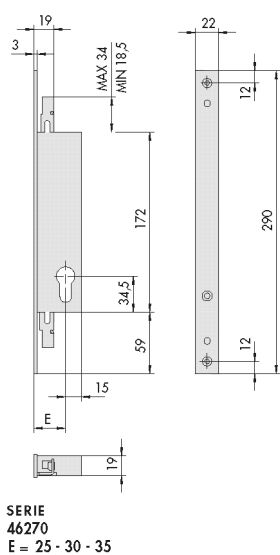
12

15

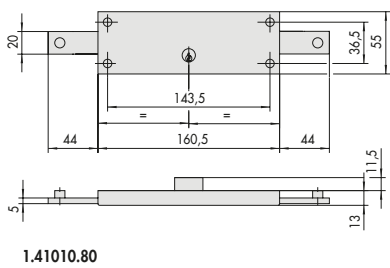
18



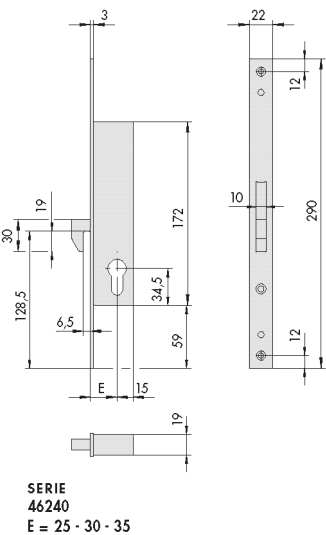
19



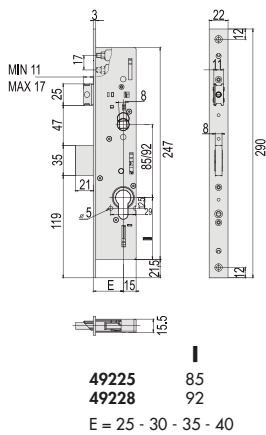
22



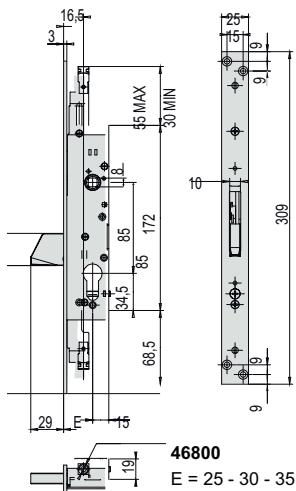
25



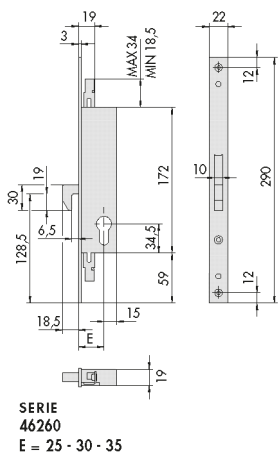
20



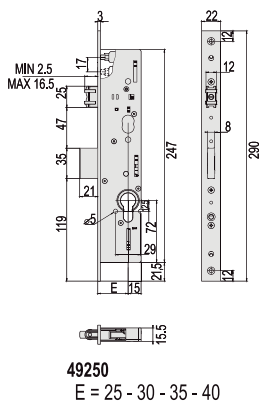
23



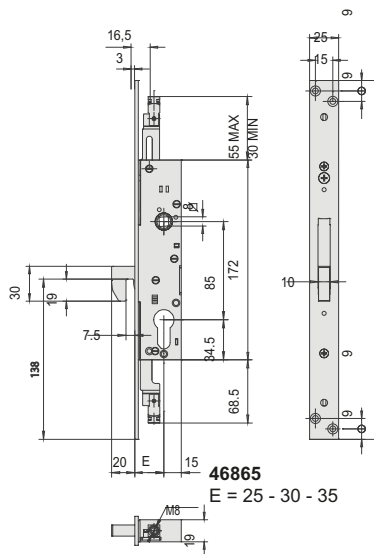
26



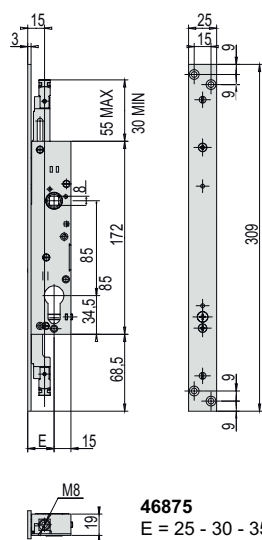
21



24

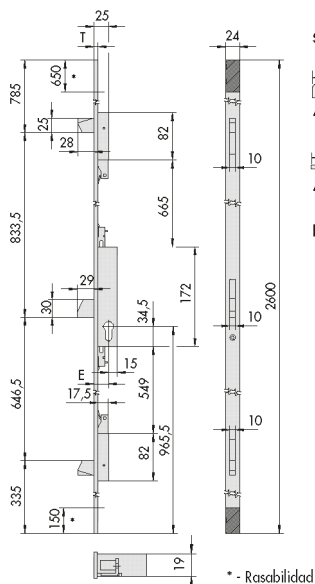


27



46875
E = 25 - 30 - 35

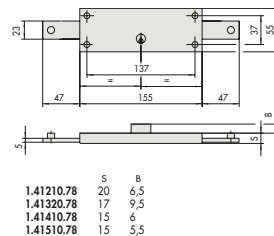
28



SERIE T
46420 7
46520 3
E = 25 - 30 - 35

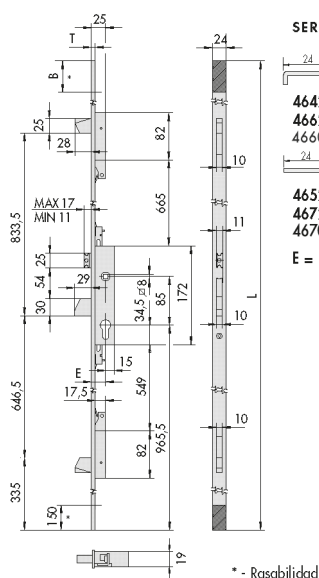
* - Rasabilidad

31



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

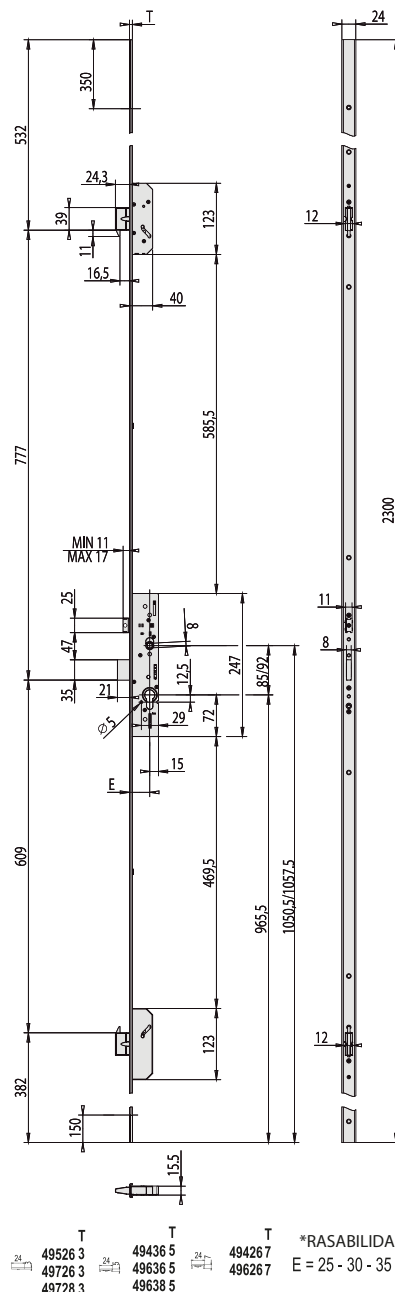
33



SERIE L T B
46425 2600 7 650
46625 2300 7 350
46600 1920 7 -
46525 2600 3 650
46725 2300 3 350
46700 1920 3 -
E = 25 - 30 - 35

* - Rasabilidad

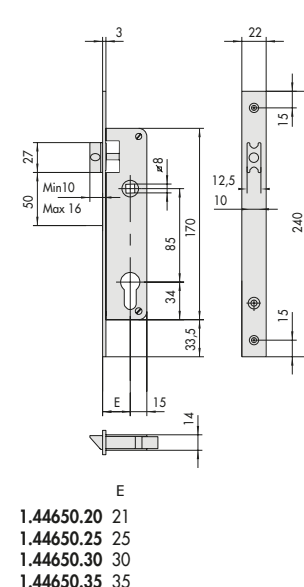
29



SERIE L T B
46450 2600 7 650
46650 2300 7 350
46605 1920 7 -
46550 2600 3 650
46750 2300 3 350
46705 1920 3 -
E = 25 - 30 - 35

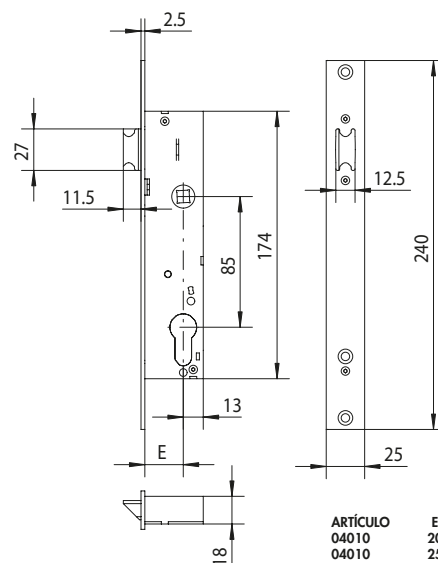
* - Rasabilidad

30



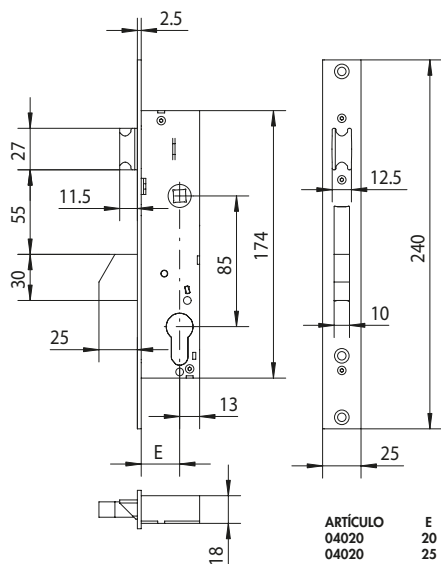
E
1.44650.20 21
1.44650.25 25
1.44650.30 30
1.44650.35 35

34

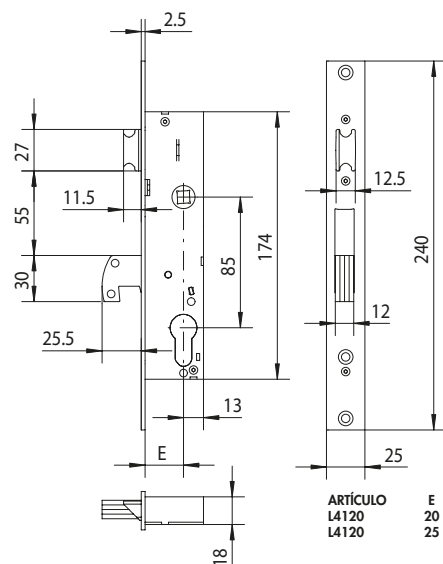


ARTÍCULO E
04010 20
04010 25

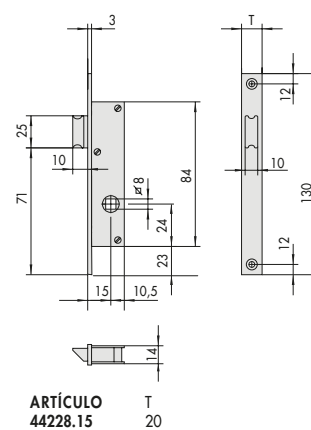
35



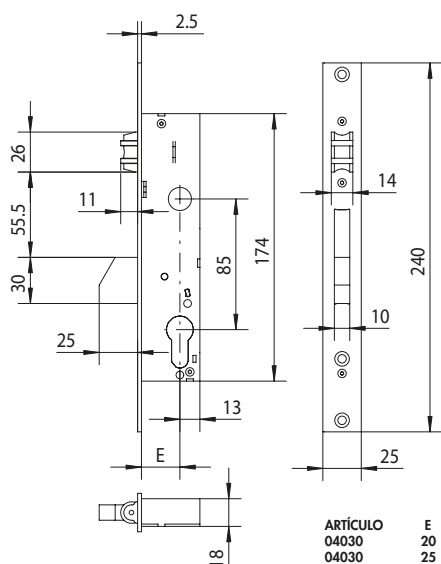
36



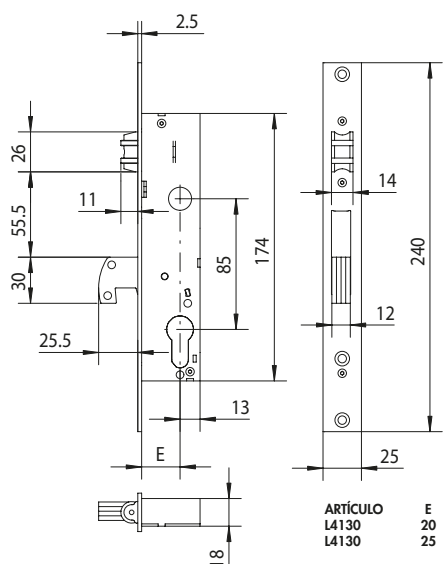
39



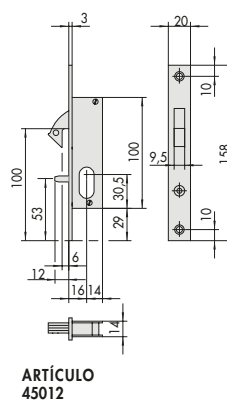
42



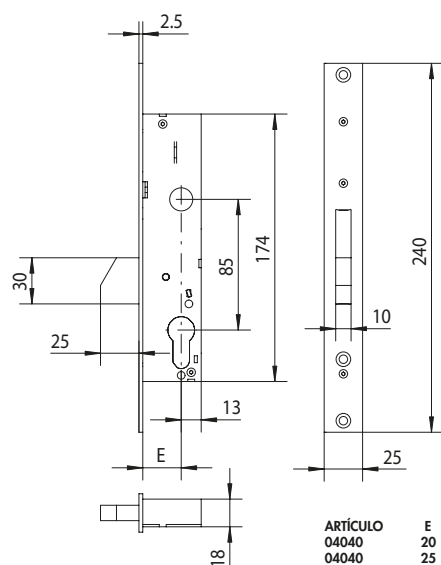
37



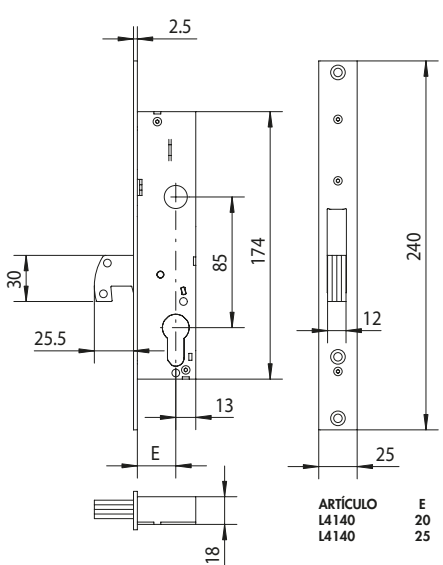
40



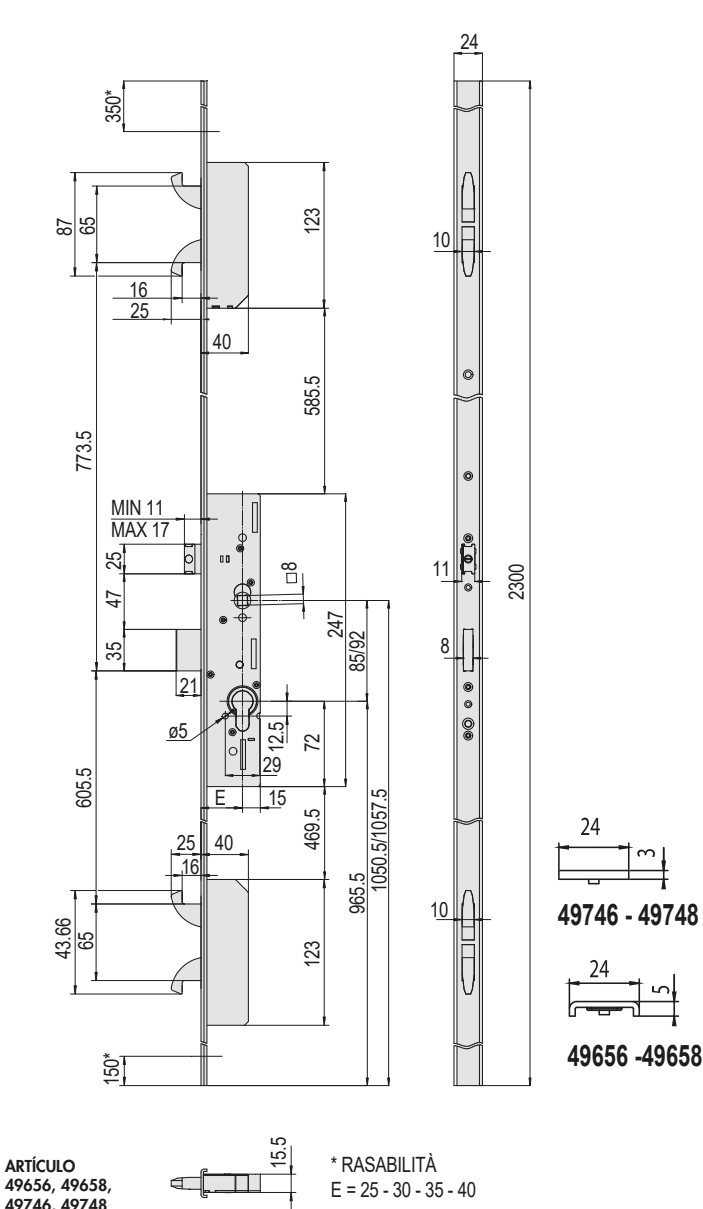
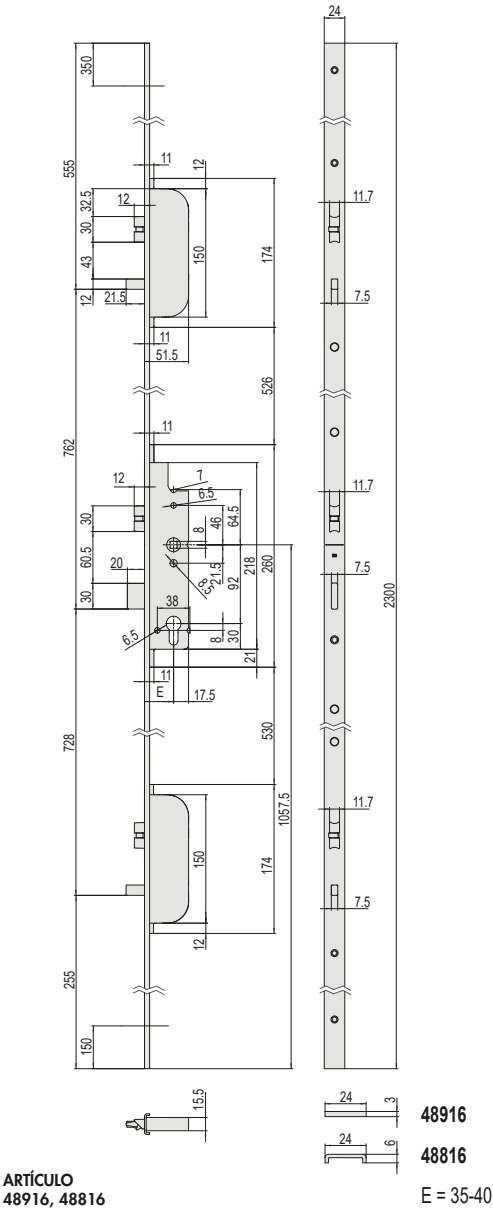
43



38



41





Multitop MAX

SISTEMA DE CIERRE MEDIANTE 4 GANCHOS

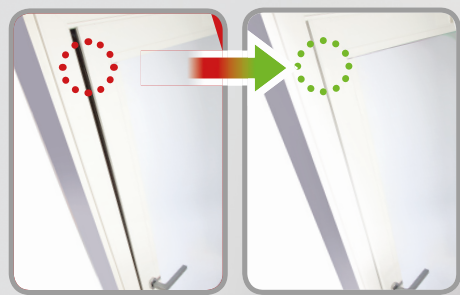
Cerradura multipunto con 4 cierres mediante ganchos para un máximo nivel de seguridad.

ELEVADA SEGURIDAD

Sistema de cierre mediante 4 ganchos independientes entre sí y del mecanismo central. Si el cierre central o uno de los 4 ganchos, es forzado, el resto de cierres permanecen en posición cerrada. Sistema patentado CISA

RECUPERACIÓN DISTORSIÓN TÉRMICA DE LA PUERTA

El mecanismo de engranajes "reductor de esfuerzo" suaviza el giro de la llave y los ganchos con espesor de 10mm., en forma de cuña y biselados, contrarrestan eficazmente los problemas derivados de la distorsión térmica.



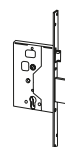
APLICACIONES DE USO

- Puertas de entrada
- Puertas de entrada secundaria
- Verjas y rejas
- Puertas correderas



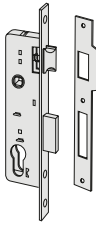
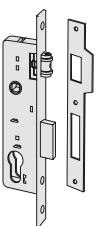


Cerraduras
carpintería
madera



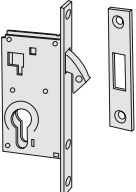
Cerraduras Serie 5C010	92
Cerraduras con gancho	92
Cerraduras Serie 5C110	93
Cerraduras cortafuego con o sin función antipánico Serie HEAVY DUTY	94
Cerraduras de sobreponer	96
Cerrojos de sobreponer	97
Cerrojos de sobreponer con limitador de apertura	97
Esquemas dimensionales	98

	Características Técnicas: • Frente y cerradero en acero latonado • Caja en acero cincado • Picaorte reversible • Rodillo regulable de 2,5 a 14,5 mm. • Palanca centrada con grosor 10 mm. • Caja superior cerrada Dotación: • Cilindro latonado 30x30 mm. • Cerradero • Tornillos fijación cerradura, cerradero y cilindro	Mano: 0 = Reversible Bajo pedido: Acabado niquelado (12)
---	---	---

Descripción		Uds.	REFERENCIA	
Vuelitas	Frente	Ejes	Entrada	Mano Dcha. Izda.
	• Picaorte 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	
	• Rodillo y palanca	1	Recto 85 21 1 5C021 20 - 0 0	
		1	Recto 85 25 1 5C021 25 - 0 0	
		1	Recto 85 30 1 5C021 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 Dotación: • Cilindro ref. 0G300.05.0 • Cerradero ref. 07028.00.0 (45110) • Cerradero ref. 07028.10.0 (45100)	Mano: 0 = Reversible Bajo pedido: Versión con adaptador para muletilla (.MU)
---	---	---

Descripción		Uds.	REFERENCIA	
Vuelitas	Frente	Entrada	Tipo	Dim Acabado Mano Dcha. 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	

**Características Técnicas:**

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

Mano:

0 = Reversible

Bajo pedido:

Acabado níquelado (12), sin incremento
Acabado acero inox (20)

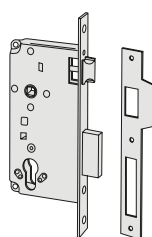
Dotación:

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

Descripción

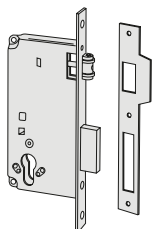
**REFERENCIA**

Vueltas Frente Ejes Entrada Uds. Tipo Dim Acabado Mano Dcha. Izda.



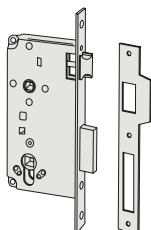
- Picaorte y palanca
- Frente en latón

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



- Picaorte y palanca (Versión baño)
- Frente en latón

2	Recto	85	35	1	5C150 35	-	0	0
2	Recto	85	40	1	5C150 40	-	0	0
2	Recto	85	45	1	5C150 45	-	0	0
2	Recto	85	50	1	5C150 50	-	0	0
2	Recto	85	60	1	5C150 60	-	0	0
2	Recto	85	70	1	5C150 70	-	0	0
2	Redondo	85	35	1	5C170 35	-	0	0
2	Redondo	85	40	1	5C170 40	-	0	0
2	Redondo	85	45	1	5C170 45	-	0	0
2	Redondo	85	50	1	5C170 50	-	0	0
2	Redondo	85	60	1	5C170 60	-	0	0
2	Redondo	85	70	1	5C170 70	-	0	0



CE

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:

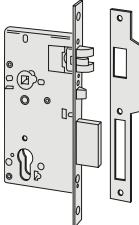
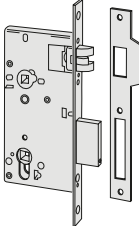
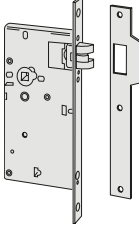
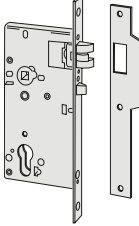
- Frente recto
- Acabado latón lúcido

Mano:

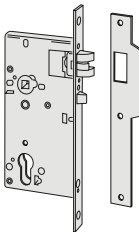
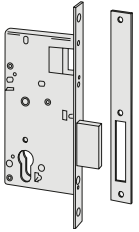
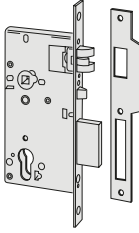
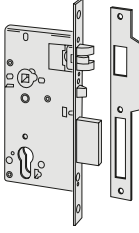
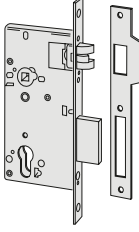
0 = Reversible

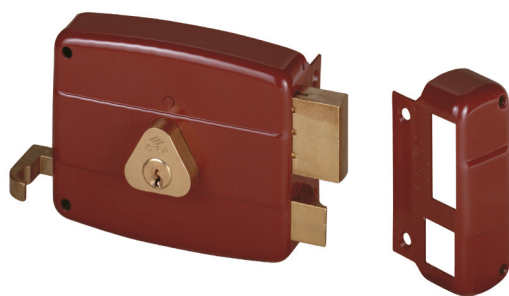
Certificación:

- Resistencia al fuego UL R 14945(N). Versión en acero inox.
- Marcado CE (versión en acero inox.)
- Normativas de referencia:
UNE EN 179
UNE EN 1125
UNE EN 12209

Descripción						REFERENCIA				
	Vueltas	Frente	Ejes	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	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	
	1	Recto	85	60	1	1 52730 60	20	0	0	
	1	Recto	85	70	1	1 52730 70	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	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	
	-	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	
 • Solo Picaporte • FUNCIONES: El picaporte es accionado con la manilla	-	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	
	-	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	
 • Solo picaporte con dispositivo antitarjeta (para puertas al exterior) • FUNCIONES: El picaporte es accionado con la manilla o con el cilindro	-	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. Izda.

		• Para puerta antipánico • Solo Picaporte con dispositivo antitarjeta • Cuadro manilla partido (nueva 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		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
		-	Redondo	85	90	1	1 52761 90	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
		1	Redondo	-	60	1	1 52781 60	20	0	0
		1	Redondo	-	70	1	1 52781 70	20	0	0
		1	Redondo	-	80	1	1 52781 80	20	0	0
		1	Redondo	-	90	1	1 52781 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	80	1	1 52842 80	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 (nueva 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


Características Técnicas:

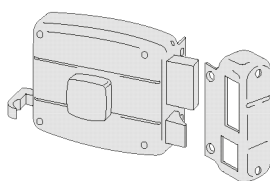
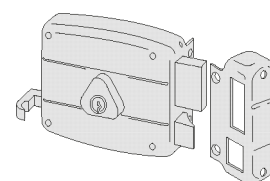
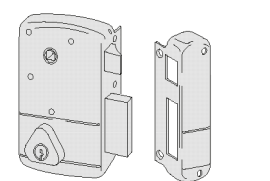
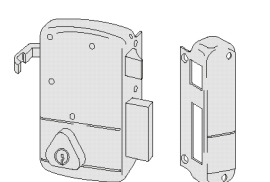
- Caja y cerradero en acero barnizado color rojo amaranto
- Picaporte y palanca en latón
- Tirador y pomo en latón

Mano:

- 1=derecha interna
- 2=izquierda interna


Dotación:

- Cerradero
- 3 llaves
- Tornillos de fijación

Tipología	Descripción	Cilindro				REFERENCIA			
			Vueltas	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Tirador y pomo interior • Picaporte y palanca		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
			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		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
			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		2	45	1	50210	45	1	2
			2	45	1	50211	45	1	2
	• Tirador y cilindro interior • Picaporte y palanca		2	45	1	50220	45	1	2
			2	45	1	50221	45	1	2



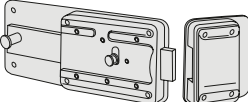
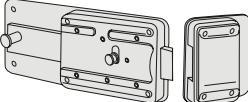
Características Técnicas:

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

Dotación:

- Cerradero
- 3 llaves
- Tornillos de fijación

Mano:
1=derecha interna

Tipología	Descripción	Cilindro				REFERENCIA			
			Vueltas	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
 • Tirador interior • Sólo palanca		 OG500	6	50	1	55051	50	1	-
			6	60	1	55051	60	1	-
		 OG200.55	6	50	1	55054	50	1	-
			6	60	1	55054	60	1	-
 • Tirador interior • Palanca con picaporte incorporado		 OG500	6	50	1	55071	50	1	-
			6	60	1	55071	60	1	-
		 OG200.55	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

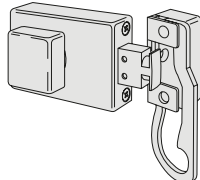
Dotación:

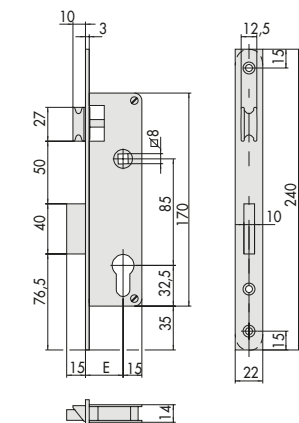
- Cerradero
- 3 llaves
- Tornillos de fijación

Acabado estándar:

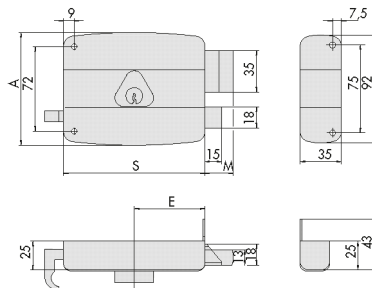
- Barnizado color aluminio metalizado

Mano:
0= Reversible

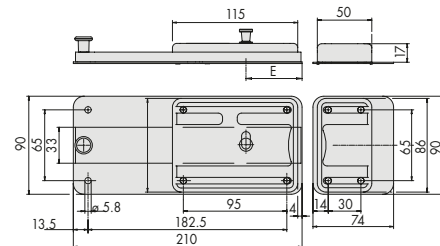
Tipología	Descripción	Cilindro				REFERENCIA			
			Vueltas	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
 • Pomo interior • Sólo palanca		 OG500	2	60	1	54570	60	0	0



5C011
5C031
E = 21 - 25 - 30



ARTÍCULO	E	S	A	M	ARTÍCULO	E	S	A	M
50110.40	40	80	94	24	50120.40	40	80	94	24
50110.50	50	100	95	24	50120.50	50	100	95	24
50110.60	60	120	96	24	50120.60	60	120	96	24
50110.70	70	140	97	24	50120.70	70	140	97	24
50111.40	40	80	94	24	50121.40	40	80	94	24
50111.50	50	100	95	24	50121.50	50	100	95	24
50111.60	60	120	96	24	50121.60	60	120	96	24
50111.70	70	140	97	24	50121.70	70	140	97	24



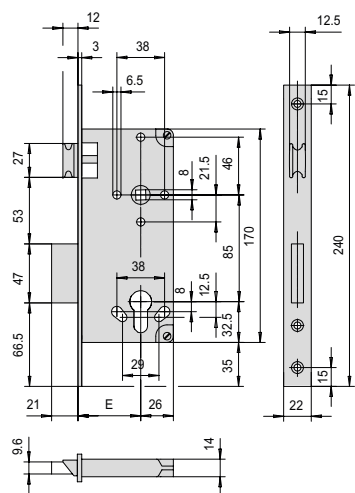
ARTÍCULO
55051, 55054, 55071, 55074

E= 50-60

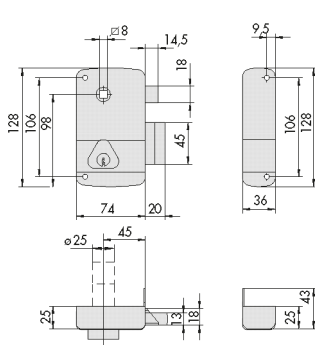
1

4

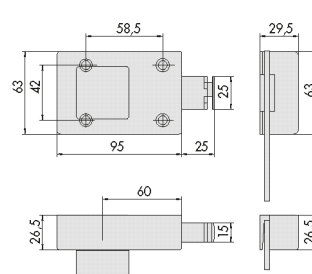
7



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



ARTÍCULO
50210.45, 50211.45

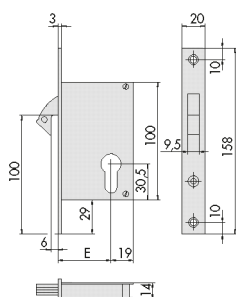


ARTÍCULO
54570.60

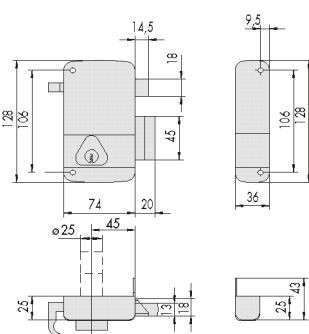
2

5

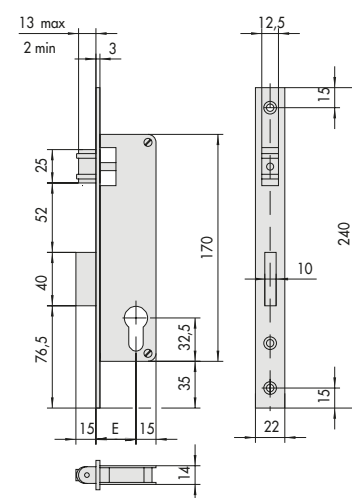
8



SERIE
45110, 45100
E = 30 - 35 - 40 - 45 - 50 - 60



ARTÍCULO
50220.45, 50221.45

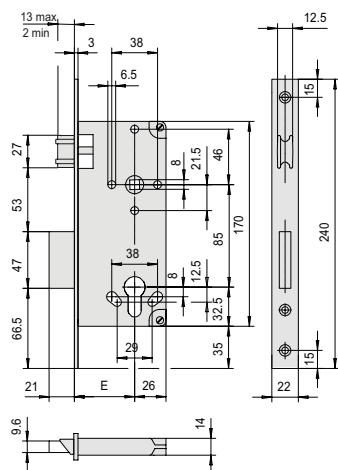


5C021
E = 21 - 25 - 30

3

6

9



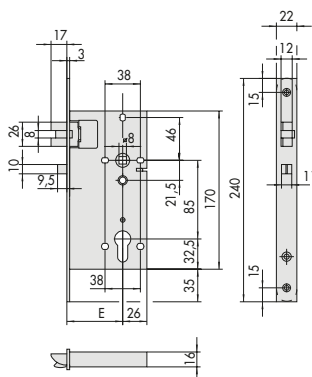
5C120

5C140

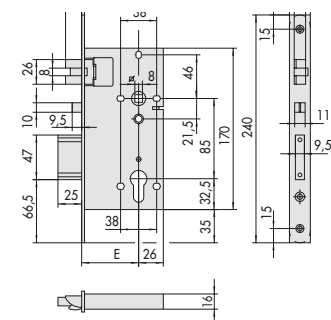
E= 35 - 40 - 45 - 50 - 60 - 70

52755, 52756, 52760, 52761

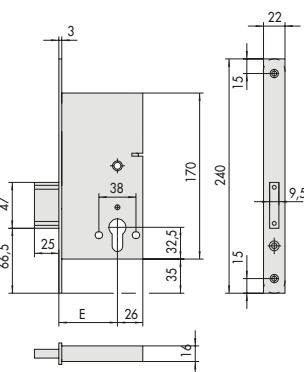
10



13



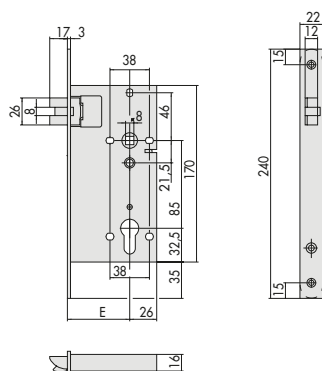
52710, 52711, 52730, 52731, 52840, 52842,
52844, 52860, 52862, 52864



52780, 52781

11

14

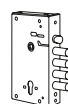


52750, 52751

12



Cerraduras de seguridad



Cerraduras de borjas con 4 vueltas	103
Cerraduras con 3 ó 4 vueltas, versión a cilindro europerfil.....	106
Cerraduras de borjas con 2 vueltas	108
Cerraduras de sobreponer con borjas	109
Cerraduras de sobreponer a cilindro	110
Accesorios para cerraduras de sobreponer	111
Juegos de borjas	113
Cerraduras de borjas para puertas acorazadas	115
Cerraduras a cilindro para puertas acorazadas Serie REVOLUTION	117
Cerraduras a cilindro para puertas acorazadas Serie REVOLUTION PRO	119
Cerraduras a cilindro para puertas acorazadas Serie COMFORTLOCK	121
Cerraduras a cilindro para puertas acorazadas Serie MyEVO motorizada.....	122
Cerraduras a borjas para puertas acorazadas Serie NEWCAMBIOFACILE	125
Cajetines cambio llaves cerraduras Serie NEWCAMBIOFACILE y cilindros a Borjas	127
Accesorios cerraduras de seguridad	128
Esquemas dimensionales	133



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



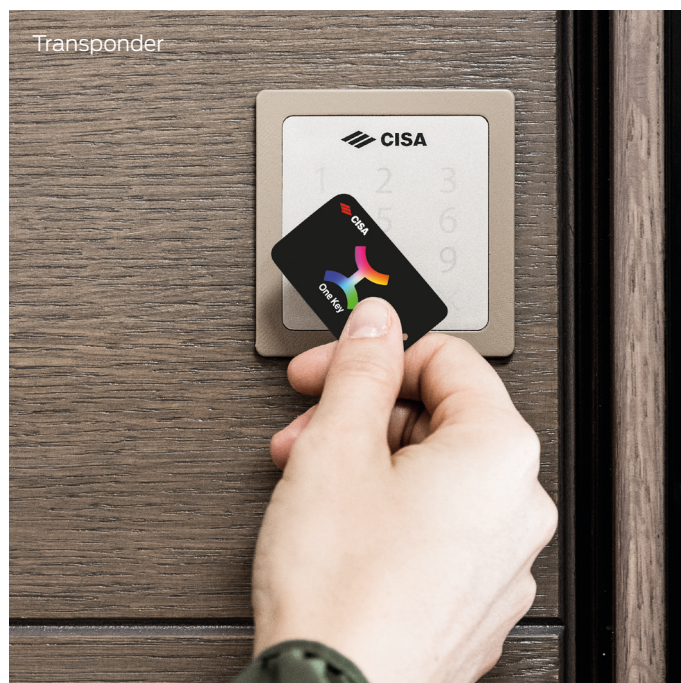
SEÑALIZACION ACÚSTICA Y LUMINOSA

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

Teclado
externo



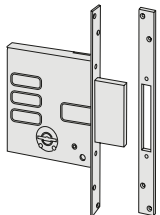
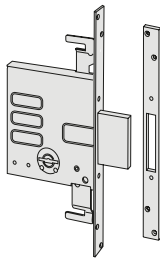
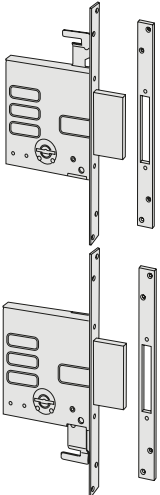
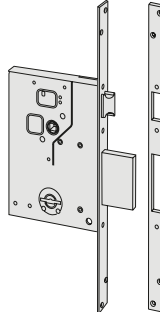
Transponder

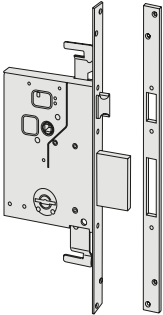


Pulsador
interno

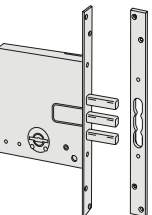
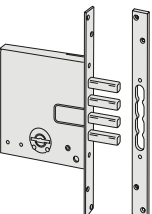
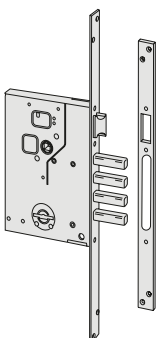
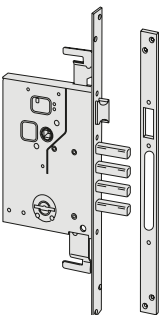


	Características Técnicas:		Mano:
	• Frente y cerradero en acero satinado niquelado • Caja en acero cincado • Picaporte reversible niquelado • Palanca en acero niquelada		0= reversible
	Dotación:		
	• Cerradero • Embellecedor interno ref. 06143.00.0 • Embellecedor externo ref. 06082.00.0 • 3 llaves • Tornillos de fijación		

Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
								Tipo	Dim	Mano Dcha. 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 • 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	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
	• Picaporte y palanca • Cerradero ref. 06271.00	00100.00.1	4	85	25	60	1	57250	60	0	0

Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
								Tipo	Dim	Mano Dcha. 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

		Características Técnicas: • Frente y cerradero en acero satinado latonado barnizado • Caja en acero cincado • Picaorte reversible niquelado • Bulones en acero niquelado	Mano: 0= reversible
		Dotación: • Cerradero • Embellecedor interno ref. 06143.00.0 • Embellecedor externo ref. 06082.00.0 • 3 llaves • Tornillos de fijación	

Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
								Tipo	Dim	Mano Dcha.	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
	• Picaorte y 4 bulones • Cerradero ref. 06284.00	00101.00.1	4	85	25	60	1	57260	60	0	0
	• Picaorte 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


Características Técnicas:

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

Mano:

0= reversible

Normativa y certificación:

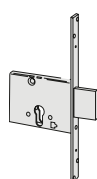
- Conforme a la norma Europea EN 12209, grado 3 Security (400 Kg. resistencia carga frontal y 500 Kg. carga lateral)

Dotación:

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

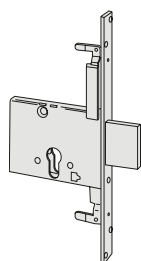
- **Cilindro no incluido**

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. 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

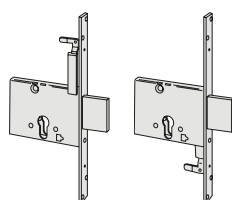


- Sólo palanca
- Predispuesta para cierres suplementarios
- Cerradero ref. 06283.02.0.B7
- 2 embellecedores ref. 06043.00.0
- 2 placas guía varillas ref. 06085.00
- Cerradero superior ref. 06084.00

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



Características Técnicas:

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

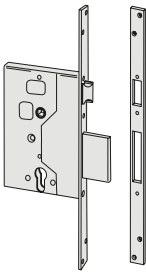
Dotación:

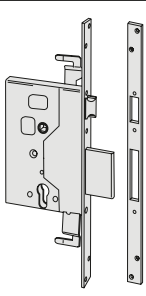
- Cerradero
- Tornillos de fijación cerradura y cilindro

• Cilindro no incluido

Mano:
0= reversible

Tipología	Descripción						REFERENCIA			
		Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha. 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	4	85	25	60	1	56255	60	0	0
---	--	---	----	----	----	---	-------	----	---	---

Bajo pedido:

- Pareja de varillas ref. 06415.00
- Cerradero de suelo


Características Técnicas:

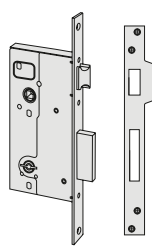
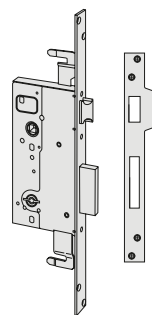
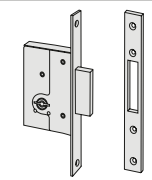
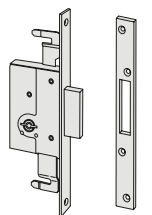
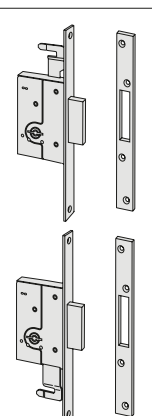
- Frente y cerradero en acero niquelado
- Caja en acero cincado
- Picaorte reversible niquelado
- Palanca de 2 vueltas en acero niquelado

Mano:

0= reversible

Dotación:

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

Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
								Tipo	Dim	Mano	Caract.
	• Picaorte 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
	• Picaorte 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



Características Técnicas:

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

Dotación:

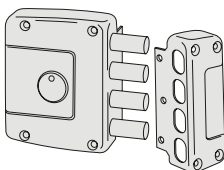
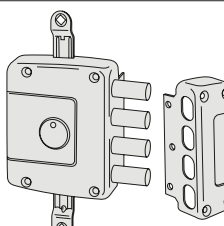
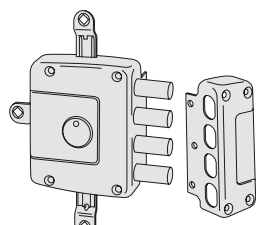
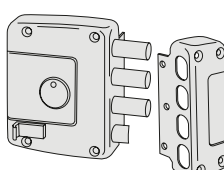
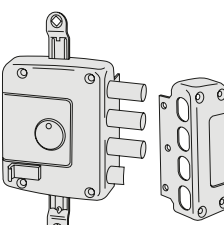
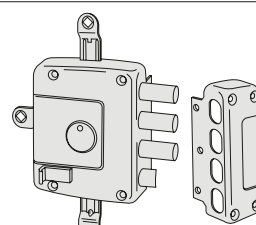
- Cerradero
- Embellecedor externo ref. 06140.00.0
- 3 llaves:
 - ref. 00125.00.1 para mano 1
 - ref. 00125.00.2 para mano 2
- Tornillos de fijación e instrucciones

Mano:

- 1=derecha 
- 2=izquierda 

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. 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
- Picaorte 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

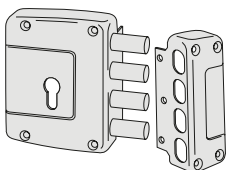
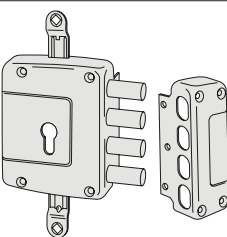
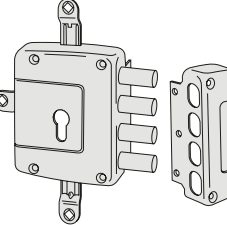
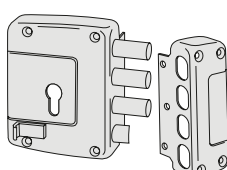
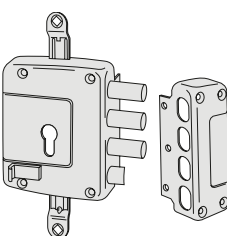
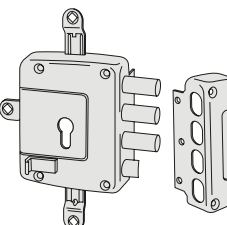
Mano:

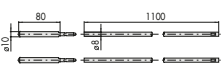
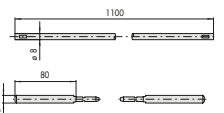
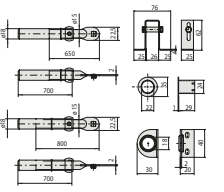
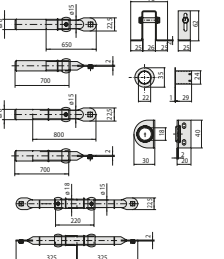
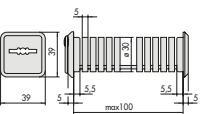
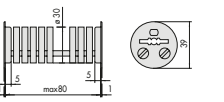
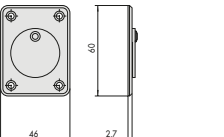
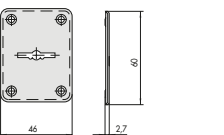
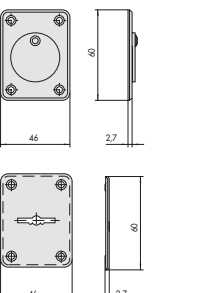
- 1=derecha interna 
- 2=izquierda interna 

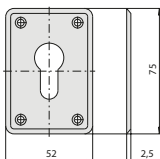
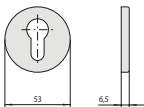
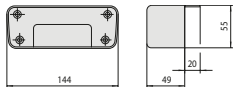
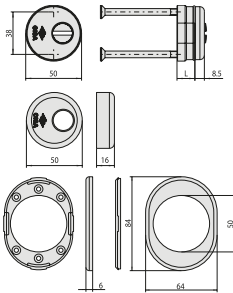
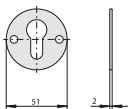
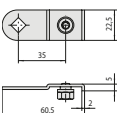
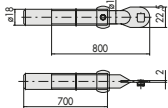
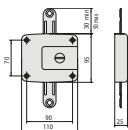
Normativa y certificación:

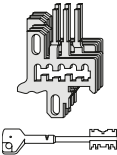
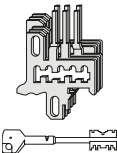
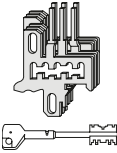
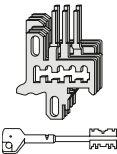
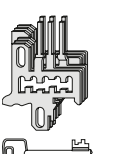
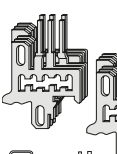
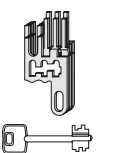
- Conforme a la norma Europea EN 12209, grado 6 Security (600 Kg. resistencia carga frontal y 1000 Kg. carga lateral)

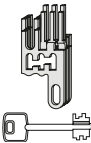
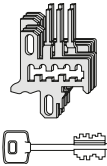
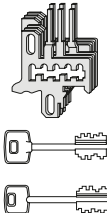
• **Cilindro no incluido**

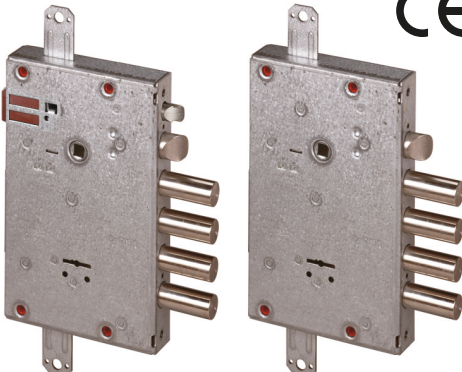
Tipología	Descripción	Vueltas	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
					Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	• Sólo palanca, 4 bulones	4	64	1	1 56152	60	1 2	
	• Sólo palanca, 4 bulones • Tres puntos de cierre BAJO PEDIDO: • Kit de varillas ref. 06425.08 • Juego desviadores ref. 06418.00	4	64	1	1 56162	60	1 2	
	• Sólo palanca, 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	
	• Picaorte y palanca, 3 bulones • Tirador interior	4	64	1	1 56157	60	1 2	
	• Picaorte 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	
	• Picaorte 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	0
	• Pareja de varillas de 8 mm con puntal de 10 mm	56020, 57020, 57230	10	06416	00	0	0	0
	• Serie completa de varillas (2 uds. artículo 06417)	56162, 56167 57162, 57167 57192	1	1 06425	08	0	0	4
	• Serie completa de varillas (4 uds. artículo 06417 y 1 ud. artículo 06419)	56172, 56177 57172, 57177	1	1 06426	08	0	0	0
	• Guía llave para cerraduras de borjas de embutir con escudo interior y exterior	57000	5	06119	00	0	0	0
	• Guía llave para cerraduras de borjas de embutir	57000	12	06142	00	0	0	0
	• Embellecedor interior en latón	57000	12	06143	00	0	0	0
	• Embellecedor exterior en latón	57000	12	06082	00	0	0	0
	• Embellecedor interior y exterior en latón	57000	1	06143	02	0	0	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA				
				Tipo	Dim	Mano	Dcha.	Izda.
	• Embellecedor externo en latón	56010, 56015, 56020, 56152, 56162, 56172, 56157, 56167, 56177	100	06043	00	0	0	0
	• Embellecedor interno en aluminio acabado bronce antiguo metalizado	56152, 56162 56172, 56157 56167, 56177	12	1 06458	11	0	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	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	0
	• Espesor cincado de 2 mm para escudo de protección	06490-02	6	06472	40	0	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	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	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	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano	
					Dcha.	Izda.	
	• Juego de borjas en acero con 3 llaves ref. 00125.00.1	57157.60.1	1	07590	35	0	0
		57167.60.1					
		57177.60.1					
	• Juego de borjas en acero con 3 llaves ref. 00125.00.1	57152.60.1	1	07590	36	0	0
		57162.60.1					
		57172.60.1					
	• Juego de borjas en acero con 3 llaves ref. 00125.00.2	57152.60.2	1	07590	37	0	0
		57162.60.2					
		57172.60.2					
	• Juego de borjas en acero con 3 llaves ref. 00125.00.2	57157.60.2	1	07590	38	0	0
		57167.60.2					
		57177.60.2					
	• 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. 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



CE

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

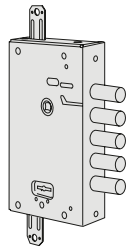
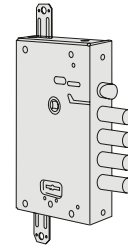
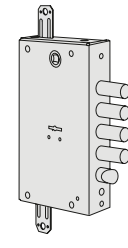
Accionamiento:

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

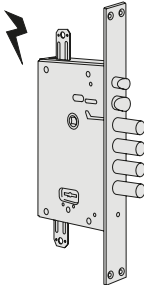
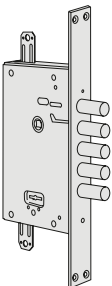
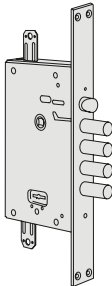
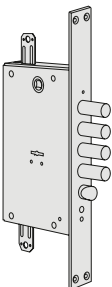
Normativa:

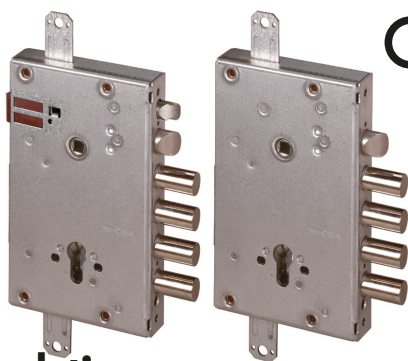
- Producto conforme a la Norma Europea EN 12209
- Marcado CE (excepto artículos 17515, 57505 y 57506)

Mano:
0= Reversible

Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
								Tipo	Dim	Mano	Caract.
	• Versión eléctrica • Picaporte autobloqueante 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 87515	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)	Accionamiento: • VERSIÓN CON LLAVE DE SERVICIO: La llave acciona el picaporte y las dos primeras vueltas de llave
		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)	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


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**

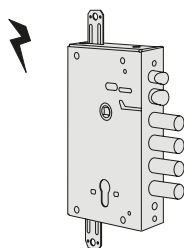
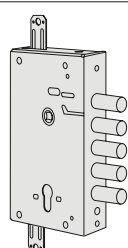
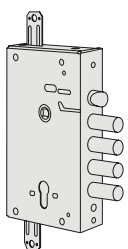
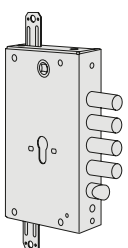
Normativa:

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

Mano:

0= Reversible

Revolution

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	• Versión eléctrica • Picaporte autobloqueante 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



CE

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
- Frente 400x35 mm. en acero satinado latonado (56535.28.0.BS)

Dotación:

- Cerradero 350x35 mm. niquelado ref. 06220.02.0 (Excepto versiones eléctricas)
- Cerradero 400x35 mm. latonado ref. 06220.05.0 (56535.28.0.BS)
- Cilindro no incluido**

Normativa:

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

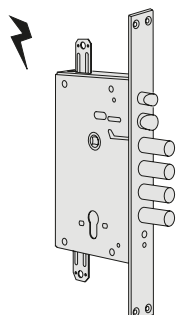
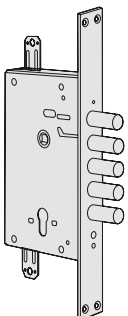
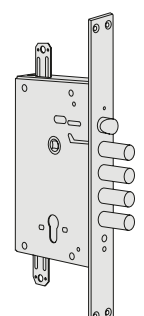
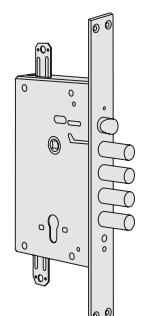
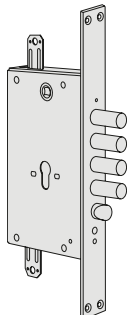
Mano:

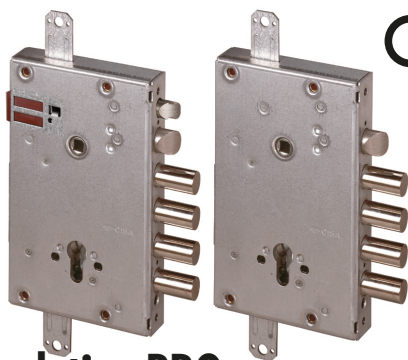
0= Reversible

Nota:

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

Revolution

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
	Frente latonado	2	85	35	67	5	1 56535	28	00	BS
	- Picaporte inferior y 4 bulones - Predispuesta para cierres suplementarios	2	85	35	67	5	1 B6535	48	0	0

**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

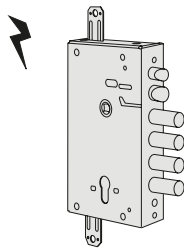
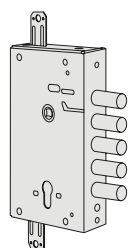
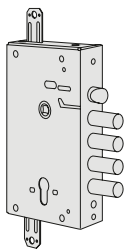
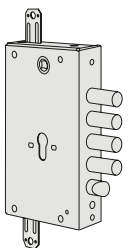
• Cilindro no incluido**Normativa:**

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

Mano:

0= Reversible

Revolution PRO

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	• Versión eléctrica • Picaporte autobloqueante 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

**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)

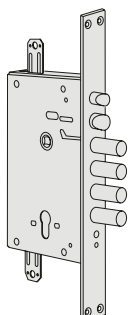
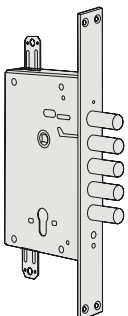
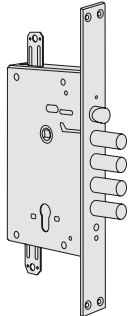
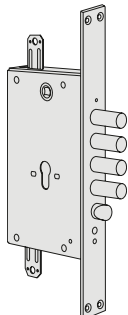
Mano:

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

Revolution PRO

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. 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

**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:**

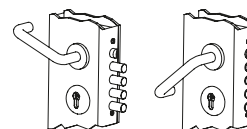
- Producto conforme a la Norma Europea EN 12209
- Marcado CE

Mano:

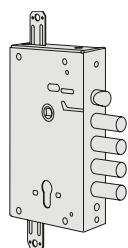
- 0= Reversible

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

**ComFortlock**

Tipología	Descripción						REFERENCIA			
		Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	

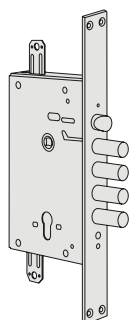


- Versión sin frente
- Picaporte y 4 bulones
- Predispuesta para cierres suplementarios

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 manilla 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 manilla y/o con la llave
 - Bulones con la llave

2	85	35	67	1	1 56835 28	0	0
---	----	----	----	---	------------	---	---



CE

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
- Marcado CE

Mano:

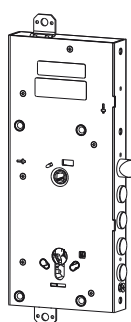
- 0= Reversible

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

MYEVO

Tipología	Descripción						REFERENCIA			
		Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	

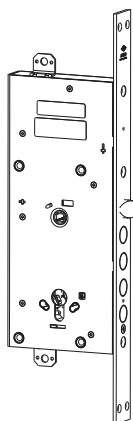


- Versión sin frente
- Picaporte y 4 bulones
- Predispuesta para cierres suplementarios

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 AA 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

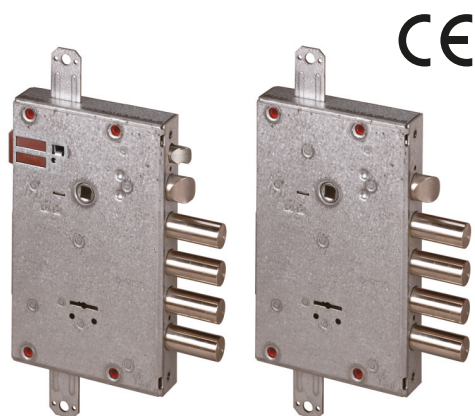
FUNCIONAMIENTO:

- 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 AA 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.	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.	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 AA de 1,5V, no incluidas) En dotación con la cerradura	Negro	1	1 07030	80	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 auxiliar para la apertura a distancia a través de (interfono, pulsador, etc...)	-	1	1 07030	72	0	0	0	


CE
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 (actúa 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

New CambioFacile

Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
								Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA • Versión eléctrica • Picaporte autobloqueante y 4 bulones • Tensión 12 V ca CE y corriente absorbida 3,1 A • Placa ref. 06224.50	3 art.	4	85	-	64	1	17665	28	A	A
		00163.00.1 (06520.60.1) 1 art. 00120.00.1 de obra									
	• VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA • 5 bulones	3 art.	4	85	-	64	1	57655	28	A	A
		00163.00.1 (06520.60.1) 1 art. 00120.00.1 de obra									
	• VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA • Picaporte y 4 bulones	3 art.	4	85	-	64	1	57665	28	A	A
		00163.00.1 (06520.60.1) 1 art. 00120.00.1 de obra									
	• VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA • Picaporte inferior y 4 bulones	3 art.	4	85	-	64	5	1 87665	48	A	A
		00163.00.1 (06520.60.1) 1 art. 00120.00.1 de obra									

**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 (actúa sobre las 6 borjas durante la tentativa de apertura). Patente EP2212493B1

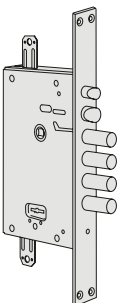
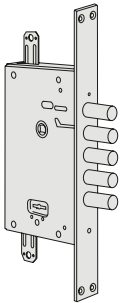
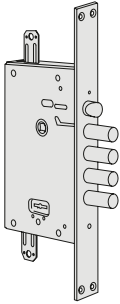
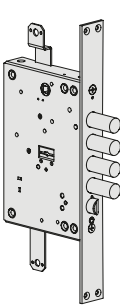
Mano:

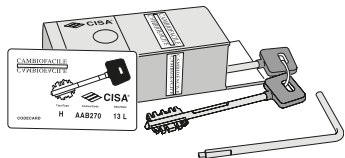
0= Reversible

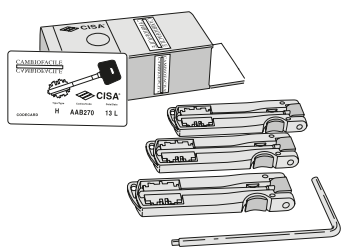
Dotación:

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

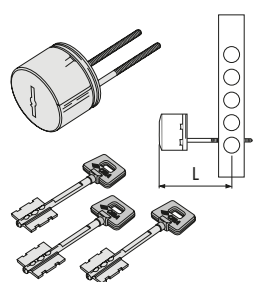
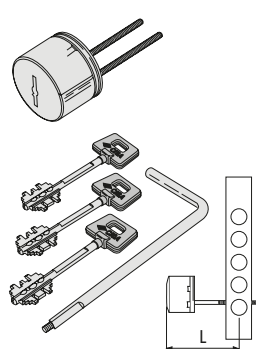
New CambioFacile

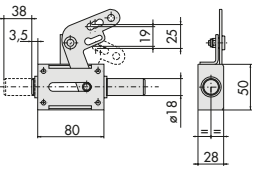
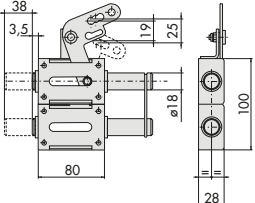
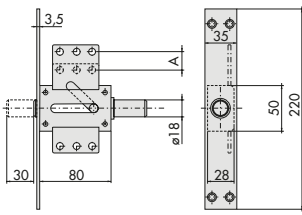
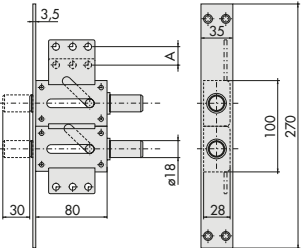
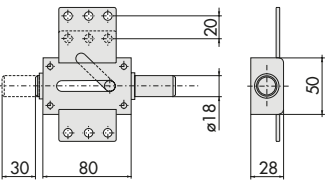
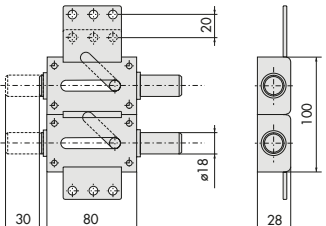
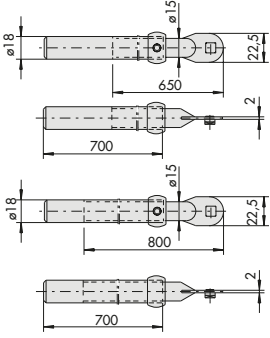
Tipología	Descripción	Llave artículo	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
								Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• VERSIÓN CON LLAVE DE OBRA	3 art.	4	85	35	67	1	17685	28	A	A
	• Versión eléctrica	00162.00.1									
	• Picaporte autoblocante y 4 bulones	(06520.50.1)									
	• Tensión 12 V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

Tipología	Descripción	Uds.	REFERENCIA				
			Tipo	Dim	Mano	Dcha.	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	-	

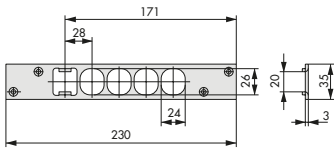
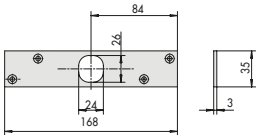
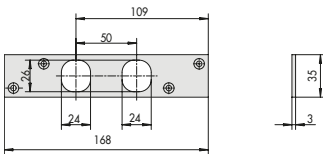
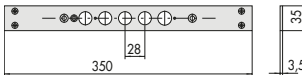
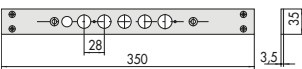
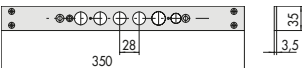
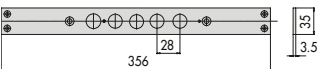
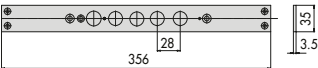
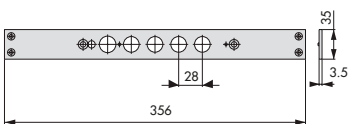
 New CambioFacile	• 3 llaves cortas ref. 00170.00.1 • 1 Kit de cambio	1	06520	55	1	-	
	• 3 llaves largas ref. 00171.00.1 • 1 Kit de cambio	1	06520	65	1	-	

CILINDRO A BORJAS

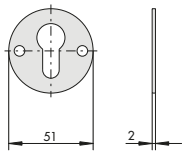
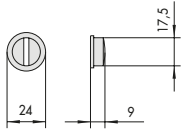
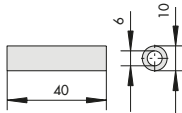
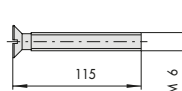
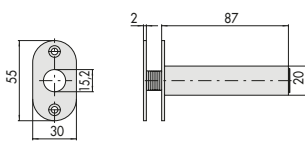
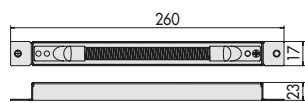
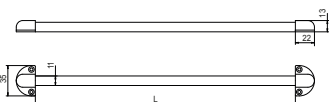
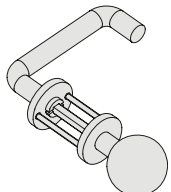
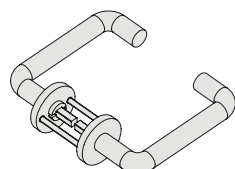
Tipología	Descripción	L	Uds.	REFERENCIA				
				Tipo	Dim	Mano	Dcha.	Izda.
	• Adaptable a cerraduras de puerta acorazada • Llave cifrada sólo en el tallo de la llave • 3 llaves ref. 00162.00.1	53	1	02715	10	1	-	
	• Adaptable a cerraduras de puerta acorazada • Llave cifrada sólo en el tallo de la llave • 3 llaves ref. 00163.00.1	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	-	

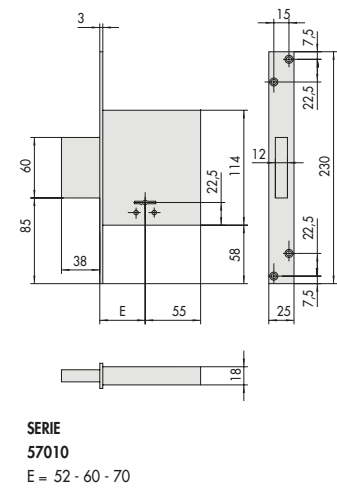
Tipología	Descripción	 Uds.	REFERENCIA			
			Tipo	Dim	Mano	Dcha. Izda.
	• Desviador lateral simple sin frente en acero cincado Nota importante: Apto para instalación conjunta con cerraduras Serie ExitLock	1	06433	00	0	0
	• Desviador lateral doble sin frente en acero cincado Nota importante: Apto para 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. 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

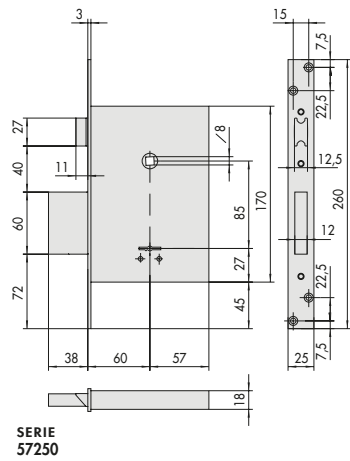
Tipología	Descripción	L	Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano	Dcha. Izda.
	• Cerradero niquelado (cerraduras ExitLock, MyEVO)		6	06220	26	0	0
	• Cerradero niquelado (desviador 06433-00)		6	06220	28	0	0
	• Cerradero niquelado (desviador 06433-01)		6	06220	29	0	0
	• Frente niquelado (cerraduras serie 57500)		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

Tipología	Descripción	L	Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano	Dcha. 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	1	06460 50	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)	110	1	06460 51	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	
	- Embellecador interno en acabado latón lucido (Accesorio escudo componible) - Disponible en acabado cromado lucido (Acabado 18)	12	1	06473 00	0	0	
	- Embellecador escudo de protección externo en acabado latón lucido (Accesorio escudo componible) - Disponible en acabado cromado lucido (Acabado 18)	6	1	06483 00	0	0	
	- Anillo embellecedor externo para escudo de protección en acabado latón lucido (Accesorio escudo componible) - Disponible en acabado cromado lucido (Acabado 18)	6	1	06483 60	0	0	
	- Anillo embellecedor interno para escudo de protección en acabado latón lucido (Accesorio escudo componible) - Disponible en acabado cromado lucido (Acabado 18)	6	1	06483 61	0	0	

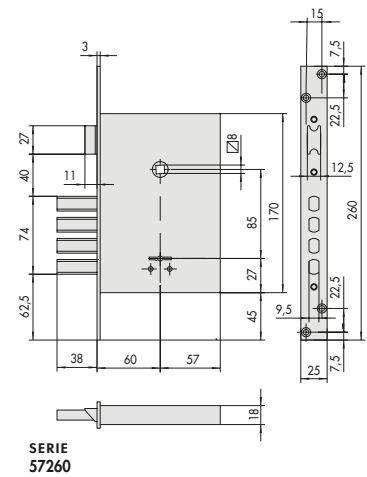
Tipología	Descripción	L	Uds.	REFERENCIA				
				Tipo	Dim	Mano		
						Dcha.	Izda.	
	• Espesor interno (Accesorio escudo componible)	25		06472	40	0	0	
	• Protector-rotor en acero carbonitrurado (Accesorio escudo componible)	50	1	06472	00	0	0	
	• Juego de alargadores (Accesorio escudo componible)	25	1	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 níquel cromo satinado (Acabado B1)	1		1 07070	50	0	0	
	• Juego de manillas en acabado bronce anodizado (cerraduras ExitLock) • Disponible en acabado níquel cromo satinado (Acabado B1)	1		1 07070	60	0	0	



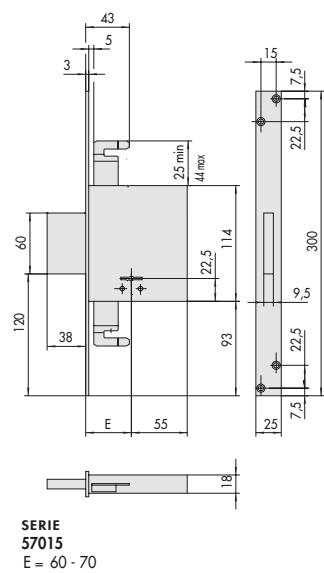
1



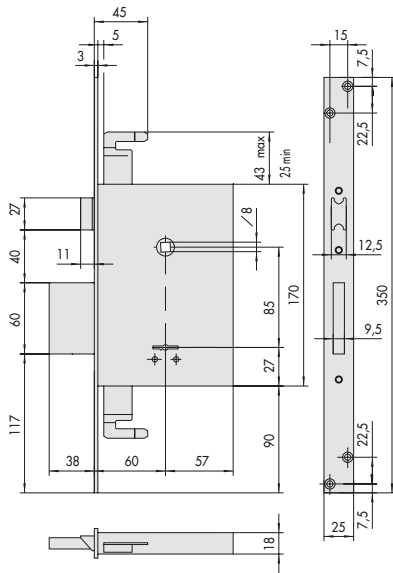
4



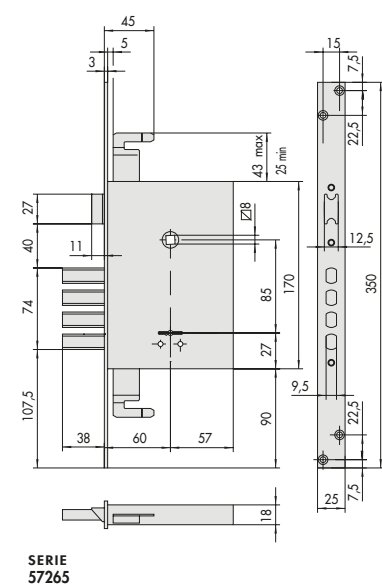
7



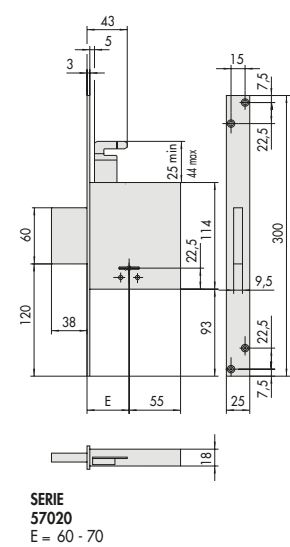
2



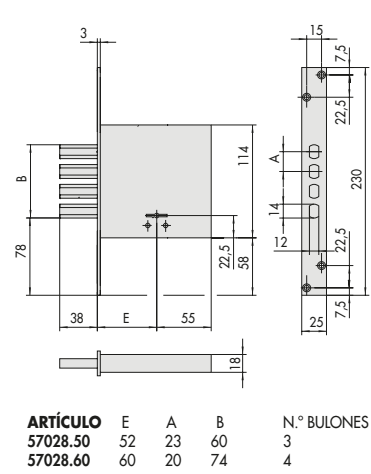
5



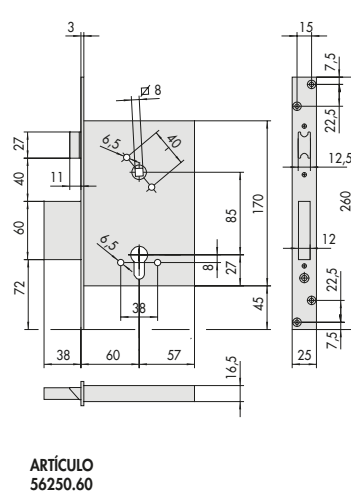
8



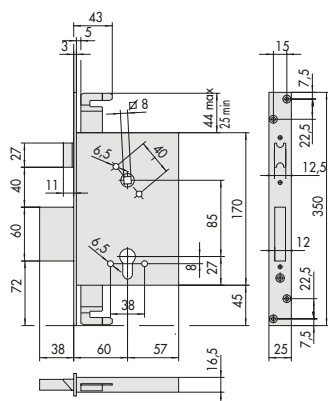
3



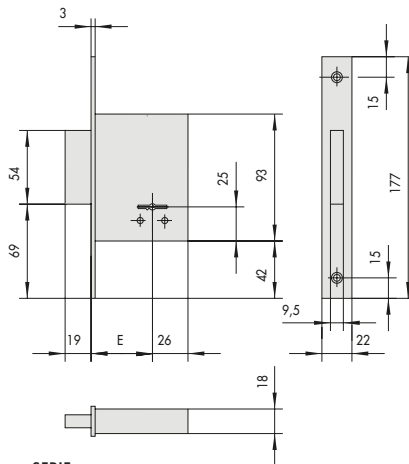
6



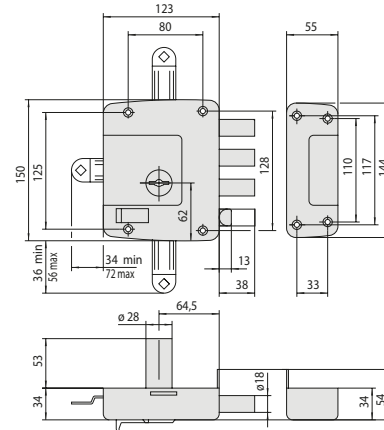
9



ARTÍCULO
56255.60



SERIE
57220
E = 40 - 45 - 50 - 60

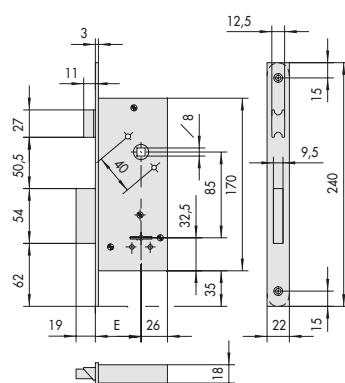


ARTÍCULO
57152.60, 57157.60, 57162.60,
57167.60, 57172.60, 57177.60

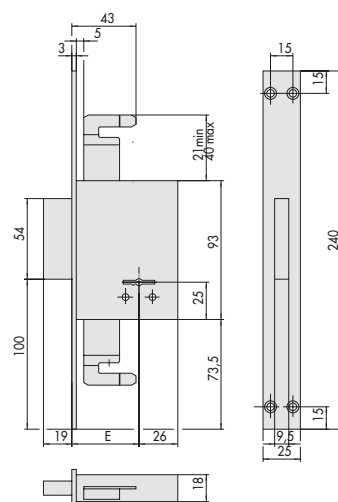
10

13

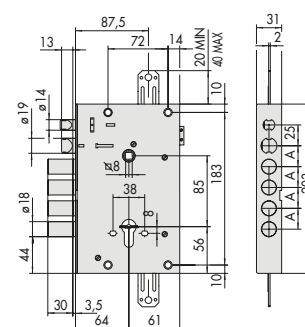
16



SERIE
57211
E = 40 - 45 - 50 - 60



SERIE
57225
E = 45 - 50 - 60

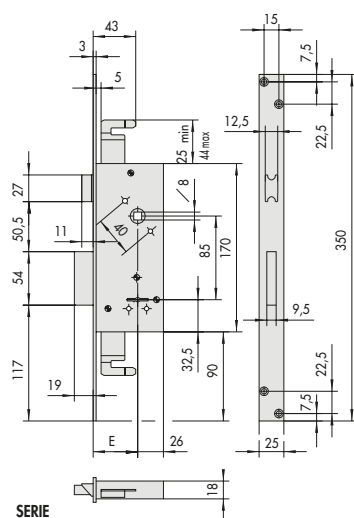


SERIE
15515, 17515, 17665
A = 28

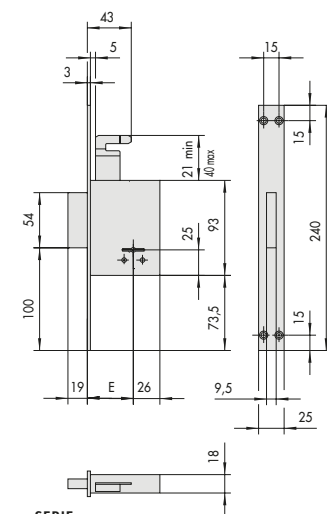
11

14

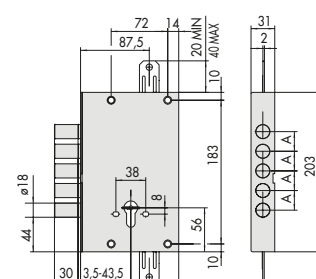
17



SERIE
57215
E = 45 - 50 - 60



SERIE
57230
E = 45 - 50 - 60

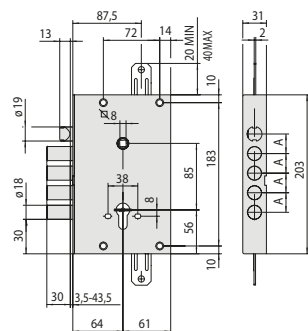


SERIE
57505, 57506, 57655, 56505
A = 28

12

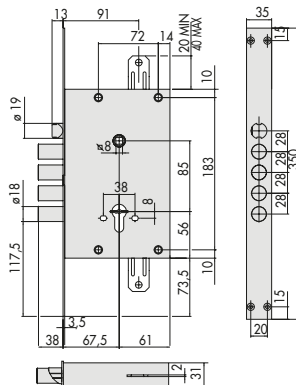
15

18



SERIE
56515, 57515, 57516,
57665, 56815

A = 28



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

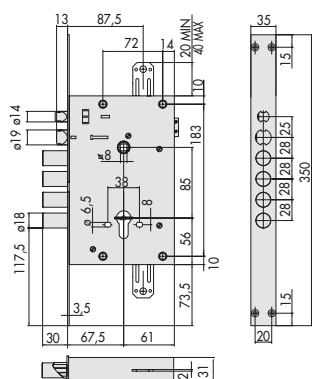
Technical drawing of a mechanical part, likely a pump housing, showing a front view and a side view. The front view is a rectangle with various dimensions: overall width 91.5, overall height 106, and a central circular feature with a diameter of 38. The side view shows a profile with a total width of 31 and a height of 56. The drawing includes numerous dimension lines and numerical values in millimeters.

SERIE
B6515, B7515, B7665

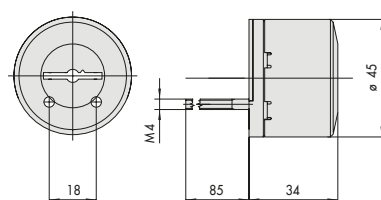
19

22

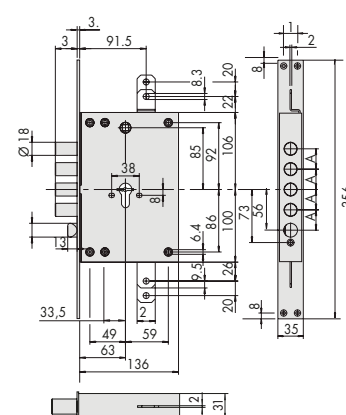
25



SERIE
15535, 17535, 17685



SERIE
02715, 02716

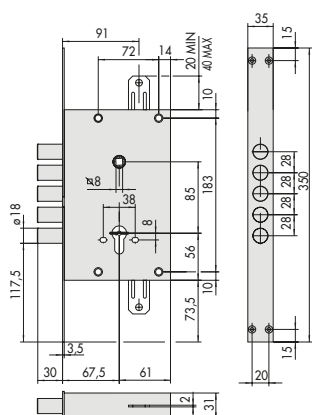


SERIE
B6535, B7535, B7685
A = 28

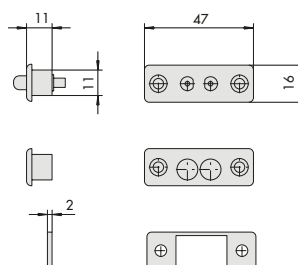
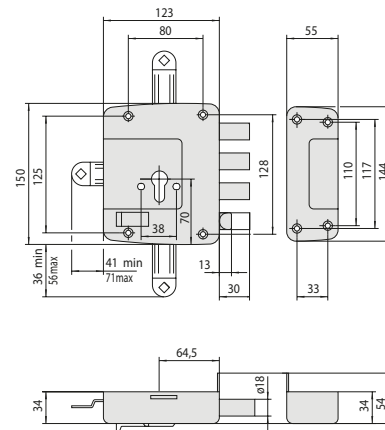
20

23

26



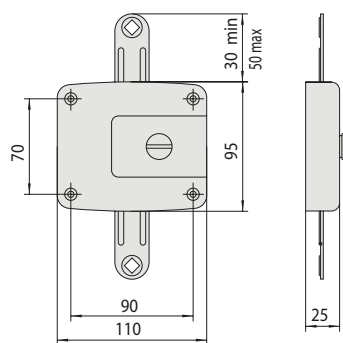
SERIE
56525, 57525, 57526, 57675

ARTÍCULO
06510.10ARTÍCULO
56152, 56162, 56172, 56157, 56167, 56177

21

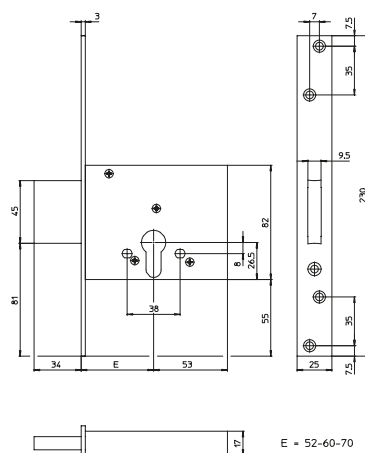
24

27



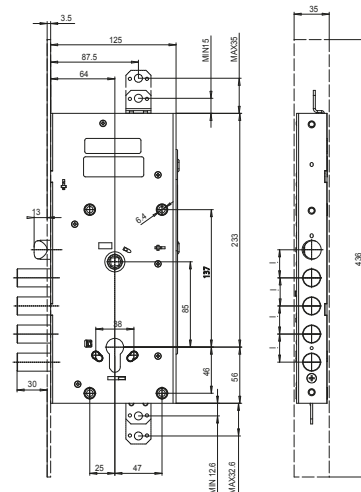
ARTÍCULO
57192

28



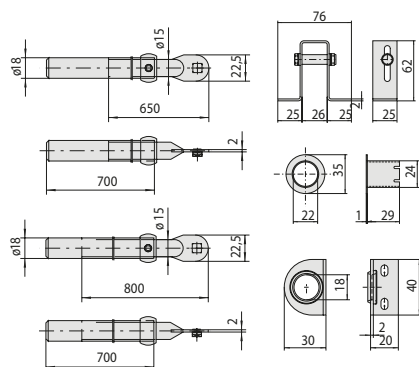
ARTÍCULO
56010

31



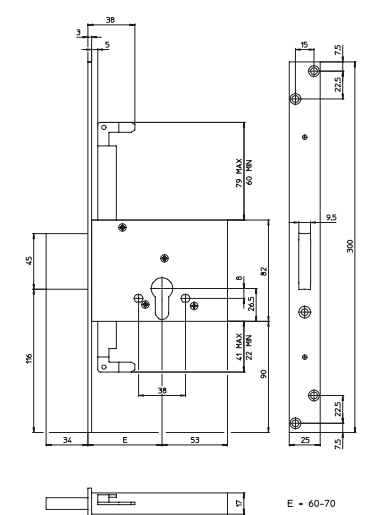
ARTÍCULO
E6516, E6536

34



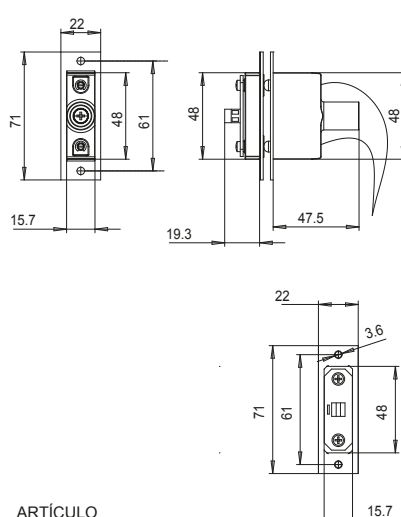
ARTÍCULO
06425.08

29



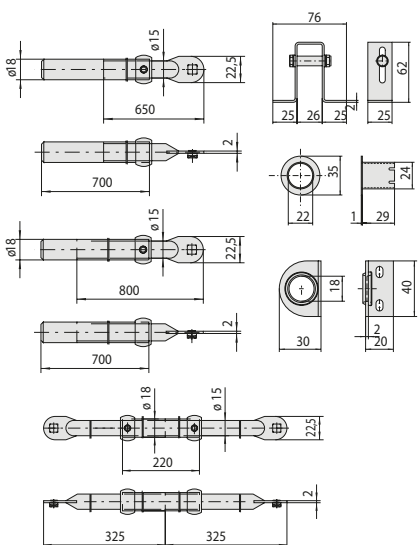
ARTÍCULO
56015

32



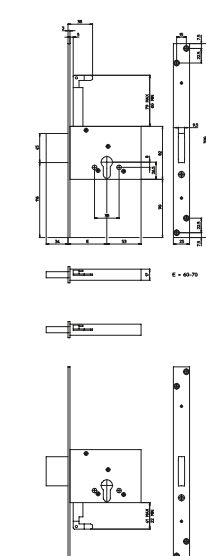
ARTÍCULO
06510.50

35



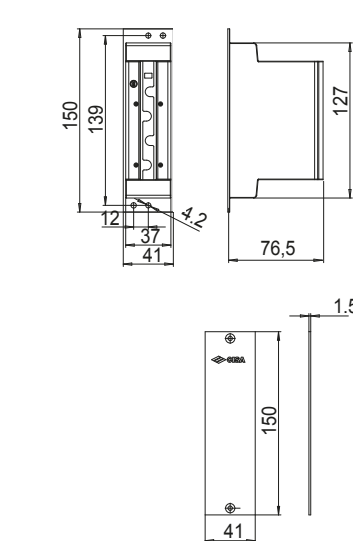
ARTÍCULO
06426.08

30



ARTÍCULO
56020

33

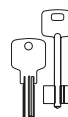


ARTÍCULO
07030.80

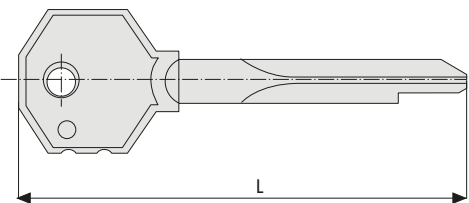
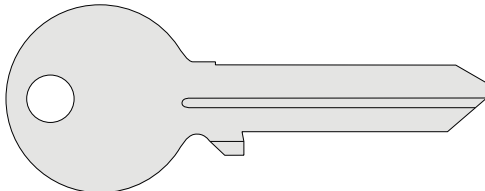
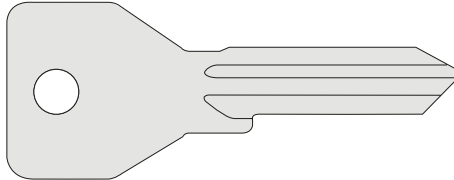
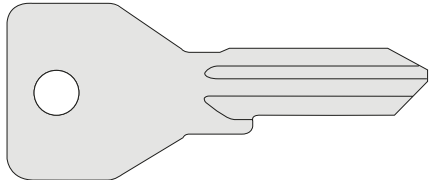
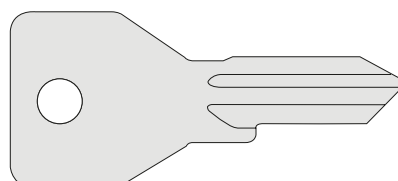
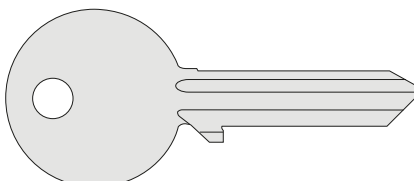
36

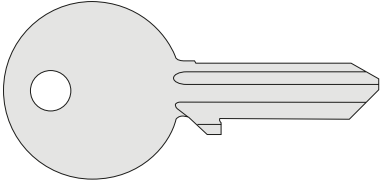
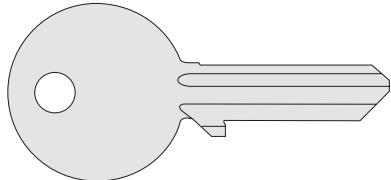
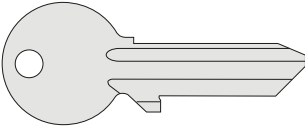
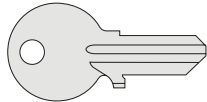
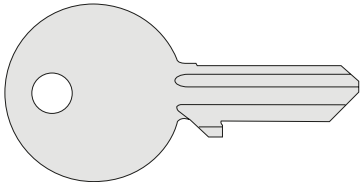


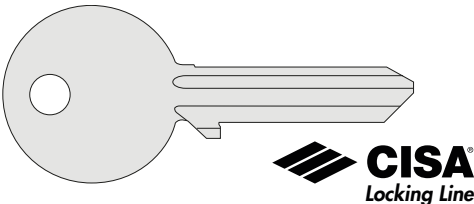
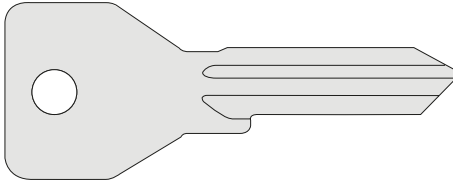
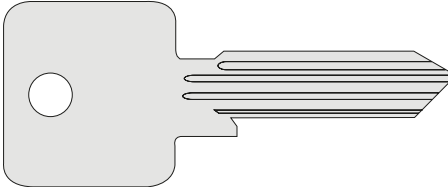
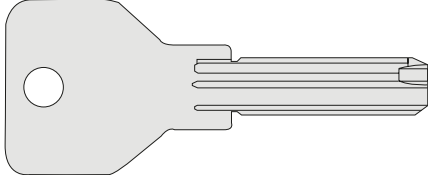
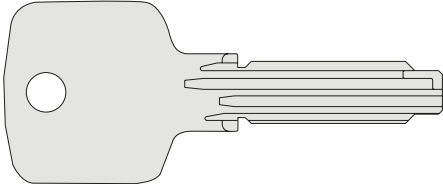
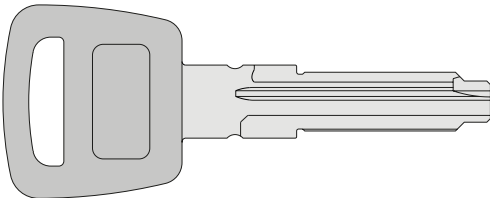
Llaves en bruto

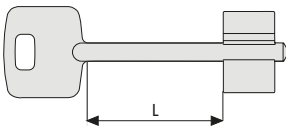
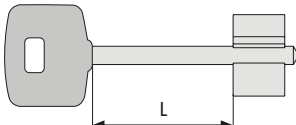
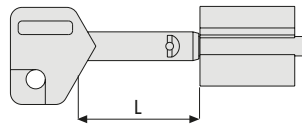
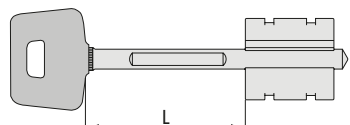
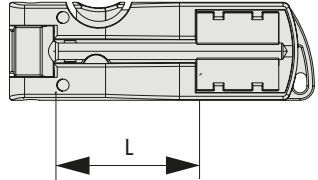


Llaves para cilindros y candados	138
Llaves para cerraduras de borja y cajas fuertes	141
Programa Solution Partner y varios (consultar con atención al cliente)	142

Tipología	Descripción	L	Pitones	Uds.	REFERENCIA			
					Tipo	Dim	Mano	
						Dcha.	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. 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

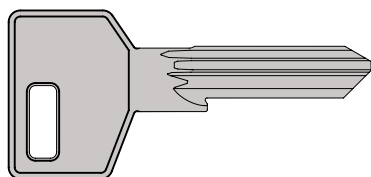
Tipología	Descripción	L	Pitones	Uds.	REFERENCIA			
					Tipo	Dim	Mano	
						Dcha.	Izda.	
	• Latón niquelado	-	3	50	01040	01	1	-
		-	4	50	01040	02	1	-
		-	4	50	01040	03	1	-
		-	4	50	01053	01	1	-
		-	5	50	01040	04	1	-
		-	5	50	01040	05	1	-
	• Latón niquelado • Cuello extralargo (Cerradura 41510.78.0)	-	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
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.	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

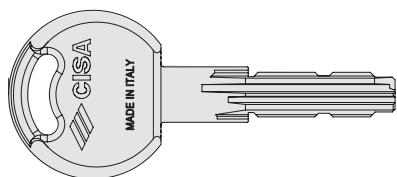
Descripción

C3000/C3000 S



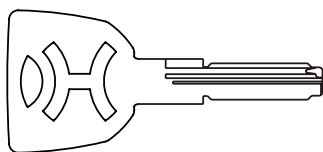
- Consultar condiciones de distribución

Astral Tekno



- Consultar condiciones de distribución

AP4



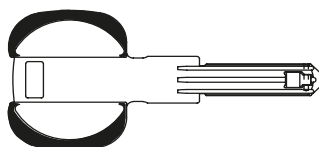
- Consultar programa CISA SOLUTION PARTNER AP4



- Consultar programa CISA SOLUTION PARTNER AuthentiCard



RS3



- Consultar condiciones de distribución



Cilindros



Como elegir el cilindro adecuado	144
Cilindros ovalados de serreta	146
Cilindros europerfil de serreta Serie Cisa LOCKING LINE	147
Cilindros europerfil de serreta Serie C2000	148
Cilindros especiales	150
Cilindros varios	152
Cilindros europerfil de serreta Serie C3000	154
Cilindros europerfil de serreta Serie C3000 S	158
Cilindros europerfil de seguridad Serie ASIX	160
Cilindros europerfil de seguridad Serie ASTRAL	164
Cilindros europerfil de seguridad Serie ASTRAL S	168
▲ Cilindros europerfil de seguridad Serie ASTRAL TEKNO PRO	170
Cilindros europerfil de seguridad Serie AP4 S	174
Cilindros europerfil de seguridad Serie AP4 S MODULO	178
Cilindros europerfil de seguridad Serie RS3 S	182
Cilindros europerfil de seguridad Serie RS3 S MODULO	186
Esquemas dimensionales	190



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 0 **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)



Ovalado

Características Técnicas:

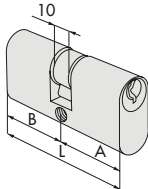
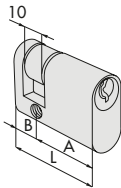
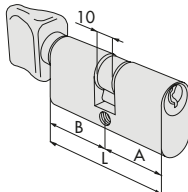
- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Pitones en latón
- Contrapitones antiganzúa en latón
- Muelles en bronce fosforoso
- Leva en acero sintetizado
- Llaves en aleación especial de latón, niqueladas

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.	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.	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				



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					Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
		L	A	B	Pitones				Tipo	Dim	Mano Dcha. 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. Izda.	
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) cilindros dobles	08010				
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) medios cilindros	08030				



Características Técnicas:

- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Pitones:
 - En latón
 - En acero cementado en primera posición
- Contrapitones:
 - antiganzúa en latón
 - en acero cementado en primera posición
- 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:

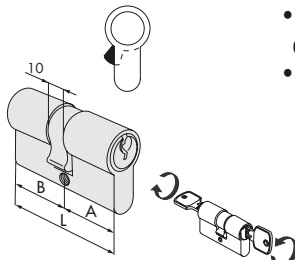
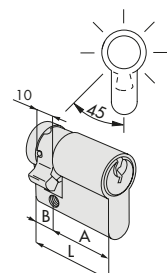
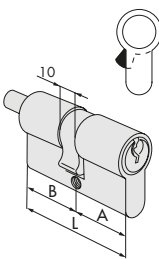
- Conforme a la norma EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 4 seguridad llave y grado 0 resistencia al ataque

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

C2000

Tipología	Descripción	Dimensión comercial						Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
		L	A	B	Pitones					Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
• Cilindro doble • Latonado		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	

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
									Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Cilindro doble con función de emergencia (doble embrague) • Latonado	27 / 27	53,0	26,5	26,5	4	01070.05.1	12	OG301	05	0	0
		27 / 33	59,0	26,5	32,5	4	01070.05.1	12	OG301	06	0	0
		30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	01070.10.1	12	OG301	07	0	0
		27 / 37	63,0	26,5	36,5	4	01070.05.1	12	OG301	09	0	0
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	5	01070.10.1	12	OG301	26	0	0
		27 / 43	69,0	26,5	42,5	4	01070.05.1	12	OG301	11	0	0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	01070.10.1	12	OG301	13	0	0
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	5	01070.10.1	12	OG301	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	OG304	18	0	0
		30 / 10	39,5	29,5	10,0	5	01070.10.1	12	OG304	02	0	0
		33 / 10	42,5	32,5	10,0	5	01070.10.1	12	OG304	09	0	0
		35 / 10	44,5	34,5	10,0	5	01070.10.1	12	OG304	07	0	0
		37 / 10	46,5	36,5	10,0	5	01070.10.1	12	OG304	10	0	0
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	5	01070.10.1	12	OG304	03	0	0
		43 / 10	52,5	42,5	10,0	5	01070.10.1	12	OG304	11	0	0
		50 / 10	59,5	49,5	10,0	5	01070.10.1	12	OG304	04	0	0
		60 / 10	69,5	59,5	10,0	5	01070.10.1	12	OG304	05	0	0
		64 / 10	73,5	63,5	10,0	5	01070.10.1	12	OG304	21	0	0
		70 / 10	79,5	69,5	10,0	5	01070.10.1	12	OG304	06	0	0
		80 / 10	89,5	79,5	10,0	5	01070.10.1	12	OG304	20	0	0
		94 / 10	103,5	93,5	10,0	5	01070.10.1	12	OG304	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)	30 / 30	59,0	29,5	29,5	5	01070.10.1	6	OG302	07	0	0
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	5	01070.10.1	6	OG302	26	0	0
		35 / 30	64,0	34,5	29,5	5	01070.10.1	6	OG302	81	0	0
		33 / 33	65,0	32,5	32,5	5	01070.10.1	6	OG302	10	0	0
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	5	01070.10.1	6	OG302	82	0	0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	5	01070.10.1	6	OG302	13	0	0
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	5	01070.10.1	6	OG302	12	0	0
		35 / 40	74,0	34,5	39,5	5	01070.10.1	6	OG302	28	0	0
		40 / 35	74,0	39,5	34,5	5	01070.10.1	6	OG302	83	0	0
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	5	01070.10.1	6	OG302	17	0	0
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	5	01070.10.1	6	OG302	19	0	0
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	5	01070.10.1	6	OG302	18	0	0
		45 / 35	79,0	44,5	34,5	5	01070.10.1	6	OG302	85	0	0
		40 / 45	84,0	39,5	44,5	5	01070.10.1	6	OG302	30	0	0
		45 / 40	84,0	44,5	39,5	5	01070.10.1	6	OG302	84	0	0
		43 / 43	85,0	42,5	42,5	5	01070.10.1	6	OG302	46	0	0
		30 / 60	89,0	29,5	59,5	5	01070.10.1	6	OG302	20	0	0
		40 / 50	89,0	39,5	49,5	5	01070.10.1	6	OG302	21	0	0
		45 / 45	89,0	44,5	44,5	5	01070.10.1	6	OG302	29	0	0
		40 / 55	94,0	39,5	54,5	5	01070.10.1	6	OG302	42	0	0
		45 / 50	94,0	44,5	49,5	5	01070.10.1	6	OG302	39	0	0
		45 / 55	99,0	44,5	54,5	5	01070.10.1	6	OG302	43	0	0
		50 / 50	99,0	49,5	49,5	5	01070.10.1	6	OG302	23	0	0
		45 / 60	104,0	44,5	59,5	5	01070.10.1	6	OG302	54	0	0
		55 / 50	104,0	54,5	49,5	5	01070.10.1	6	OG302	64	0	0
		30 / 80	109,0	29,5	79,5	5	01070.10.1	6	OG302	37	0	0
		40 / 70	109,0	39,5	69,5	5	01070.10.1	6	OG302	35	0	0
		50 / 60	109,0	49,5	59,5	5	01070.10.1	6	OG302	36	0	0
		60 / 50	109,0	59,5	49,5	5	01070.10.1	6	OG302	89	0	0
		55 / 60	114,0	54,5	59,5	5	01070.10.1	6	OG302	71	0	0
		55 / 65	119,0	54,5	64,5	5	01070.10.1	6	OG302	72	0	0
		60 / 60	119,0	59,5	59,5	5	01070.10.1	6	OG302	40	0	0
		65 / 55	119,0	64,5	54,5	5	01070.10.1	6	OG302	86	0	0



Características Técnicas:

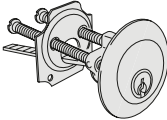
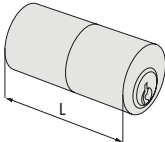
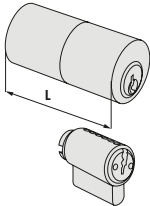
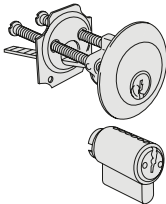
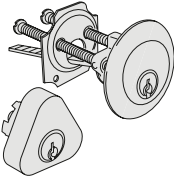
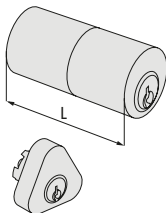
- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Pitones en bronce
- Contrapitones antiganzúa en latón
- Muelles en bronce fosforoso
- Llaves en aleación especial de latón, niqueladas

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. 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	Acabados: • Variable según la tipología del cilindro
Dotación: • 3 llaves		

Tipología	Descripción	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
					Tipo	Dim	Dcha. Izda.	Mano
	• 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 A EXTINGUIR	4	01320.00.1	6	44010	02	0	0
	• Latón esmerilado A EXTINGUIR	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


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

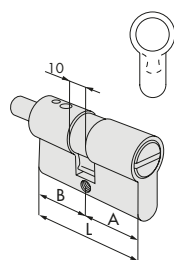
Acabado:

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

Tipos de leva:

- ESTÁNDAR: Leva de 15 mm.

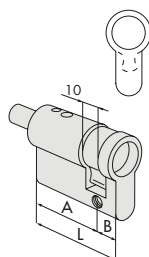
Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
									Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	



- Doble cilindro para puerta de baño
- predispueto para pomo
- Sin llaves
- Pomo ref. 06354.68 bajo pedido
- Latonado

A EXTINGUIR

27 / 27	54,0	27,0	27,0	-	6	08325 02 0 0
27 / 33	59,5	27,0	32,5	-	6	08325 24 0 0
31 / 31	61,6	30,8	30,8	-	6	08325 04 0 0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	-	6	08325 14 0 0



- Medio cilindro predispueto para pomo
- Pomo ref. 06354.68 bajo pedido
- Latonado

33 / 10	42,5	32,5	10,0	-	6	08359 09 0 0
37 / 10	46,5	36,5	10,0	-	6	08359 10 0 0
43 / 10	52,5	42,5	10,0	-	6	08359 11 0 0

Descripción	Para serie/artículo	REFERENCIA		
		Tipo	Dim	Mano Dcha. 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			



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:

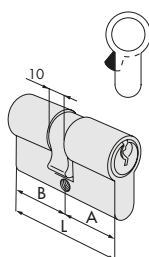
- Conforme a las normas
- EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 6 seguridad llave y grado A resistencia al ataque

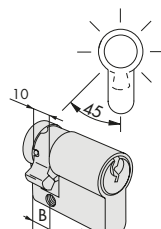
Patente:

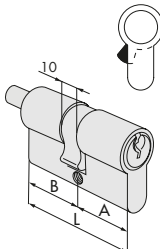
- Llave: TRADEMARK 3D n.º 1236248 y diseño comunitario depositado número 2669630
- BKP: PCT/WO2007/074163A1

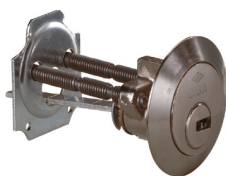
Tipos de leva:

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

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA					
									Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica	
	• Cilindro doble • Niquelado	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	--

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 • Niquelado	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)	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	--


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

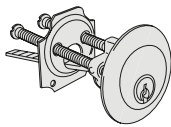
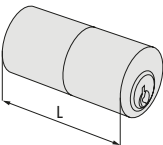
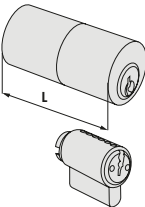
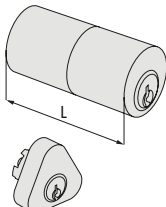
Acabados:

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

Patente:

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

C3000

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

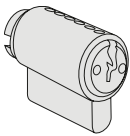
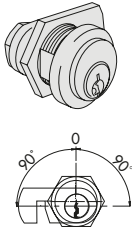
- 3 llaves con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

Acabados:

- Variable según la tipología del cilindro

Patente:

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

Tipología	Descripción				REFERENCIA					
		Pitones	Llave ref.	Uds.	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	--	



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 longitud 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:

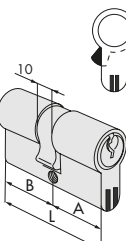
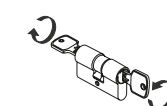
- Conforme a las normas
- EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 6 seguridad llave y grado D resistencia al ataque

Patente:

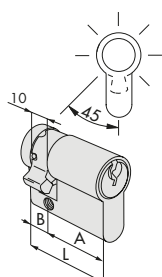
- Llave: TRADEMARK 3D n.º 1236248 y diseño comunitario depositado número 2669630
- SICUR: EP1583878
- BKP: PCT/WO2007/074163A1

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

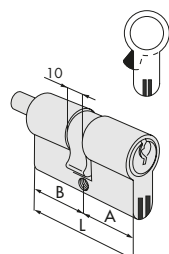
Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA					
									Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica	
 	• Cilindro doble con función de emergencia (doble embrague) • Niquelado	30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00430.00.1	12	1	0N3S1	07	0	12	--
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	00430.00.1	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 predisposto 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)**

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	--



Asix

Características Técnicas:

- Sistema de 6 pitones
- Cuerpo en latón
- Rotores en latón
- Pitones:
 - En bronce antiganzúa
 - En acero cementado en primera posición
- Contrapitones:
 - Antiganzúa en latón
 - en acero cementado en primera posición
- 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:

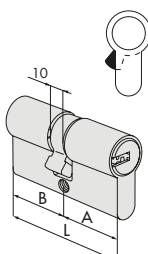
- latón esmerilado
- latón niquelado (Acabado 12)

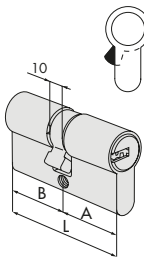
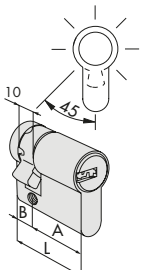
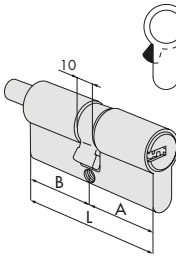
Normativa:

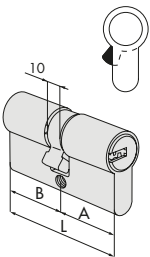
- Conforme a la norma EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 5 seguridad llave y grado 0 resistencia al ataque

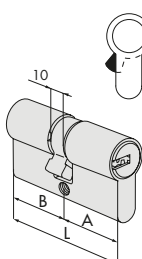
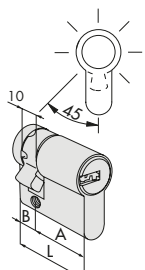
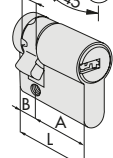
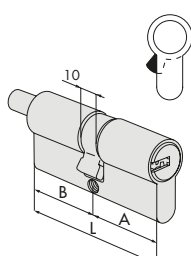
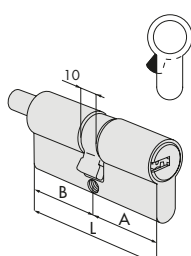
Tipos de leva:

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

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA				
									Tipó	Dim	Mano Dcha.	Izda.	
 • Cilindro doble • Latonado • Leva de 15 mm	28 / 28	55,4	27,7	27,7	6	00670.01.0	12	1	OE300	05	0	0	
	30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	07	0	0	
	28 / 34	61,2	27,7	33,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	06	0	0	
	30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	26	0	0	
	35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	13	0	0	
	40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	12	0	0	
	30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	27	0	0	
	35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	28	0	0	
	30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	17	0	0	
	35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	19	0	0	
	40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	18	0	0	
	30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	33	0	0	
	35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	31	0	0	
	40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	30	0	0	
	40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	21	0	0	
	30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	20	0	0	
	35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	32	0	0	
	45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	00670.01.0	12	1	OE300	29	0	0	
	30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	00670.01.0	6	1	OE300	41	0	0	
	35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	00670.01.0	6	1	OE300	38	0	0	
	45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	00670.01.0	6	1	OE300	39	0	0	
	30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	00670.01.0	6	1	OE300	24	0	0	
	40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	00670.01.0	6	1	OE300	25	0	0	
	45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	00670.01.0	6	1	OE300	43	0	0	
	50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	00670.01.0	6	1	OE300	23	0	0	
	30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	00670.01.0	6	1	OE300	37	0	0	
	40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	00670.01.0	6	1	OE300	35	0	0	
	55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	00670.01.0	6	1	OE300	70	0	0	
	60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	00670.01.0	6	1	OE300	40	0	0	

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
									Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	- Cilindro doble - Niquelado (Acabado 12) - Leva de 15 mm	28 / 28	55,4	27,7	27,7	6	00670.01.0	12	1 OE300	05	0	0
		30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	07	0	0
		28 / 34	61,2	27,7	33,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	06	0	0
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	26	0	0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	13	0	0
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	12	0	0
		30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	27	0	0
		35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	28	0	0
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	17	0	0
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	19	0	0
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	18	0	0
		30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	33	0	0
		35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	31	0	0
		40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	30	0	0
		40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	21	0	0
		30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	20	0	0
		35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	32	0	0
		45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	00670.01.0	12	1 OE300	29	0	0
		30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	00670.01.0	6	1 OE300	41	0	0
		35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 OE300	38	0	0
		45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 OE300	39	0	0
		30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	00670.01.0	6	1 OE300	24	0	0
		40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 OE300	25	0	0
		45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	00670.01.0	6	1 OE300	43	0	0
		50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 OE300	23	0	0
		30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	00670.01.0	6	1 OE300	37	0	0
		40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	00670.01.0	6	1 OE300	35	0	0
		55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	00670.01.0	6	1 OE300	70	0	0
		60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	00670.01.0	6	1 OE300	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 OE304	02	0	0
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 OE304	03	0	0
		50 / 10	59,5	49,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 OE304	04	0	0
		60 / 10	69,5	59,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 OE304	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 OE304	02	0	0
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 OE304	03	0	0
		50 / 10	59,5	49,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 OE304	04	0	0
		60 / 10	69,5	59,5	10,0	6	00670.01.0	12	1 OE304	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 OE302	07	0	0
		35 / 30	64,0	64,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 OE302	81	0	0
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 OE302	82	0	0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 OE302	13	0	0
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 OE302	12	0	0
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 OE302	17	0	0
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00670.01.0	6	1 OE302	19	0	0
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00670.01.0	6	1 OE302	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 OE302	07	0	0
		35 / 30	64,0	64,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 OE302	81	0	0
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	00670.01.0	12	1 OE302	82	0	0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00670.01.0	12	1 OE302	13	0	0
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00670.01.0	12	1 OE302	12	0	0
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00670.01.0	6	1 OE302	17	0	0
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00670.01.0	6	1 OE302	19	0	0
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00670.01.0	6	1 OE302	18	0	0

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA		
									Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.
 • Cilindro doble • Latonado • Leva corta de 13,2 mm		28 / 28	55,4	27,7	27,7	6	00670.01.0	12	1	OE30005SZ	0 0
		30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00670.01.0	12	1	OE30007SZ	0 0
		28 / 34	61,2	27,7	33,5	6	00670.01.0	12	1	OE30006SZ	0 0
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	6	00670.01.0	12	1	OE30026SZ	0 0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	6	00670.01.0	12	1	OE30013SZ	0 0
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	6	00670.01.0	12	1	OE30012SZ	0 0
		30 / 45	74,0	29,5	44,5	6	00670.01.0	12	1	OE30027SZ	0 0
		35 / 40	74,0	34,5	39,5	6	00670.01.0	12	1	OE30028SZ	0 0
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	6	00670.01.0	12	1	OE30017SZ	0 0
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	6	00670.01.0	12	1	OE30019SZ	0 0
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	6	00670.01.0	12	1	OE30018SZ	0 0
		30 / 55	84,0	29,5	54,5	6	00670.01.0	12	1	OE30033SZ	0 0
		35 / 50	84,0	34,5	49,5	6	00670.01.0	12	1	OE30031SZ	0 0
		40 / 45	84,0	39,5	44,5	6	00670.01.0	12	1	OE30030SZ	0 0
		40 / 50	89,0	39,5	49,5	6	00670.01.0	12	1	OE30021SZ	0 0
		30 / 60	89,0	29,5	59,5	6	00670.01.0	12	1	OE30020SZ	0 0
		35 / 55	89,0	34,5	54,5	6	00670.01.0	12	1	OE30032SZ	0 0
		45 / 45	89,0	44,5	44,5	6	00670.01.0	12	1	OE30029SZ	0 0
		30 / 65	94,0	29,5	64,5	6	00670.01.0	6	1	OE30041SZ	0 0
		35 / 60	94,0	34,5	59,5	6	00670.01.0	6	1	OE30038SZ	0 0
		45 / 50	94,0	44,5	49,5	6	00670.01.0	6	1	OE30039SZ	0 0
		30 / 70	99,0	29,5	69,5	6	00670.01.0	6	1	OE30024SZ	0 0
		40 / 60	99,0	39,5	59,5	6	00670.01.0	6	1	OE30025SZ	0 0
		45 / 55	99,0	44,5	54,5	6	00670.01.0	6	1	OE30043SZ	0 0
		50 / 50	99,0	49,5	49,5	6	00670.01.0	6	1	OE30023SZ	0 0
		30 / 80	109,0	29,5	79,5	6	00670.01.0	6	1	OE30037SZ	0 0
		40 / 70	109,0	39,5	69,5	6	00670.01.0	6	1	OE30035SZ	0 0
		55 / 55	109,0	54,5	54,5	6	00670.01.0	6	1	OE30070SZ	0 0
		60 / 60	119,0	59,5	59,5	6	00670.01.0	6	1	OE30040SZ	0 0

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
									Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	• Cilindro doble	28 / 28	55,4	27,7	27,7	6	00670.01.0	12	1	0E30005SZ	0	0
	• Niquelado (Acabado 12)	30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00670.01.0	12	1	0E30007SZ	0	0
	• Leva corta de 13,2 mm	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
		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	30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	00670.01.0	12	1	0E30402SZ	0	0
	• Latonado	40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	00670.01.0	12	1	0E30403SZ	0	0
	• Leva corta de 13,2 mm	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	30 / 10	39,5	29,5	10,0	6	00670.01.0	12	1	0E30402SZ	0	0
	• Niquelado (Acabado 12)	40 / 10	49,5	39,5	10,0	6	00670.01.0	12	1	0E30403SZ	0	0
	• Leva corta de 13,2 mm	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	30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00670.01.0	12	1	0E30207SZ	0	0
	• Latonado	35 / 30	64,0	64,5	29,5	6	00670.01.0	12	1	0E30281SZ	0	0
	• Pomo ref. 06354.68 (El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo a parte y se suministrará de forma separada)	30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	00670.01.0	12	1	0E30282SZ	0	0
	• Leva corta de 13,2 mm	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	30 / 30	59,0	29,5	29,5	6	00670.01.0	12	1	0E30207SZ	0	0
	• Latón niquelado	35 / 30	64,0	64,5	29,5	6	00670.01.0	12	1	0E30281SZ	0	0
	• Pomo ref. 06355.12 (El pomo está incluido en el precio pero es necesario referenciarlo a parte y se suministrará de forma separada)	30 / 40	69,0	29,5	39,5	6	00670.01.0	12	1	0E30282SZ	0	0
	• Leva corta de 13,2 mm	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



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 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

Dotación:

- 5 llaves
- Tornillo de fijación
- Tarjeta con código

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 A resistencia al ataque

Certificados:

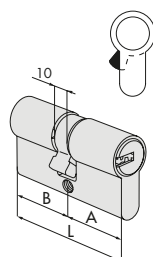
- SKG** (versión especial bajo pedido)
- Ghost - Rusia

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)

Astral

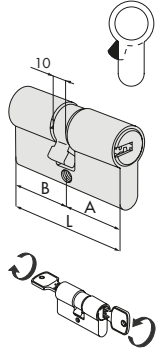
Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
									Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	

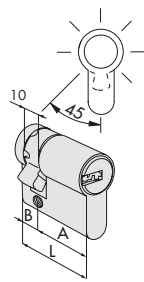


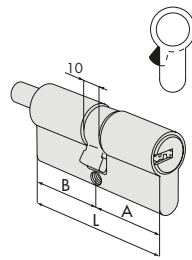
- Cilindro doble
- Latonado

28 / 28	55,4	27,7	27,7	10	00620.01.0	12	1 0A310 05	0	0
30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 07	0	0
28 / 34	61,2	27,7	33,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 06	0	0
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 26	0	0
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 10	0	0
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 13	0	0
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 12	0	0
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 27	0	0
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 28	0	0
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 17	0	0
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 19	0	0
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 18	0	0
30 / 55	84,0	29,5	54,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 33	0	0
35 / 50	84,0	34,5	49,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 31	0	0
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 20	0	0
35 / 55	89,0	34,5	54,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 32	0	0
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 21	0	0
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	00620.01.0	12	1 0A310 29	0	0
30 / 65	94,0	29,5	64,5	10	00620.01.0	6	1 0A310 41	0	0
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	00620.01.0	6	1 0A310 39	0	0
30 / 70	99,0	29,5	69,5	10	00620.01.0	6	1 0A310 24	0	0
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	00620.01.0	6	1 0A310 25	0	0
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	00620.01.0	6	1 0A310 23	0	0
30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	00620.01.0	6	1 0A310 37	0	0
40 / 70	109,0	39,5	69,5	10	00620.01.0	6	1 0A310 35	0	0
60 / 60	119,0	59,5	59,5	10	00620.01.0	6	1 0A310 40	0	0

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
									Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	

	• Cilindro doble con función de emergencia (doble embrague) • Latonado	33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	00620.01.0	12	1	0A311	10	0	0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	00620.01.0	12	1	0A311	13	0	0
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	00620.01.0	12	1	0A311	17	0	0

	• Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones • Latonado	30 / 10	39,5	29,5	10,0	10	00620.01.0	12	1	0A314	02	0	0
		35 / 10	44,5	34,5	10,0	10	00620.01.0	12	1	0A314	07	0	0
		37 / 10	46,5	36,5	10,0	10	00620.01.0	12	1	0A314	10	0	0
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	10	00620.01.0	12	1	0A314	03	0	0
		45 / 10	54,5	44,5	10,0	10	00620.01.0	12	1	0A314	08	0	0
		50 / 10	59,5	49,5	10,0	10	00620.01.0	12	1	0A314	04	0	0
		60 / 10	69,5	59,5	10,0	10	00620.01.0	12	1	0A314	05	0	0
		65 / 10	74,5	64,5	10,0	10	00620.01.0	12	1	0A314	21	0	0
		70 / 10	79,5	69,5	10,0	10	00620.01.0	12	1	0A314	06	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)	30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	00620.01.0	12	1	0A312	07	0	0
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	10	00620.01.0	12	1	0A312	82	0	0
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	00620.01.0	12	1	0A312	13	0	0
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	00620.01.0	12	1	0A312	12	0	0
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	00620.01.0	6	1	0A312	17	0	0
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	00620.01.0	6	1	0A312	19	0	0
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	00620.01.0	6	1	0A312	18	0	0
		45 / 40	84,0	44,5	39,5	10	00620.01.0	6	1	0A312	84	0	0
		40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	00620.01.0	6	1	0A312	21	0	0
		50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	00620.01.0	6	1	0A312	23	0	0
		45 / 60	104,0	44,5	59,5	10	00620.01.0	6	1	0A312	54	0	0
		55 / 50	104,0	54,5	49,5	10	00620.01.0	6	1	0A312	64	0	0
		60 / 50	109,0	59,5	49,5	10	00620.01.0	6	1	0A312	89	0	0



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

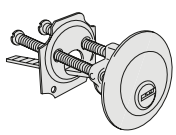
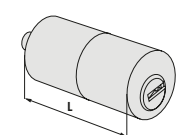
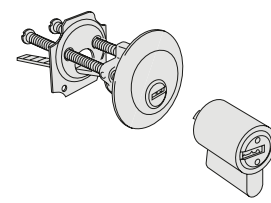
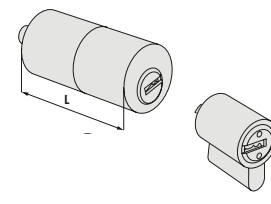
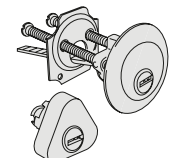
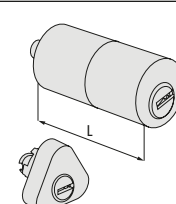
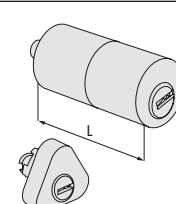
Dotación:

- 5 llaves
- Tornillos de fijación
- Tarjeta con código

Acabados:

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

Astral

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	L	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. 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
	• Pareja de cilindros • Latonado	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



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

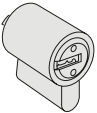
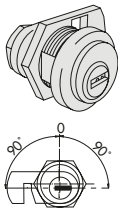
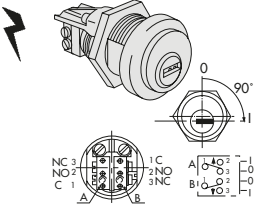
Dotación:

- 5 llaves
- Tarjeta con código

Acabados:

- Variable según la tipología del cilindro

Astral

Tipología	Descripción	L	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
						Tipo	Dim	Mano Dcha. 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	



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 longitud 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

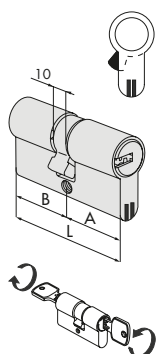
Patente:

- SICUR: EP1583878
- BKP: PCT/WO2007/074163A1

Tipos de leva:

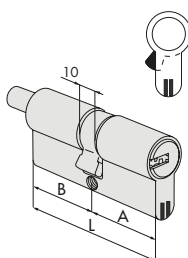
- ESTÁNDAR: Leva de 15 mm
- BAJO PEDIDO: Leva corta de 13,2 mm (indicar la cart. SZ al final de la referencia. Mismo precio)

Tipología	Descripción	Dimensión comercial						Llave ref.	Uds.	REFERENCIA				
		L	A	B	Pitones					Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica



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

30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 07	0	0	CL
28 / 34	61,2	27,7	33,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 06	0	0	CL
28 / 36	63,2	27,7	35,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 09	0	0	CL
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 26	0	0	CL
33 / 33	65,0	32,5	32,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 10	0	0	CL
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 13	0	0	CL
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 12	0	0	CL
28 / 43	70,2	27,7	42,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 11	0	0	CL
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 27	0	0	CL
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 28	0	0	CL
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 17	0	0	CL
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 19	0	0	CL
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 18	0	0	CL
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 30	0	0	CL
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 20	0	0	CL
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 21	0	0	CL
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	00620.90.0	12	0A3S1 29	0	0	CL



- 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
30 / 40	69,0	29,5	39,5	10	00620.90.0	12	0A3S2 82	0	0	CL
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	00620.90.0	12	0A3S2 13	0	0	CL
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	00620.90.0	12	0A3S2 12	0	0	CL
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	00620.90.0	6	0A3S2 17	0	0	CL
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	00620.90.0	6	0A3S2 18	0	0	CL

Descripción	Para serie/artículo	REFERENCIA			
		Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) cilindros dobles, parejas de cilindros	0A310, 0A311, 0A351, 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, 0A352				
• Suplemento por acabado niquelado (Acab. 12) Cilindros redondos	0A510, 0A210				



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 patentado
- 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:

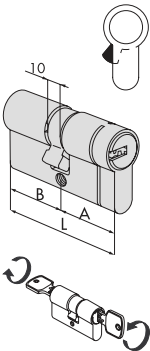
- Conforme a las normas
- EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 6 seguridad llave y grado C resistencia al ataque

Patente:

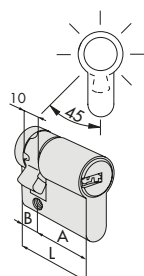
- Llave: EP 1 867 810 B1
- BKP: PCT/WO 2007/074163 A1

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)

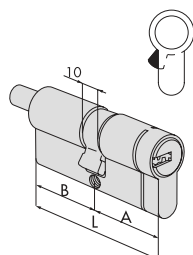
Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	 Uds.	REFERENCIA					
									Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica	
	• Cilindro doble con función de emergencia (doble embrague)	30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	07	0	--	00 C5
	• Latón lúcido Acabado 66	28 / 34	61,2	27,7	33,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	06	0	--	00 C5
	• Latón niquelado Acabado 12	28 / 36	63,2	27,7	35,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	09	0	--	00 C5
	SUSTITUYE AL ARTÍCULO 0M311	30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	26	0	--	00 C5
		33 / 33	64,5	32,5	32,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	10	0	--	00 C5
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	13	0	--	00 C5
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	12	0	--	00 C5
		28 / 43	70,2	27,7	42,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	11	0	--	00 C5
		30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	27	0	--	00 C5
		35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	28	0	--	00 C5
		30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	17	0	--	00 C5
		35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	19	0	--	00 C5
		40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	18	0	--	00 C5
		30 / 55	84,0	29,5	54,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	33	0	--	00 C5
		35 / 50	84,0	34,5	49,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	31	0	--	00 C5
		40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	30	0	--	00 C5
		30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	20	0	--	00 C5
		35 / 55	89,0	34,5	54,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	32	0	--	00 C5
		40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	21	0	--	00 C5
		45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	29	0	--	00 C5
		30 / 65	94,0	29,5	64,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	41	0	--	00 C5
		35 / 60	94,0	34,5	59,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	38	0	--	00 C5
		40 / 55	94,0	39,5	54,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	42	0	--	00 C5
		45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	39	0	--	00 C5
		30 / 70	99,0	29,5	69,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	24	0	--	00 C5
		35 / 65	99,0	34,5	64,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	22	0	--	00 C5
		40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	25	0	--	00 C5
		45 / 55	99,0	44,5	54,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	43	0	--	00 C5
		50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	23	0	--	00 C5
		40 / 65	104,0	39,5	64,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	44	0	--	00 C5
		45 / 60	104,0	44,5	59,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	54	0	--	00 C5
		30 / 75	104,0	29,5	74,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	56	0	--	00 C5
		35 / 70	104,0	34,5	69,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	49	0	--	00 C5
		55 / 50	104,0	54,5	49,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	64	0	--	00 C5
		35 / 75	109,0	34,5	74,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	57	0	--	00 C5
		30 / 80	109,0	29,5	79,5	10	00690.00.0	1	1	0M3T1	37	0	--	00 C5
		45 / 65	109,0	44,5	64,5	10	00690.00.0	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	1	1 OM3T1	35	0	--	00 C5
		50 / 60	109,0	49,5	59,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T1	36	0	--	00 C5
		55 / 55	109,0	54,5	54,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T1	70	0	--	00 C5
		30 / 85	114,0	29,5	84,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T1	77	0	--	00 C5
		50 / 65	114,0	49,5	64,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T1	65	0	--	00 C5
		55 / 60	114,0	54,5	59,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T1	71	0	--	00 C5
		40 / 75	114,0	39,5	74,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T1	59	0	--	00 C5
		45 / 70	114,0	44,5	69,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T1	61	0	--	00 C5
		30 / 90	119,0	29,5	89,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T1	52	0	--	00 C5
		40 / 80	119,0	39,5	79,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T1	60	0	--	00 C5
		60 / 60	119,0	59,5	59,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T1	40	0	--	00 C5
		50 / 70	119,0	49,5	69,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T1	66	0	--	00 C5
		30 / 100	129,0	29,5	99,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T1	53	0	--	00 C5



- Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones
 - Latón lúcido Acabado 66
 - Latón niquelado Acabado 12
- SUSTITUYE AL ARTÍCULO OM314**
NO SISTEMA PRECORTE

30 / 10	39,5	29,5	10,0	10	00690.00.0	1	1 OM324	02	0	--	00 C5
35 / 10	44,5	34,5	10,0	10	00690.00.0	1	1 OM324	07	0	--	00 C5
40 / 10	49,5	39,5	10,0	10	00690.00.0	1	1 OM324	03	0	--	00 C5
45 / 10	54,5	44,5	10,0	10	00690.00.0	1	1 OM324	08	0	--	00 C5
50 / 10	59,5	49,5	10,0	10	00690.00.0	1	1 OM324	04	0	--	00 C5
55 / 10	64,5	54,5	10,0	10	00690.00.0	1	1 OM324	35	0	--	00 C5
60 / 10	69,5	59,5	10,0	10	00690.00.0	1	1 OM324	05	0	--	00 C5
65 / 10	74,5	64,5	10,0	10	00690.00.0	1	1 OM324	21	0	--	00 C5
70 / 10	79,5	69,5	10,0	10	00690.00.0	1	1 OM324	06	0	--	00 C5
80 / 10	89,5	79,5	10,0	10	00690.00.0	1	1 OM324	20	0	--	00 C5
95 / 10	104,5	94,5	10,0	10	00690.00.0	1	1 OM324	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)
- SUSTITUYE AL ARTÍCULO OM312**

30 / 30	59,0	29,5	29,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	07	0	--	00 C5
30 / 35	64,0	29,5	34,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	26	0	--	00 C5
35 / 30	64,0	34,5	29,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	81	0	--	00 C5
30 / 40	69,0	29,5	39,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	82	0	--	00 C5
35 / 35	69,0	34,5	34,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	13	0	--	00 C5
40 / 30	69,0	39,5	29,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	12	0	--	00 C5
35 / 40	74,0	34,5	39,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	28	0	--	00 C5
30 / 45	74,0	29,5	44,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	27	0	--	00 C5
40 / 35	74,0	39,5	34,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	83	0	--	00 C5
45 / 30	74,0	44,5	29,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	91	0	--	00 C5
30 / 50	79,0	29,5	49,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	17	0	--	00 C5
35 / 45	79,0	34,5	44,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	19	0	--	00 C5
40 / 40	79,0	39,5	39,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	18	0	--	00 C5
40 / 45	84,0	39,5	44,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	30	0	--	00 C5
30 / 60	89,0	29,5	59,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	20	0	--	00 C5
40 / 50	89,0	39,5	49,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	21	0	--	00 C5
45 / 45	89,0	44,5	44,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	29	0	--	00 C5
45 / 50	94,0	44,5	49,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	39	0	--	00 C5
40 / 60	99,0	39,5	59,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	25	0	--	00 C5
50 / 50	99,0	49,5	49,5	10	00690.00.0	1	1 OM3T2	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:

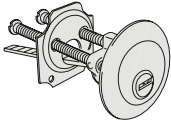
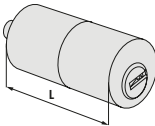
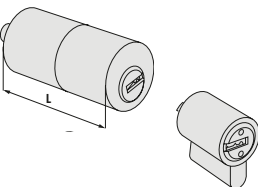
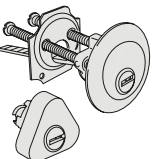
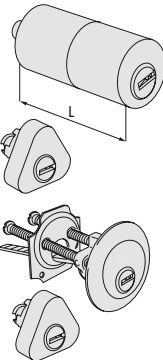
- 5 llaves con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

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	1A610, 11540,	-	10	00690.00.0	1	1 0M510 00	0	--	CL C5	
	• Latón lúcido Acabado 66	11610, 50110									
	• Latón niquelado Acabado 12	54570									
	• Cilindro redondo de tubo	1A611, 11611,	50,0	10	00690.00.0	1	1 0M210 50	0	--	CL C5	
	• Latón lúcido Acabado 66	50111									
	• Latón niquelado Acabado 12										
	• Para medidas superiores consultar kit prolongador art. 07165										
	• Pareja de cilindros	1A631, 1A721,	55,0	10	00690.00.0	1	1 0M150 00	0	--	CL C5	
	• Latón lúcido Acabado 66	1A731									
	• Latón niquelado Acabado 12										
	• Pareja de cilindros	50120, 50210,	-	10	00690.00.0	1	1 0M112 00	0	--	CL C5	
	• Latón lúcido Acabado 66	50220									
	• Latón niquelado Acabado 12										
		11560, 11630	-	10	00690.00.0	1	1 0M114 00	0	--	CL C5	
		11660, 11670	-	10	00690.00.0	1	1 0M156 00	0	--	CL C5	
	• Pareja de cilindros	11521, 11721,	50,0	10	00690.00.0	1	1 0M149 00	0	--	CL C5	
	• Latón lúcido Acabado 66	11921									
	• Latón niquelado Acabado 12										
		11661, 11671,	50,0	10	00690.00.0	1	1 0M155 00	0	--	CL C5	
		11761, 11771									
		50121	50,0	10	00690.00.0	1	1 0M116 00	0	--	CL C5	
		11551, 11631,	50,0	10	00690.00.0	1	1 0M120 00	0	--	CL C5	
		11731, 11931									



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

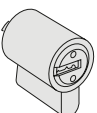
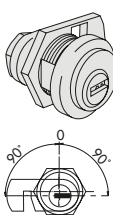
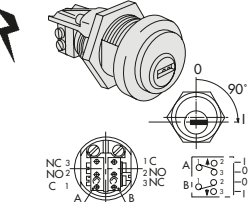
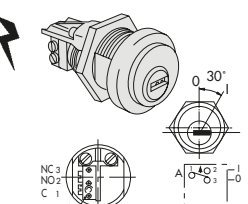
Acabados:

- Variable según la tipología del cilindro

Patente:

- Llave: EP 1 867 810 B1

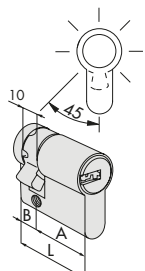
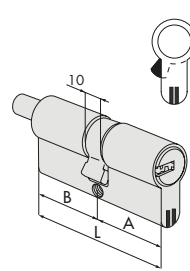
Astral Tekno Pro

Tipología	Descripción	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA				
					Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
	• Rotor para candado serie TOP • 2 llaves • Cuerpo en latón decapado	-	1000690.00.0	1	1	0M610 00	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	1	1	0M410 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	-	10 00690.00.0	1	1	0M415 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	-	10 00690.00.0	1	1	0M415 03	0	12	CL C5



AP4 S

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

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA					
									Tipo	Dim	Mano	Acabado	Caract.	
	• Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12 NO SISTEMA SICUR	50 / 60	109,0	49,5	59,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S1 36	0	--	00	C5
		55 / 55	109,0	54,5	54,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S1 70	0	--	00	C5
		30 / 85	114,0	29,5	84,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S1 77	0	--	00	C5
		40 / 75	114,0	39,5	74,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S1 59	0	--	00	C5
		45 / 70	114,0	44,5	69,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S1 61	0	--	00	C5
		50 / 65	114,0	49,5	64,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S1 65	0	--	00	C5
		55 / 60	114,0	54,5	59,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S1 71	0	--	00	C5
		30 / 90	119,0	29,5	89,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S1 52	0	--	00	C5
		40 / 80	119,0	39,5	79,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S1 60	0	--	00	C5
		50 / 70	119,0	49,5	69,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S1 66	0	--	00	C5
		60 / 60	119,0	59,5	59,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S1 40	0	--	00	C5
		30 / 100	129,0	29,5	99,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S1 53	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 / 10	39,5	29,5	10,0	11	00810.00.0	1	1	0P314 02	0	--	00	C5
		35 / 10	44,5	34,5	10,0	11	00810.00.0	1	1	0P314 07	0	--	00	C5
		40 / 10	49,5	39,5	10,0	11	00810.00.0	1	1	0P314 03	0	--	00	C5
		45 / 10	54,5	44,5	10,0	11	00810.00.0	1	1	0P314 08	0	--	00	C5
		50 / 10	59,5	49,5	10,0	11	00810.00.0	1	1	0P314 04	0	--	00	C5
		60 / 10	69,5	59,5	10,0	11	00810.00.0	1	1	0P314 05	0	--	00	C5
		65 / 10	74,5	64,5	10,0	11	00810.00.0	1	1	0P314 21	0	--	00	C5
		70 / 10	79,5	69,5	10,0	11	00810.00.0	1	1	0P314 06	0	--	00	C5
		80 / 10	89,5	79,5	10,0	11	00810.00.0	1	1	0P314 20	0	--	00	C5
		95 / 10	104,5	94,5	10,0	11	00810.00.0	1	1	0P314 13	0	--	00	C5
		30 / 30	59,0	29,5	29,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 07	0	--	00	C5
		30 / 35	64,0	29,5	34,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 26	0	--	00	C5
		35 / 30	64,0	34,5	29,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 81	0	--	00	C5
		33 / 33	65,0	32,5	32,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 10	0	--	00	C5
		30 / 40	69,0	29,5	39,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 82	0	--	00	C5
		40 / 30	69,0	39,5	29,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 12	0	--	00	C5
		35 / 35	69,0	34,5	34,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 13	0	--	00	C5
		35 / 40	74,0	34,5	39,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 28	0	--	00	C5
		30 / 45	74,0	29,0	44,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 27	0	--	00	C5
		40 / 35	74,0	39,5	34,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 83	0	--	00	C5
45 / 30	74,0	44,5	29,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 91	0	--	00	C5		
30 / 50	79,0	29,5	49,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 17	0	--	00	C5		
35 / 45	79,0	34,5	44,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 19	0	--	00	C5		
40 / 40	79,0	39,5	39,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 18	0	--	00	C5		
45 / 35	79,0	44,5	34,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 85	0	--	00	C5		
40 / 45	84,0	39,5	44,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 30	0	--	00	C5		
45 / 40	84,0	44,5	39,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 84	0	--	00	C5		
30 / 60	89,0	29,5	59,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 20	0	--	00	C5		
40 / 50	89,0	39,5	49,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 21	0	--	00	C5		
45 / 45	89,0	44,5	44,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 29	0	--	00	C5		
40 / 55	94,0	39,5	54,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 42	0	--	00	C5		
55 / 40	94,0	54,5	39,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 98	0	--	00	C5		
45 / 50	94,0	44,5	49,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 39	0	--	00	C5		
40 / 60	99,0	39,5	59,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 25	0	--	00	C5		
45 / 55	99,0	44,5	54,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 43	0	--	00	C5		
50 / 50	99,0	49,5	49,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 23	0	--	00	C5		
40 / 65	104,0	39,5	64,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 44	0	--	00	C5		
45 / 60	104,0	44,5	59,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 54	0	--	00	C5		
55 / 50	104,0	54,5	49,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 64	0	--	00	C5		
30 / 80	109,0	29,5	79,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 37	0	--	00	C5		
35 / 75	109,0	34,5	74,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 57	0	--	00	C5		
40 / 70	109,0	39,5	69,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 35	0	--	00	C5		
50 / 60	109,0	49,5	59,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 36	0	--	00	C5		
45 / 70	114,0	44,5	69,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 61	0	--	00	C5		
50 / 65	114,0	49,5	64,5	11	00810.00.0	1	1	0P3S2 65	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:

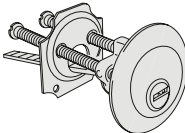
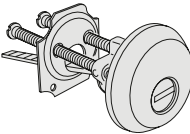
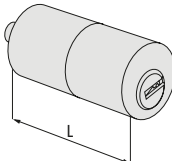
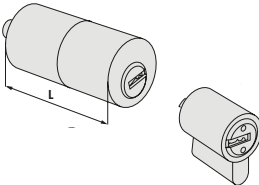
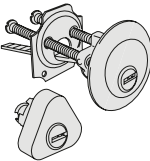
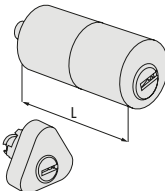
- 5 llaves con cuello extralargo
- Instrucciones de uso y mantenimiento
- Security Card

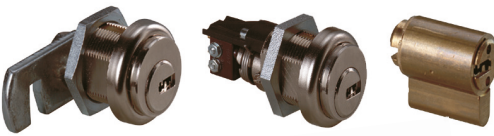
Acabados:

- 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	OP51000 0	--	00	C5
	• Cilindro regulable con escudo de protección antirrotura y antifaladro • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12		-	11	00810.00.0	1	1	OP51010 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	OP21055 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	OP15000 0	--	00	C5
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	11660, 11670	-	11	00810.00.0	1	1	OP15600 0	--	00	C5
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	50121	50,0	11	00810.00.0	1	1	OP11600 0	--	00	C5
		11551, 11631, 11731, 11931	50,0	11	00810.00.0	1	1	OP12000 0	--	00	C5
		11521, 11721, 11921	50,0	11	00810.00.0	1	1	OP14900 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

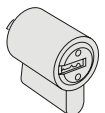
Acabados:

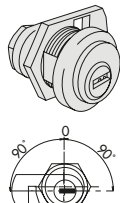
- Variable según la tipología del cilindro

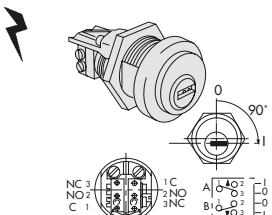
Patente:

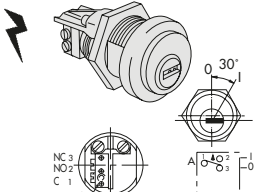
- Llave: PCT/IT2013/000297-AP4 y TRADE MARK 3D: N.º 1276648

Tipología	Descripción					REFERENCIA					
		L	Pitones	Llave ref.	Uds.	Tipo	Dim	Mano	Acabado	Caract.	

	• Rotor para candado serie TOP • 2 llaves • Cuerpo en latón decapado	-	11	00810.00.0	1	1	OP61000 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	OP41000 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	OP41501 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	OP41503 0	--	12	C5	



BKP Antibumping

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 longitud 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:

- SKG**

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
- Grupo extensión (arenado cincado)

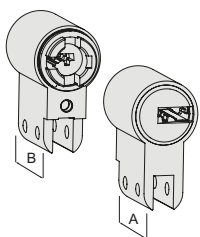
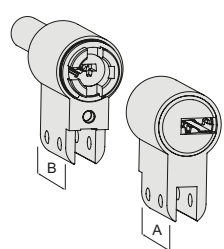
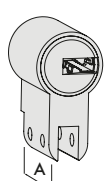
Normativa:

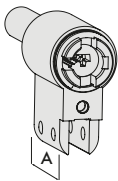
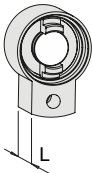
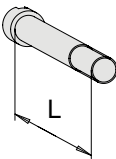
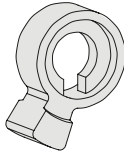
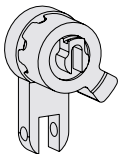
- Conforme a la norma EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 6 seguridad llave y grado D resistencia al ataque

Patente:

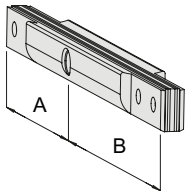
- SICUR: EP1583878
- Llave: PCT/IT2013/000297-AP4 y TRADE MARK 3D: N.º 1276648
- BKP: PCT/WO2007/074163A1
- Contrapitones especiales: PCT/IT2016/000093
- Grupo extensión patente depositada

AP4 S Modulo

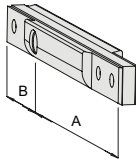
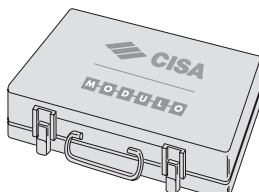
Tipología	Descripción	Dimensión comercial	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA				
						Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
	• Pareja de módulos para cilindros dobles	30 / 30	11	00810.00.0	1	1	0P3M1	07	0	-- 00 C5
	• Latón lúcido acabado 66 • Latón niquelado acabado 12									
	• Pareja de módulos para cilindros dobles predispuestos para pomo	30 / 30	11	00810.00.0	1	1	0P3M2	07	0	-- 00 C5
	• 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)									
	• Módulo para medio cilindro • Niquelado	30	11	00810.00.0	1	1	0P3M4	02	0	-- 00 C5

Tipología	Descripción	Dimensión	L	Uds.	REFERENCIA				
					Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.		
	• Módulo para pomo • Niquelado (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	100*		1	07580	30	0	0	
	• Kit leva para medio cilindro	5*		1	07580	60	A	A	
	• Doble embrague para cilindro doble	30 / 30	50*	1	07580	31	0	0	
		30 / 35	50*	1	07580	32	A	A	
		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.	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 AP4 S MODULO		1	1 07550	14	0	0

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



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:

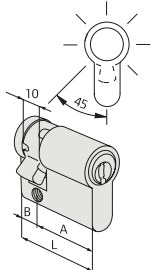
- SICUR: EP1583878
- Llave: EP1728944

Tipos de leva:

- ESTÁNDAR: Leva de 15 mm

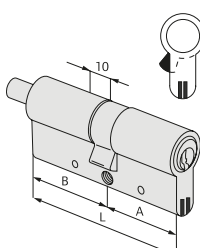
Tipología	Descripción	Dimensión comercial	Dimensión comercial				Llave ref.	Uds.	REFERENCIA					
			L	A	B	Pitones			Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica	
 	• Cilindro doble con función de emergencia (doble embrague) • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	30 / 30	60,0	30,0	30,0	13	00800.00.0	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

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	L	A	B	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
									Tipo	Dim	Mano	Acabado Característica



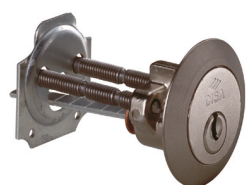
- Medio cilindro con leva regulable en 14 posiciones
- Latón lúcido Acabado 66
- Latón niquelado Acabado 12
- NO SISTEMA SICUR**

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)

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


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,	-	13	00800.00.0	1	1	0L510	00	0	-- CL C5
		11610, 50110 54570									
	• Cilindro redondo de tubo • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12 • Para medidas superiores consultar kit prolongación art. 07165	1A611, 11611,	50,0	13	00800.00.0	1	1	0L210	50	0	-- CL C5
		50111									
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	1A631, 1A721,	55,0	13	00800.00.0	1	1	0L150	00	0	-- CL C5
		1A731									
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	50120, 50210,	-	13	00800.00.0	1	1	0L112	00	0	-- CL C5
		50220									
		11560, 11630	-	13	00800.00.0	1	1	0L114	00	0	-- CL C5
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	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,	50,0	13	00800.00.0	1	1	0L149	00	0	-- CL C5
		11921									
		11661, 11671,	50,0	13	00800.00.0	1	1	0L155	00	0	-- CL C5
		11761, 11771									
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	50121	50,0	13	00800.00.0	1	1	0L116	00	0	-- CL C5
	• Pareja de cilindros • Latón lúcido Acabado 66 • Latón niquelado Acabado 12	11551, 11631,	50,0	13	00800.00.0	1	1	0L120	00	0	-- CL C5
		11731, 11931									



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:

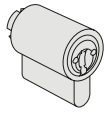
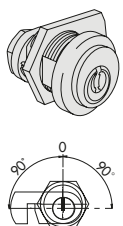
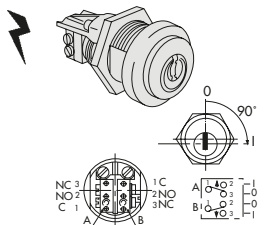
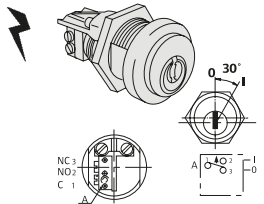
- 5 llaves ALI con cuello extralargo
- Tornillo de fijación
- Security Card
- Instrucciones de uso y mantenimiento

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



BKP Antibumping

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 longitud del cilindro
- Rotores en latón
- Pitones en acero carbonitrurado
- Contrapitones antigangas 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:

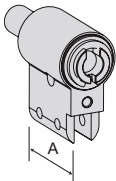
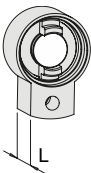
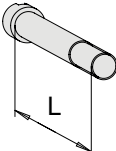
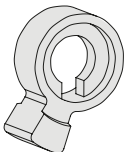
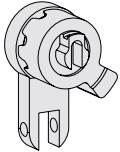
- Conforme a la norma EN 1303, grado 6 durabilidad, grado 6 seguridad llave y grado D resistencia al ataque
- Apto para clasificación de 4 a 6 según la norma EN1627

Patente:

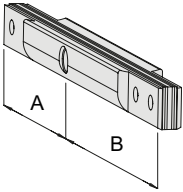
- SICUR: EP1583878
- Llave: EP1728944
- Grupo extensión patente depositada

RS3 S Modulo

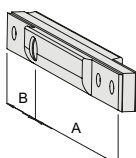
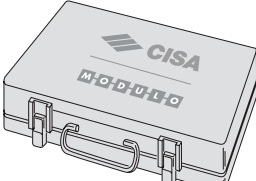
Tipología	Descripción	Dimensión comercial	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA				
						Tipo	Dim	Mano	Acabado	Característica
	• Pareja de módulos para cilindros dobles • Latón lúcido acabado 66 • Latón niquelado acabado 12	30 / 30	- 13	00800.00.0	1	1	0L3M1	07	0	-- CL C5
	• Pareja de módulos para cilindros 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

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

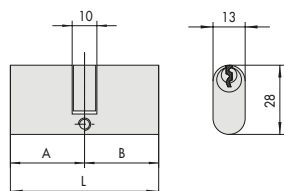
* Estos artículos se sirven en cantidades múltiplo de la unidad de embalaje

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

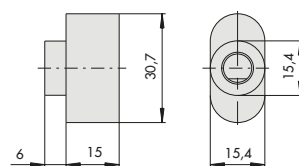
* Estos artículos se sirven en cantidades múltiplo de la unidad de embalaje

Tipología	Descripción	Dimensión comercial	 Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano Dcha.	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

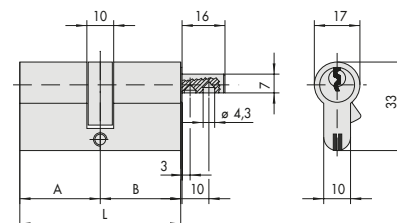
* Estos artículos se sirven en cantidades múltiplo de la unidad de embalaje



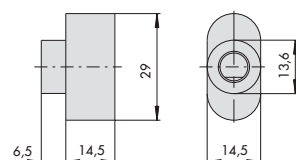
SERIE
08210



ARTÍCULO
06354



ARTÍCULO
0A3S2, 0P3S2, 0L3S2, 0N3S2

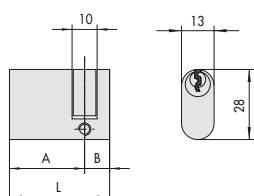


ARTÍCULO
06355

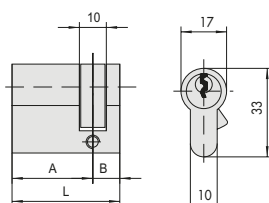
1

4

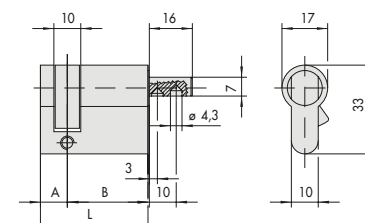
7



ARTÍCULO
08220.02



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

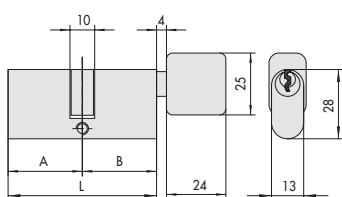


SERIE
08359

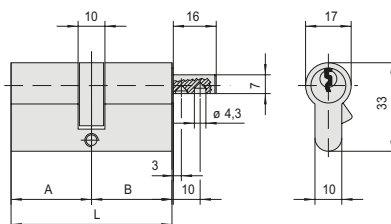
2

5

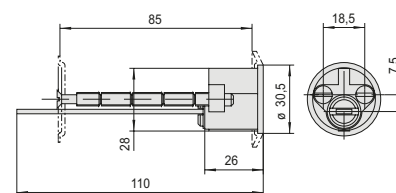
8



SERIE
08230



SERIE
08325, 0A312, 0E302,
0G302, 0M3T2, 0N312

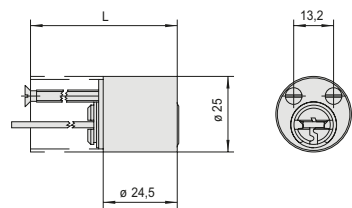


ARTÍCULO
0A510, 0L510, 0P510,
0G500, 0M510, 0N510

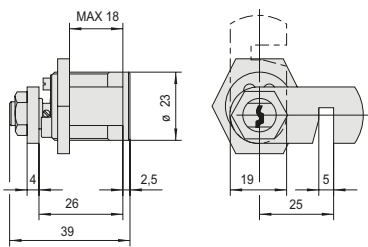
3

6

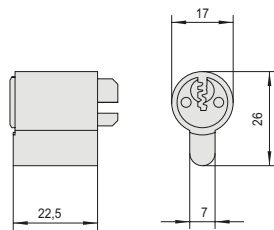
9



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



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

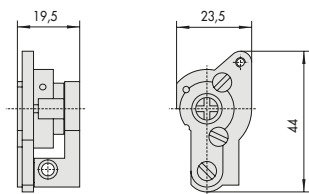


ARTÍCULO
0A610, 0L610, 0P610,
0M610, 0N610

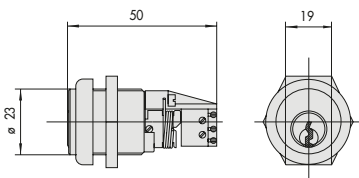
10

13

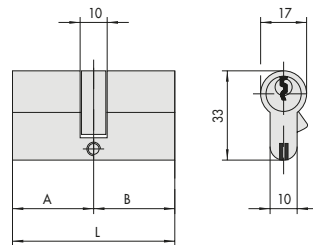
16



SERIE
02400



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

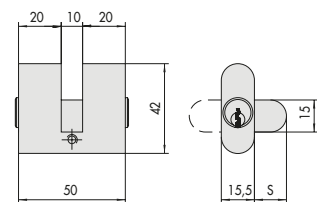


ARTÍCULO
0A351, 0P351, 0L351, 0N351

11

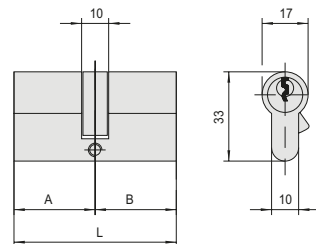
14

17

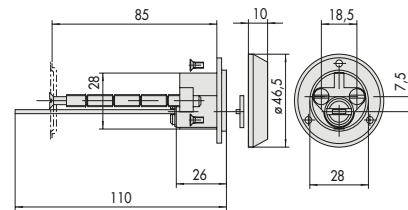


ARTÍCULO
44010.02
44011.02

S
15
37



SERIE
08010, 0G300, 0G301, 0E300
0A310, 0A311, 0M3T1, 0N310



OP510.10

12

15

18



Candados



Candados en latón	194
Candados tipo marino	195
Candado adaptable a medio cilindro europerfil	196
Candados en acero	197
Candados en latón Serie Cisa LOCKING LINE	198
Candados tipo marino Serie Cisa LOCKING LINE	199
Candados con combinación Serie Cisa LOCKING LINE	200
Candados rectangulares Serie Cisa LOCKING LINE	201
Candados con coraza de acero Serie Cisa LOCKING LINE	201
Accesorios para candados	202

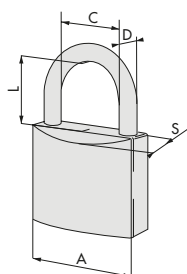

Características técnicas:

- 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

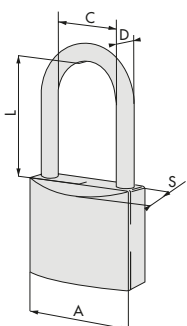
Dotación:

- 2 llaves

Tipología	Descripción	A	C	D	L	S	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
										Tipo	Dim	Mano Dcha. 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)

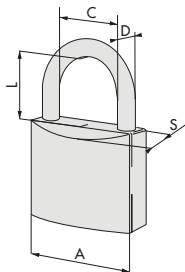
20	12	3,5	22	12,5	4	01440 01 1	12	22011	20	0	0
30	17	5	24	14,5	4	01430 01 1	12	22011	30	0	0
30	17	5	65	14,5	4	01430 00 1	12	22011	31	0	0
40	24	6	40	16,5	5	01410 01 1	12	22011	40	0	0
40	24	6	63,5	16,5	5	01410 00 1	12	22011	41	0	0
50	29,5	8	80	17,5	5	01310 00 1	6	22011	50	0	0
50	29,5	8	127	17,5	5	01310 00 1	6	22011	52	0	0



- 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

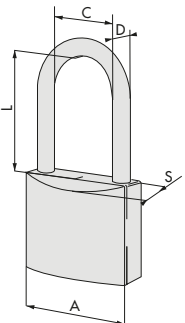
- Dotación:**
- 2 llaves

Tipología	Descripción								 Uds.	REFERENCIA			
		A	C	D	L	S	Pitones	Llave ref.		Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.



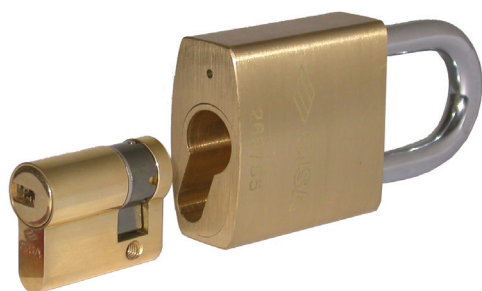
- Arco normal

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
- Arco en acero especial niquelado

Nota:

- Utilizar siempre medio cilindro Europerfil con leva desplazada

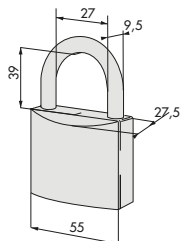
Sistema de cierre:

- 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 |

Tipología	Descripción	 Uds.	REFERENCIA			
			Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	



- Arco normal
- Medio cilindro europerfil bajo pedido

6 1 26810 55 0 0



Características técnicas:

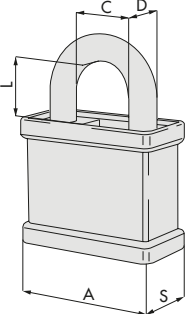
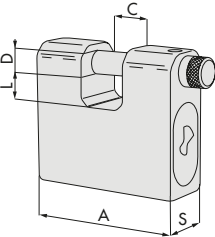
- Cuerpo monobloque en acero carbonitrurado con tratamiento anticorrosivo de niquelado químico
- Arco en acero cementado con tratamiento de niquelado químico
- Cilindro desmontable y recifrable
- Placa de protección cilindro en acero carbonitrurado con tratamiento de niquelado químico
- Llave con perfil 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. 203)

Tipología	Descripción	A	C	D	L	S	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
										Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Llave extraíble 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



Características técnicas:

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

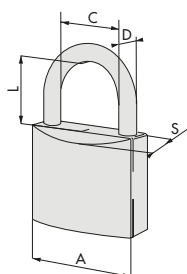
Dotación:

- 2 llaves

Nota: No posibilidad de sistemas amaestrados

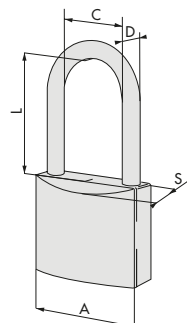


Tipología	Descripción	A	C	D	L	S	Pitones	Llave ref.	Uds.	REFERENCIA			
										Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.



• 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


Características técnicas:

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

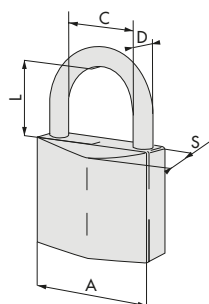
Dotación:

- 2 llaves

Nota: No posibilidad de sistemas amaestrados

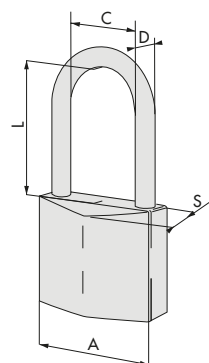


Tipología	Descripción								Uds.	REFERENCIA			
		A	C	D	L	S	Pitones	Llave ref.		Tipo	Dim	Mano	
												Dcha.	Izda.



- Arco normal
- Llave extraíble 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 extraíble sólo con arco cerrado

40	19,5	6,35	40	13,5	4	01040 03 1	12	21711	40	0	0
----	------	------	----	------	---	------------	----	--------------	-----------	----------	----------

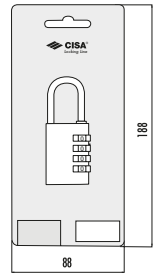


Características técnicas:

- Cuerpo monobloque en latón
- Arco en acero carbonitrurado niquelado

Confección:

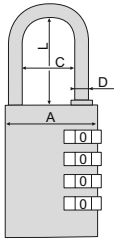
- Blister



Sistema de cierre:

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

Tipología	Descripción						 Uds.	REFERENCIA			
		A	C	D	L	S		Tipo	Dim	Mano	Dcha. Izda.



S = espesor del cuerpo

- 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

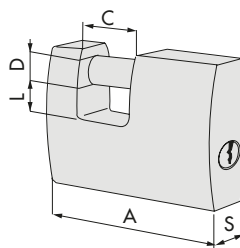

Características técnicas:

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

Dotación:

- 2 llaves

Nota: No posibilidad de sistemas amaestrados

Tipología	Descripción								Uds.	REFERENCIA			
		A	C	D	L	S	Pitones	Llave ref.		Tipo	Dim	Mano Dcha.	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

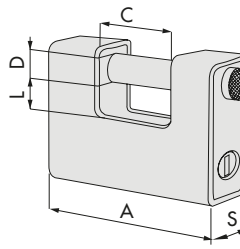
Características técnicas:

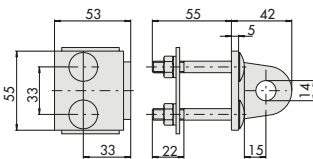
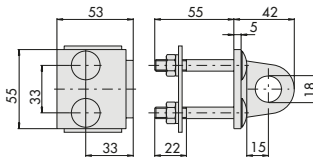
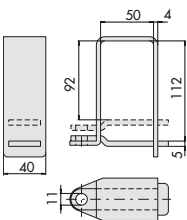
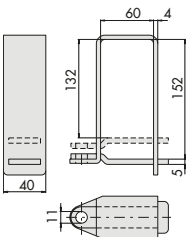
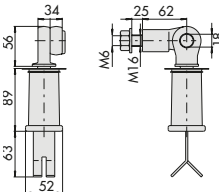
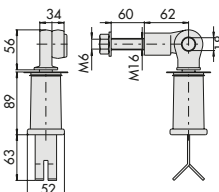
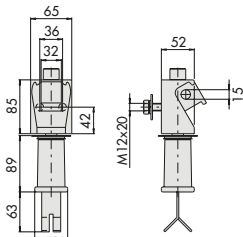
- Cuerpo monobloque en latón con coraza de acero cementado niquelado
- Arco en acero niquelado cementado
- Placa de protección del cilindro en acero carbonitrurado (en art. 21810.80)

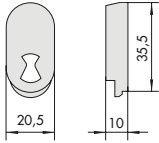
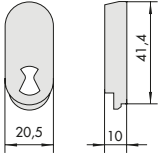
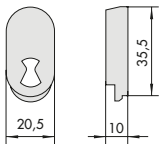
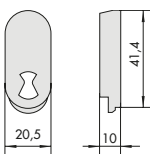
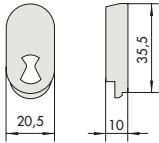
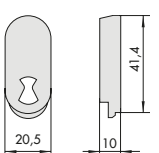
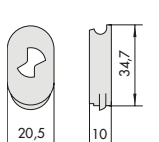
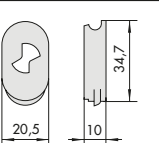
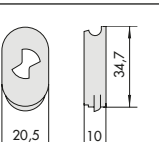
Dotación:

- 2 llaves

Nota: No posibilidad de sistemas amaestrados

Tipología	Descripción								Uds.	REFERENCIA			
		A	C	D	L	S	Pitones	Llave ref.		Tipo	Dim	Mano Dcha.	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

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.	Izda.
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave LIM, C3000	28050.55/56/57.0	3	07586	04	0	0	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave LIM, C3000	28050.70/71/72.0	3	07586	05	0	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	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave ASTRAL, ASTRAL TEKNO, AP4	28050.70/71/72.0	3	07586	09	0	0	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave RS3	28050.55/56/57.0	3	07586	10	0	0	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave RS3	28050.70/71/72.0	3	07586	11	0	0	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave LIM, C3000	28550	3	07589	02	0	0	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave ASTRAL, ASTRAL TEKNO, AP4	28550	3	07589	04	0	0	0
	• Placa de protección en acero templado • Perfil de llave RS3	28550	3	07589	05	0	0	0



Cierrapuertas



▲ Cierrapuertas aéreos para verjas y cancelas	207
Cierrapuertas aéreos SMART PLUS2 Serie C1455/56	208
▲ Cierrapuertas aéreos Serie SMART PLUS2	209
Cierrapuertas aéreos Serie PROFESSIONAL PLUS2	210
▲ Cierrapuertas aéreos Serie D5200	212
Cierrapuertas aéreos Serie D6200	213
Cierrapuertas aéreos Serie D7200	214
Cierrapuertas aéreos Serie D8200	216
Selector de cierre integrado para puertas de 2 hojas Serie D6200/D7200.....	217
Accesorios cierrapuertas aéreos	218
Esquemas dimensionales	220





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).


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:

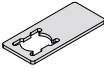
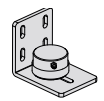
- Color negro
- Color gris, sin incremento de precio (Acab. 97)

Mano:

0= Reversible

Patente:

- Sistema patentado A000790

Tipología	Descripción	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA			
					Tipo	Dim	Mano Dcha. 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 para puertas pesadas			1	1	07156	03	0 0
								
	• Bisagra inferior para puertas pesadas			1	1	07155	04	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)

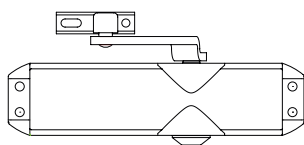
Mano:

0= Reversible

Certificación:

- Marcado CE
- Conforme a la norma europea EN1154

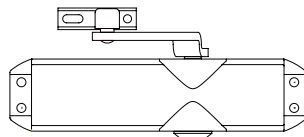
Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	 Uds.	REFERENCIA			
						Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	



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 C1455 03 0 0



MULTIFUERZA

- Con retención

2 ÷ 4 850 ÷ 1100 40÷80 1 1 C1456 03 0 0



Smart PLUS2



Características Técnicas:

- Cuerpo monobloque en aleación de aluminio
- Cáter 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)

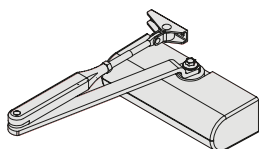
Mano:

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. Izda.	

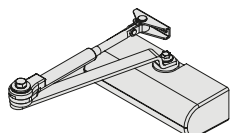


MULTIFUERZA

- Sin retención
- Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego
- Certificación según la norma EN 1154

SUSTITUYE AL ARTÍCULO C1415

2 ÷ 4 850 ÷ 1100 40÷80 1 1 C1425 03 0 0



MULTIFUERZA

- Con retención

SUSTITUYE AL ARTÍCULO C1416

2 ÷ 4 850 ÷ 1100 40÷80 1 1 C1426 03 0 0


Características Técnicas:

- Cuerpo monobloque de aluminio
- Cáster 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:

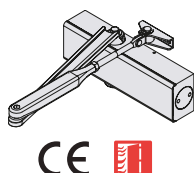
0= Reversible

Certificación:

- Marcado CE
- Conforme a la norma europea EN1154

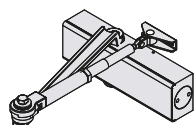
Professional PLUS2

Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA			
						Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	


MULTIFUERZA

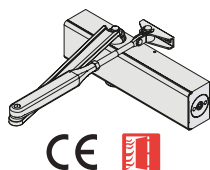
- Sin retención
- Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego
- Certificación según la norma EN 1154

2 ÷ 4 850 ÷ 1100 40÷80 1 1 C1510 03 0 0


MULTIFUERZA

- Con retención

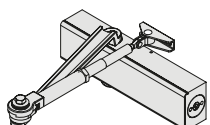
2 ÷ 4 850 ÷ 1100 40÷80 1 1 C1511 03 0 0


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

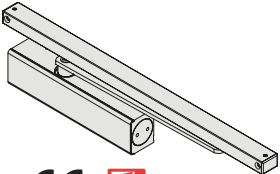
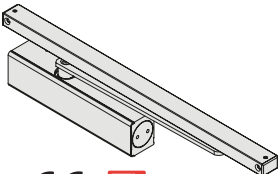
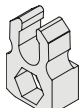
2 ÷ 6 850 ÷ 1400 40÷120 1 1 C1610 05 0 0


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. 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



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
- Cáster 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 70°

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. 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



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 enriquecida con grafito
- Cáter 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:

- Selector 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)

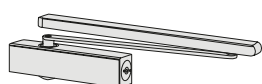
Mano:

0= Reversible

Certificación:

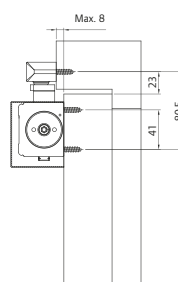
- Marcado CE
- Conforme a la norma europea EN1154

Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA				
						Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha. Izda.	

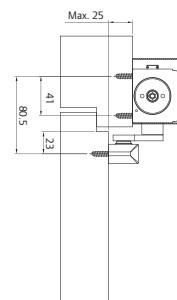


- Sin retención
- Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego
- Certificación según la norma EN 1154
- Instalación lado bisagras (posición brazo/cuerpo normal) o instalación en lado opuesto bisagras (posición cuerpo/brazo invertida)

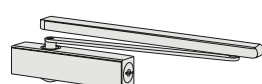
2 ÷ 4 850 ÷ 1100 40÷80 1 1 D6200 03 0 0 0



Lado bisagras
(posición estándar)

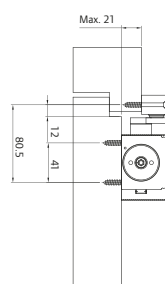


Lado opuesto bisagras
(posición invertida)

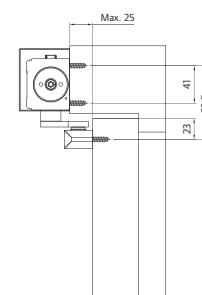


- Sin retención
- Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego
- Certificación según la norma EN 1154
- Instalación lado opuesto bisagras (posición brazo/cuerpo normal) o instalación en lado bisagras (posición cuerpo/brazo invertida)

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
- Cáster 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:

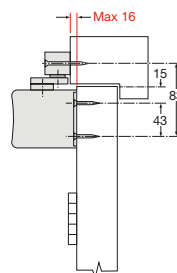
0= Reversible

Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA				
						Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha. Izda.	

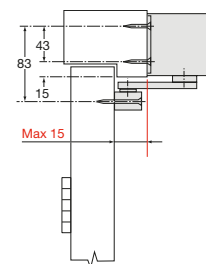


- Sin retención
- Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego
- Certificación según la norma EN 1154
- Instalación lado bisagras (posición brazo/cuerpo normal) o instalación en lado opuesto bisagras (posición cuerpo/brazo invertida)

2 ÷ 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)

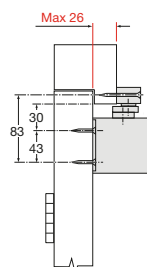


Lado opuesto bisagras
(posición invertida)

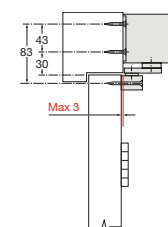


- Sin retención
- Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego
- Certificación según la norma EN 1154
- Instalación lado opuesto bisagras (posición brazo/cuerpo normal) o instalación en lado bisagras (posición cuerpo/brazo invertida)

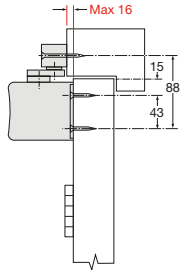
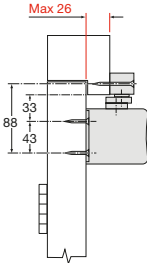
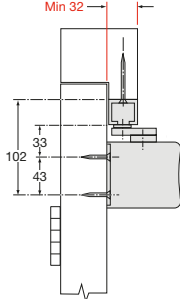
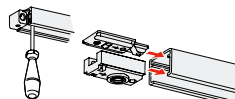
2 ÷ 5	850 ÷ 1250	40÷100	1	1	D7210	04	0	0	0
2 ÷ 5	850 ÷ 1250	40÷100	1	1	D7210	04	C2	0	0



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. 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	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	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				


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)

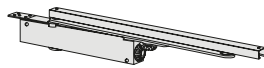
Mano:

0= Reversible

Certificación:

- Marcado CE
- Conforme a la norma europea EN1154

D8200

Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	 Uds.	REFERENCIA					
						Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha. 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	97	0	0
	• Kit accesorio retención adaptable a brazo deslizante para artículo D8200					1	1	07209	00	0	0
	• Kit accesorio amortiguación adaptable a brazo deslizante para artículo D8200					1	1	07209	01	0	0
	• Kit intumescente (uso para puertas cortafuego) para artículo D8200					1	1	07209	21	0	0



Características Técnicas:

- Compatible con cierrapuertas series D6200/D7200 con sistema a leva
- Sólo para instalación en el lado bisagras, posición estándar
- Ángulo máximo de apertura 180 grados

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

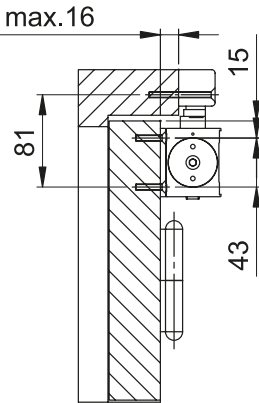
Certificación:

- Marcado CE
- Conforme a la normas EN1158 y EN1636
- Conforme a la norma EN1154

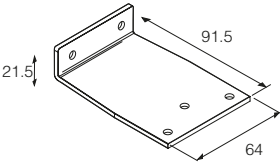
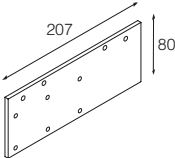
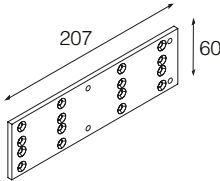
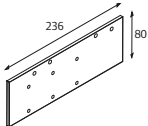
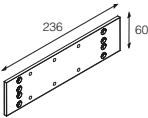
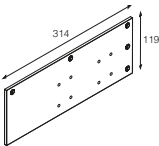
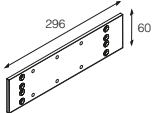
Tipología	Descripción	Fuerza de cierre EN 1154	Anchura puerta max. mm	Peso puerta max. Kg	Uds.	REFERENCIA			
						Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	

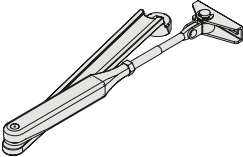
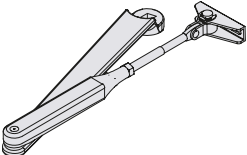
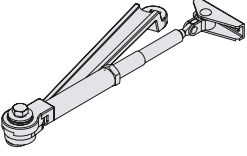
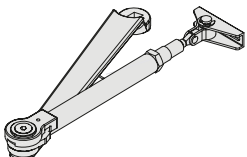
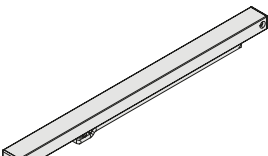
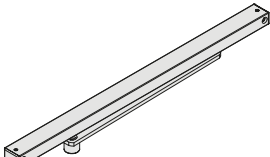
- Marcado CE para la utilización en puerta cortafuego
- Certificación según la norma EN1158

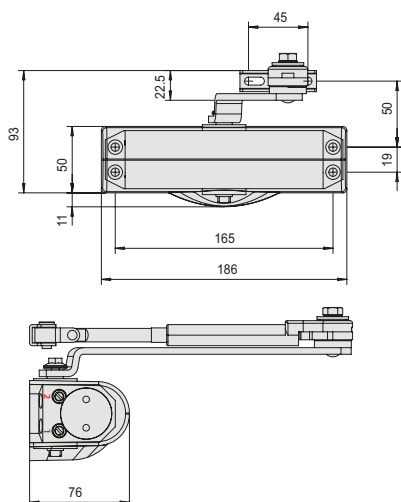
3 ÷ 5 1350 ÷ 2500 40÷80 1 1 07155 61 0 0



Lado bisagras
(posición estándar)

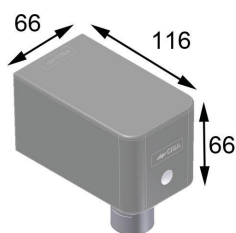
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	- Placa angular en acero para fijación de la bisagra soporte del brazo - Acabados disponibles (44, 45, 87, 88, 90, 97)	Professional	1	1 07141	01	0	0
	- Placa en acero para fijación del cuerpo del cierrapuertas - 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 (97)	D8200	1	1 07209	20	0	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	 Uds.	REFERENCIA				
				Tipo	Dim	Mano Dcha. 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		



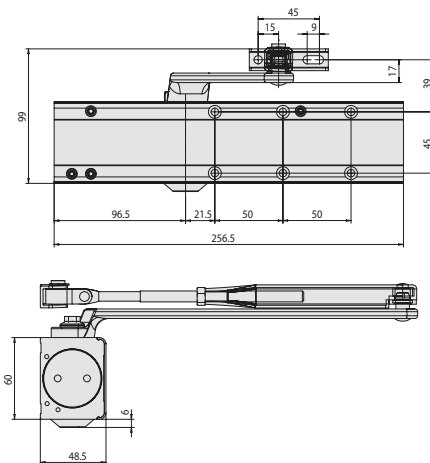
ARTÍCULO
C1425
C1426

1



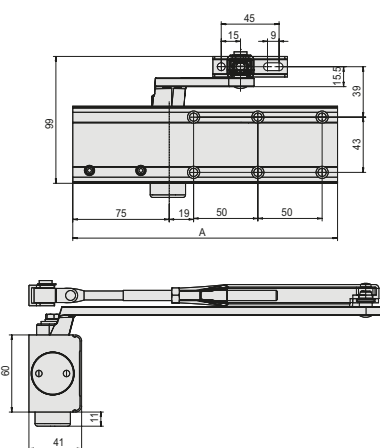
ARTÍCULO
C1310

4



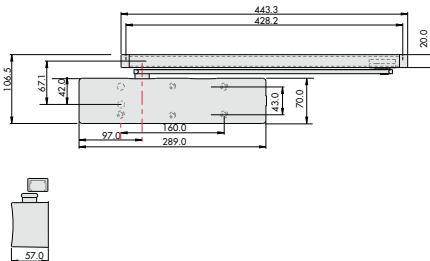
ARTÍCULO
C1610.05
C1611.05

7



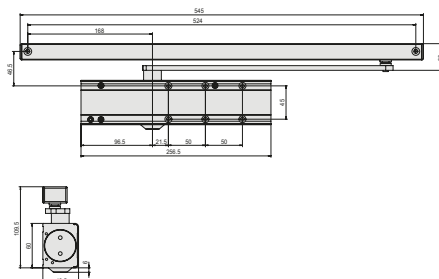
ARTÍCULO A
C1510.03 206
C1511.03 206
C1610.03 236
C1611.03 236

2



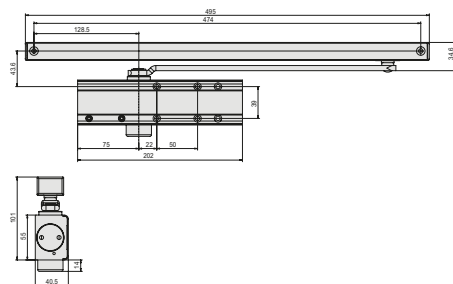
ARTÍCULO
D7200.04
D7210.04

5



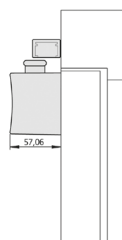
ARTÍCULO
C2110

8



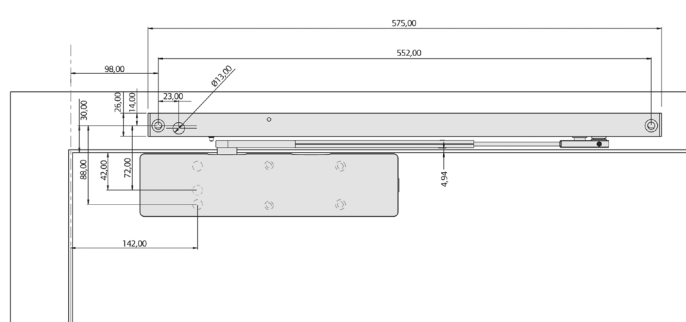
ARTÍCULO
C2010

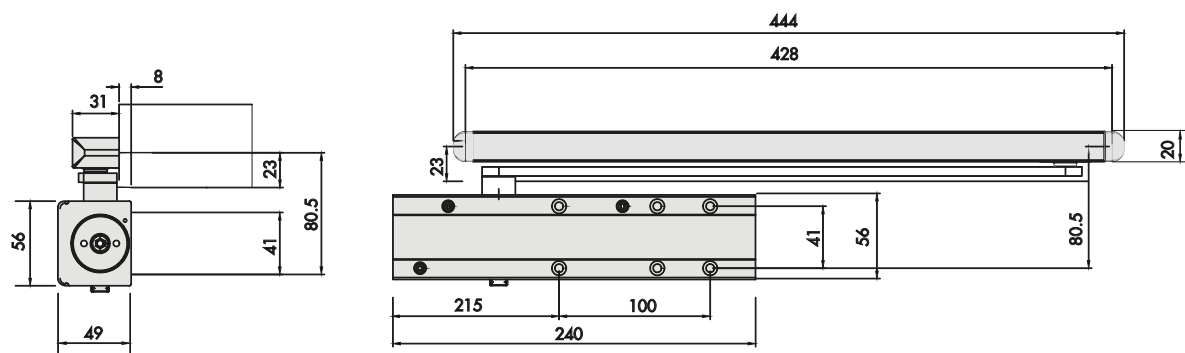
3



ARTÍCULO
D7202.04
D7212.04

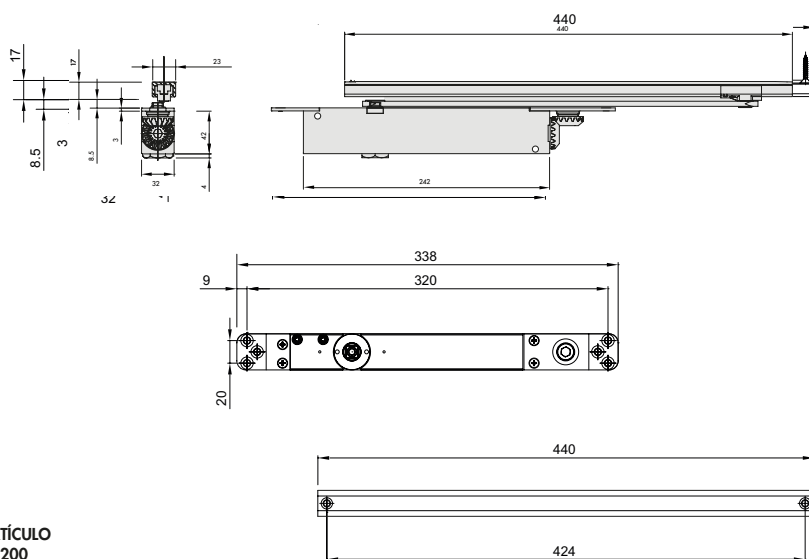
6





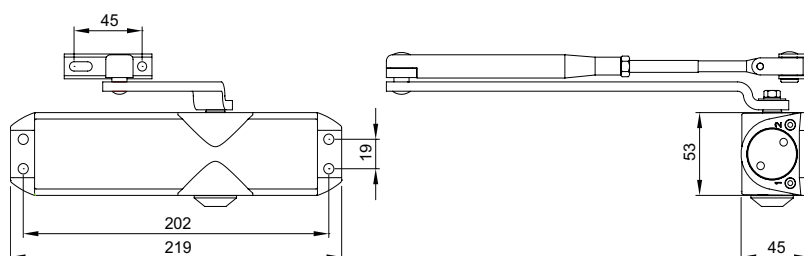
ARTÍCULO
D6200, D6210

9



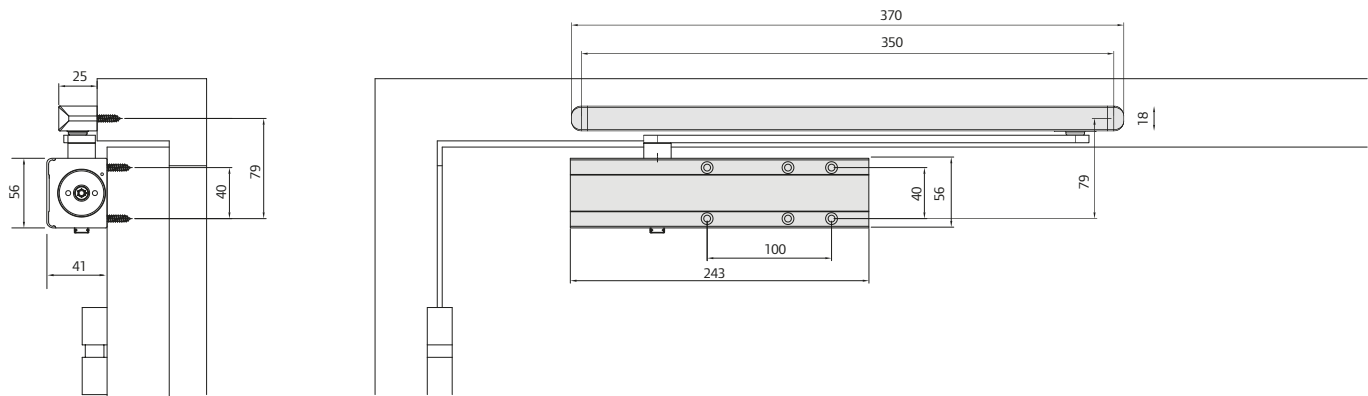
ARTÍCULO
D8200

10



ARTÍCULO
C1455
C1456

11



ARTÍCULO
D5200, D5210



Cajas fuertes



Cajas Fuertes con llave Serie STELLA	224
Cajas Fuertes con llave	225
Cajas Fuertes con discos combinadores	227
Cajas Fuertes electrónicas Serie DIGIT VISION	230
Cajas Fuertes electrónicas Serie DIGIT VISION CASH	231
Cajas Fuertes componibles Serie DARWIN	232
Accesorios cajas fuertes	233
Esquemas dimensionales	234



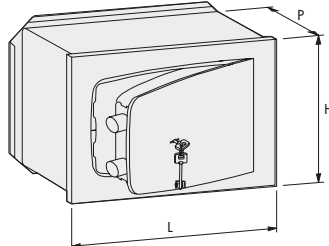
**Características Técnicas:**

- Frente monobloque en acero de espesor de 8 mm. con corte láser entre puerta y marco
- Bulones giratorios anti sierra (excepto en medida 20) niquelados de 22 mm de diámetro
- Llave extraíble 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

Tipología	Descripción	Dimensiones externas							Kg	Uds.	REFERENCIA			
		Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes			Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Versión sólo llave • 2 llaves ref. 00100.00.2	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

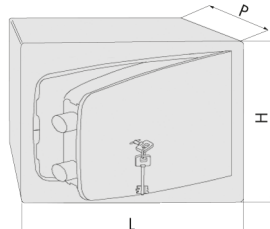
**Características Técnicas:**

- Frente monobloque en acero de espesor de 8 mm. con corte láser entre puerta y marco
- Bulones giratorios anti sierra (excepto en medida 20) niquelados de 22 mm de diámetro
- Llave extraíble 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

Tipología	Descripción	Dimensiones externas							Kg	Uds.	REFERENCIA			
		Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes			Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Versión sólo llave • 2 llaves ref. 00100.00.2 • Tacos y tornillos de fijación	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

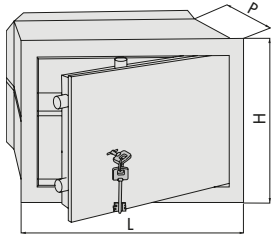
**Características Técnicas:**

- 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

Tipología	Descripción	Dimensiones externas							Kg	Uds.	REFERENCIA			
		Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes			Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Versión sólo llave • 2 llaves ref. 00101.00.2	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

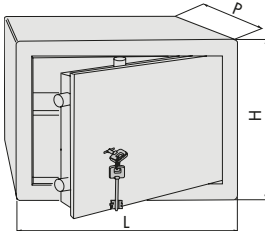
**Características Técnicas:**

- 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

Tipología	Descripción	Dimensiones externas							Kg	Uds.	REFERENCIA			
		Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes			Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
 • Versión sólo llave • 2 llaves ref. 00101.00.2 • Tacos y tornillos de fijación		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

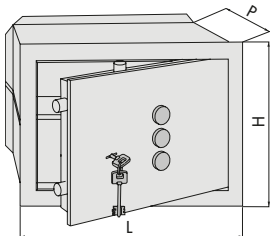
**Características Técnicas:**

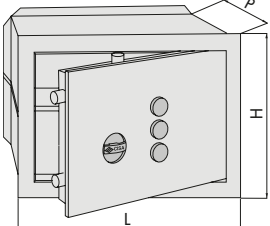
- Frente en acero con espesor de 10 mm (12 mm en dimensiones 550x420 y 620x490)
- Bulones giratorios en acero niquelado de diámetro 22 mm
- Barnizado especial al horno con gran resistencia a la corrosión
- Placa de protección de la cerradura en acero carbonitrurado.
- Los mecanismos de apertura no sobresalen 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

Tipología	Descripción	Dimensiones externas							Kg	Uds.	REFERENCIA			
		Alto H	Ancho L	Fondo p	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes			Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Versión llave y tres discos combinadores de pomo • 2 llaves ref. 00101.00.2	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

Tipología	Descripción	Dimensiones externas							N.º de estantes	Kg Peso aprox.	Uds.	REFERENCIA			
		Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales					Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	• Versión sólo tres discos combinadores de pomo	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

**Características Técnicas:**

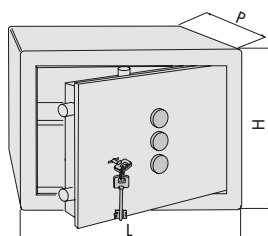
- Frente en acero con espesor de 10 mm (12 mm en dimensiones 550x420 y 620x490)
- Paredes laterales y superior en acero con espesor de 5 mm
- Bulones giratorios en acero niquelado de diámetro 22 mm
- Barnizado especial al horno con gran resistencia a la corrosión
- Placa de protección de la cerradura 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

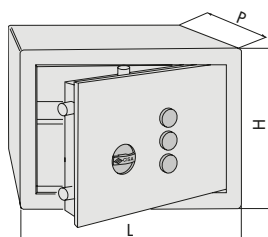
Nota: * Los modelos señalados con un asterisco en la columna de Uds. tienen servicio prioritario

Tipología	Descripción	Dimensiones externas							Kg	Uds.	REFERENCIA			
		Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes			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



DGT Vision

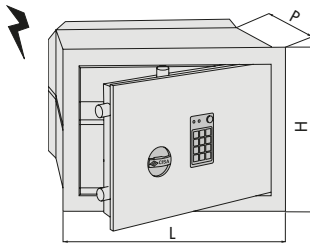
Características Técnicas:

- 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

Tipología	Descripción	Dimensiones externas								 Peso aprox.		 Uds.		REFERENCIA			
		Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes		Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.				
	• Combinador electrónico	240	360	150	10	-	2	1	17,500	1	82710	30	0	0			
	• Luz interior	240	360	200	10	-	2	1	18,400	1*	82710	31	0	0			
	• Puerta desmontable	240	360	250	10	-	2	1	19,300	1	82710	32	0	0			
	• Alimentación con pilas tipo alcalinas 1,5 v (AA)	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:

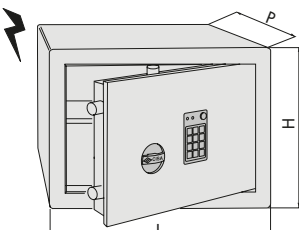
- Teclado luminoso con encendido táctil automático
- Frente en acero con espesor de 10 mm
- Paredes laterales y superior de acero con espesor de 5 mm
- Bulones giratorios en acero niquelado de diámetro 22 mm
- Barnizado especial al horno con gran resistencia a la corrosión
- Placa de protección de la 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

Tipología	Descripción	Dimensiones externas							 Kg Peso aprox.	 Uds.	REFERENCIA			
		Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos hori- zontales	N.º de estantes			Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Combinador electrónico • Luz interior • Puerta desmontable • Alimentación con pilas tipo alcalinas 1,5 v (AA) • Tacos y tornillos de fijación	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



DGT Vision Cash

- 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

Tipología	Descripción	Dimensiones externas									REFERENCIA			
		Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos horizontales	N.º de estantes	Kg Peso aprox.	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.
	• Combinador electrónico	270	360	300	10	-	2	1	30,200	1	82751	35	0	0
	• Luz interior	520	360	400	10	2	4	2	57,650	1*	82751	75	0	0
	• Alimentación con pilas tipo alcalinas de 1,5 V (AA)													

**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.

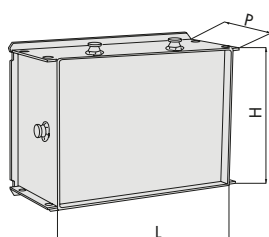
- Cerradura y mecanismos fijados directamente sobre la puerta.

Dotación:

- Estantes
- Instrucciones de instalación y uso

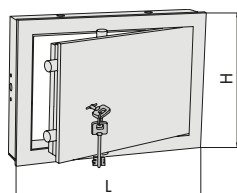
Nota: * Los modelos señalados con un asterisco en la columna de Uds. tienen servicio prioritario

Tipología	Descripción	Dimensiones externas							 Kg Peso aprox.	 Uds.	REFERENCIA			
		Alto H	Ancho L	Fondo P	Espesor puerta	Cerrojos verticales	Cerrojos hori- zontales	N.º de estantes			Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.



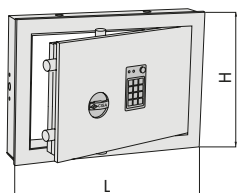
- Compartimento interior con tapa provisional

336	470	200	-	-	-	-	1	15,200	1	83000	40	0	0
336	470	250	-	-	-	-	1	16,300	1	83000	41	0	0



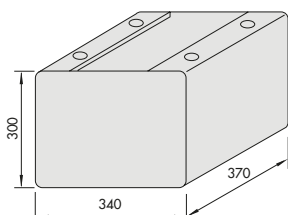
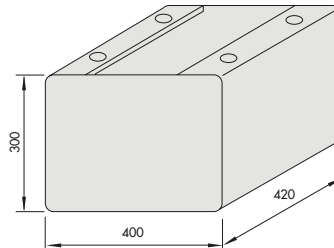
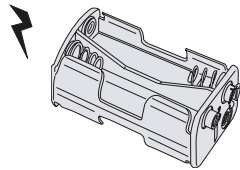
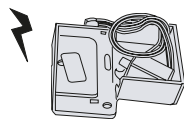
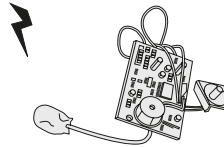
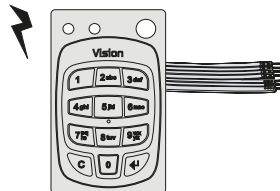
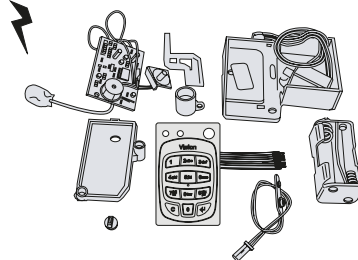
- Frente con llave
- Dos llaves ref. 00101.00.2
- Adaptable a artículos 83000.40/41

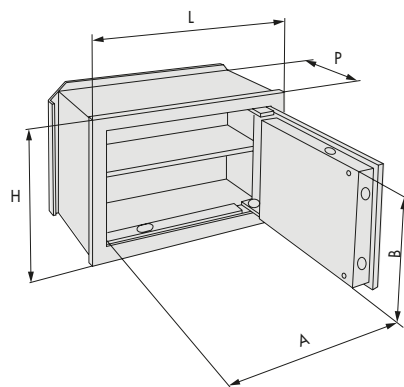
300	420	-	10	2	2	-	-	19,400	1	83010	40	0	0
-----	-----	---	----	---	---	---	---	--------	---	--------------	-----------	----------	----------



- 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

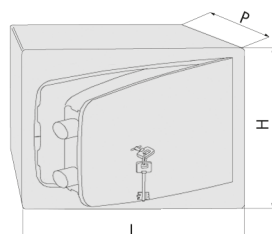
300	420	-	10	2	2	-	-	19,700	1	83710	40	0	0
-----	-----	---	----	---	---	---	---	--------	---	--------------	-----------	----------	----------

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Kg Peso aprox.	Uds.	REFERENCIA			
					Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	• Soporte en acero barnizado para cajas fuertes de sobreponer	82050.74	16,65	1	07125	00	0	0
		82450.74						
		82550.74						
		82750.74						
	• Soporte en acero barnizado para cajas fuertes de sobreponer	82050.85/95	17,95	1	07125	01	0	0
		82450.85/95						
		82550.85/95						
		82750.85/95						
	• 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 (solenoid) 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		1	07114	13	0	0
		82710, 82750, 83710		1	07114	15	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



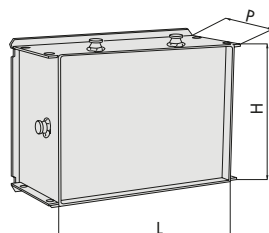
   	DIMENSIONES (mm)										Bulones Estantes		Peso aprox. kg
	Externas			Internas			Entrada		Fondo				
	ARTÍCULO	H	L	P	H	L	P	A	B				
1-8A010-20	190	310	150	172	292	100	192	115	340	210	2	1	9,4
1-8A010-21	"	"	200	"	"	150	192	115	340	210	2	1	10,1
1-8A010-30	240	360	150	222	342	100	242	165	390	260	2	1	12,8
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



   	DIMENSIONES (mm)									Bulones	Estantes	Peso aprox. kg
	Externas			Internas			Entrada					
	H	L	P	H	L	P	A	B				
ARTÍCULO												
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)										Bulones Estantes	Peso aprox. Kg
	Externas			Internas			Entrada		fondo			
	H	L	P	H	L	P	A	B				
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	237
Manillas con placa de nylon	239
Pomos y manillas	241
Esquemas dimensionales	242





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. 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	81	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	82	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. 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	


Características Técnicas:

- Base de acero con tetones de fijación
- Placa en nylon

Dotación:

- Tornillos de fijación
- Cuadradillo 9 mm. en versiones con manilla

Acabados:

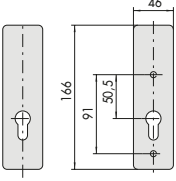
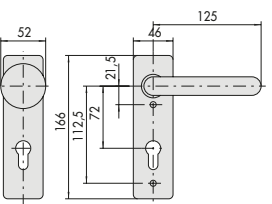
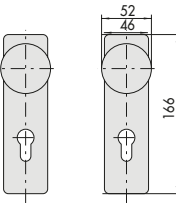
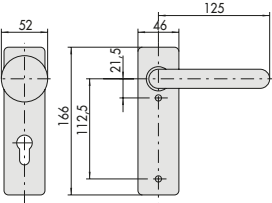
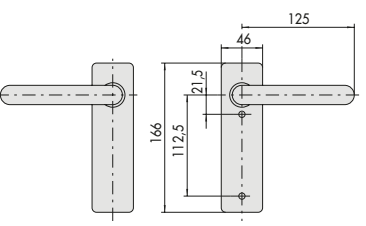
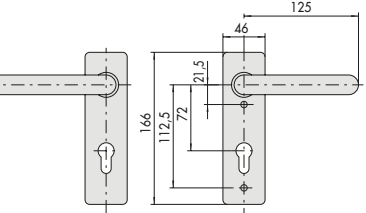
- Negro

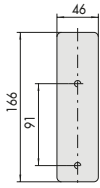
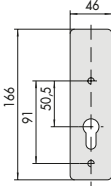
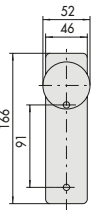
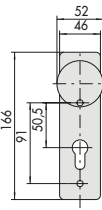
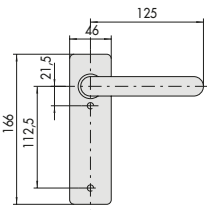
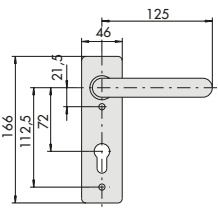
Mano:

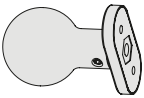
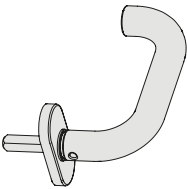
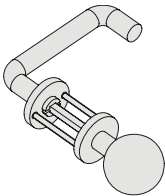
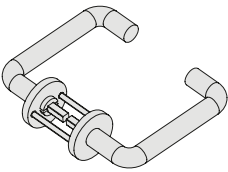
0= Reversible

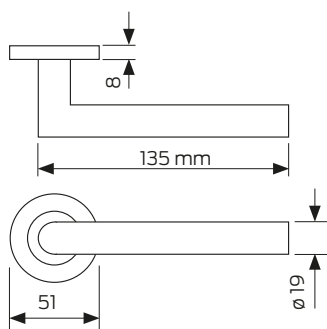
Certificación:

- EN1634 - resistencia al fuego
- EN1906
- EN179
- DIN18273

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA				
				Tipo	Dim	Mano	Dcha.	Izda.
	• Pareja de placas con agujero para cilindro D.E. 72 mm.	43000, 43020, 43025	12	07070	12	0	0	
	• Pareja de placas con pomo fijo, manilla y agujero para cilindro D.E. 72 mm.	43000, 43020, 43025	12	07070	14	0	0	
	• Pareja de placas con pomo fijo con agujero para cilindro D.E. 72 mm.	43000, 43020, 43025	12	07070	14	14	0	0
	• Pareja de placas con pomo fijo con agujero para cilindro y manilla ciega D.E. 72 mm.	43000, 43020, 43025	12	07070	14	15	0	0
	• Pareja de placas ciegas con manilla	43000, 43020, 43025	12	07070	15	0	0	
	• Pareja de placas con manilla y agujero para cilindro D.E. 72 mm.	43000, 43020, 43025	12	07070	16	0	0	

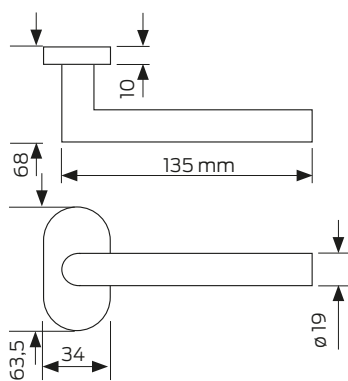
Tipología	Descripción			REFERENCIA				
		Ejes	Uds.	Tipo	Dim	Mano	Dcha.	Izda.
	• Placa exterior ciega para montaje reforzado	-	12	07076	11	0	0	0
	• Placa exterior con agujero para cilindro	-	12	07076	12	0	0	0
	• Placa exterior con pomo fijo	-	12	07076	13	0	0	0
	• Placa exterior con pomo fijo y agujero para cilindro	-	12	07076	14	0	0	0
	• Placa exterior con manilla (En dotación cuadradillo partido art. 07083.55.0 40x61 mm.)	-	12	07076	15	0	0	0
	• Placa exterior con manilla y agujero para cilindro (En dotación cuadradillo partido art. 07083.55.0 40x61 mm.)	72	12	07076	16	0	0	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	 Uds.	REFERENCIA				
				Tipo	Dim	Mano	Dcha.	Izda.
	• Pomo adaptable a cerraduras SikurExit	43225, 43235	1	1	07070	56	0	0
	• Acabado: níquel cromo satinado (B1) • Para cumplir con la norma EN 179 instalar la manilla art. 1.07070-66-0-B1	43236, 43725 43735, 43825 43835						
	• Manilla adaptable a cerraduras SikurExit	43225, 43235	1	1	07070	66	0	0
	• Acabado: níquel cromo satinado (B1) • Para cumplir con la norma EN 179 instalar 2 uds.	43236, 43725 43735, 43825 43835						
	• Juego de manilla y pomo en acabado bronce anodizado (cerraduras ExitLock, MyEVO)		1	1	07070	50	0	0
	• Disponible en acabado níquel cromo satinado (Acabado B1)							
	• Juego de manillas en acabado bronce anodizado (cerraduras ExitLock)		1	1	07070	60	0	0
	• Disponible en acabado níquel cromo satinado (Acabado B1)							



ARTÍCULO
07070.70/71/72/73

1



ARTÍCULO
07070.80/81/82

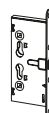
2



Cerraduras cortafuego y cerraduras con función antipánico



Cerraduras cortafuego Serie MITO	244
▲ Cerraduras cortafuego con función antipánico Serie MITO-PANIC	245
▲ Cerraduras cortafuego electromecánicas Series MITO y MITO-PANIC	247
Cerraduras con función antipánico Serie SIKUREXIT	248
Cerraduras multipunto con función antipánico Serie SIKUREXIT	249
Cerraduras cortafuego función antipánico puertas acorazadas Serie EXITLOCK	252
Selectores de cierre cortafuego para puertas de 2 hojas	253
Accesorios cerraduras cortafuego	254
Esquemas dimensionales	258
Modalidades de funcionamiento cerraduras con función antipánico	260





Mito

Características Técnicas:

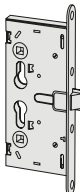
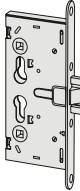
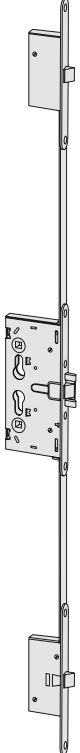
- Frente en acero cincado
- Caja en acero cincado
- Picaorte en acero cincado
- Cuadro manilla 9 mm

Cilindro no incluido
Mano:

0= Reversible

Bajo pedido:

- Frente inox (acabado 20)

Tipología	Descripción	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	REFERENCIA			
							Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	• Sólo picaorte • FUNCIONAMIENTO: - Picaorte accionado por llave y por manilla	-	72	24	65	12	43000	65	0	0
	• Picaorte y palanca • Palanca 15 mm • FUNCIONAMIENTO: - Picaorte accionado por llave y por manilla - Palanca accionada por llave	1	72	24	65	12	43020	65	0	0
	• Picaortes y palanca • Palanca 15 mm. • 3 puntos de cierre • FUNCIONAMIENTO: - Picaortes 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





Características Técnicas:

- Frente en acero cincado
- Caja en acero cincado
- Picaorte en acero cincado
- Cuadro manilla 9 mm
- Adaptable a dispositivos antipánico series 59600, 59711, 59321 y 59371

Normativa:
Certificación  con los dispositivos antipánico series 59600, 59711, 59321, 59371, 59607 y 59617

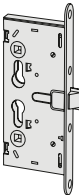
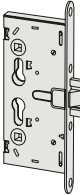
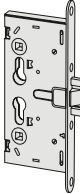
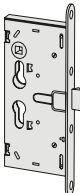
Mano:
0= Reversible

Cilindro no incluido

Bajo pedido:

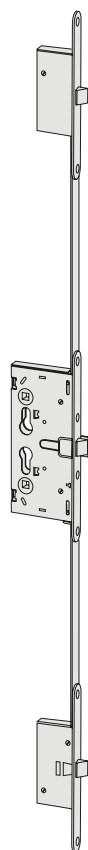
- Frente inox (acabado 20)

Mito Panic

Tipología	Descripción						REFERENCIA			
		Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha.	Mano Izda.
	• Sólo picaorte • FUNCIONAMIENTO: - Interior: con dispositivo antipánico y/o llave - Exterior: la llave condena o descondena la manilla y retrae el picaorte - La manilla retrae el picaorte sólo si esta descondenada. • Cuadro manilla partido	-	72	24	65	6	43110	65	0	0
	• Picaorte y palanca • Palanca 15 mm • FUNCIONAMIENTO: - Interior: con dispositivo antipánico y/o llave - Exterior: la llave retrae el picaorte y la palanca • Cuadro manilla pasante	1	72	24	65	6	43120	65	0	0
	• Picaorte y palanca • Palanca 15 mm • FUNCIONAMIENTO: - Interior: con dispositivo antipánico y/o llave - Exterior: la llave retrae el picaorte y la palanca. La manilla retrae el picaorte • Cuadro manilla partido	1	72	24	65	6	43130	65	0	0
	• Picaorte invertido • FUNCIONAMIENTO: - Interior: con manilla y/o llave - Exterior: la llave condena o descondena la manilla y retrae el picaorte - La manilla retrae el picaorte sólo si esta descondenada. • Cuadro manilla partido • PARA INSTALACIONES EN PUERTAS CON APERTURA INTERIOR	1	72	24	65	25	43160	65	1	2

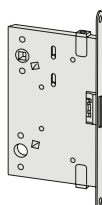
Mano:
1=derecha 
2=izquierda 
 interna

Tipología	Descripción						REFERENCIA			
		Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha. 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 partido
- Versión 43015 función manilla libre

-	72	24	65	6	43115	65	0	0
	72	24	65	6	43015	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

**Características Técnicas:**

- Frente en acero cincado
- Caja en acero cincado
- Picaporte en acero cincado
- Cuadro manilla 9 mm
- Artículo 13110 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 y 59711

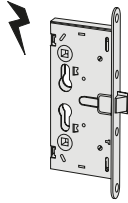
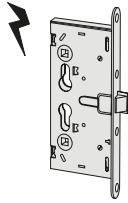
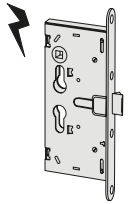
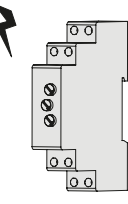
Mano:

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.	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 condensa o descondena la manilla y retrae el picaporte - La manilla retrae el picaporte sólo si 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
	• Temporizador modulable multiescala • Escala de tiempos regulable • Tensión de ejercicio 12/24 V ca/cc.	6					07022	20	0	0

Mano:

1=derecha



interna



2=izquierda

interna

**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 autobloqueante y palancas niquelados
- Picaporte y pitón sistema autobloqueante 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 y 59711
- Apta para puertas certificadas EN1627 hasta clase de resistencia WK/RC 4



Tipología

Descripción

Función

Vueltas

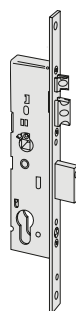
Ejes

Frente

Entrada



Uds.

REFERENCIA
 Tipo Dim Mano
Dcha. Izda.
**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

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. 260



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
- Picaorte, piton autobloqueante y palancas niquelados
- Picaorte y pitón sistema autobloqueante 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, 59617 y 59711

Tipología	Descripción							REFERENCIA			
		Función	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano	
										Dcha.	Izda.



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
- Picaorte regulable de 11 a 17 mm con sistema autobloqueo
- 3 palancas laterales

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

FUNCIÓN TIPO A

- Interno:
 - Dispositivo antipánico para abrir
 - Llave para cerrar con palancas
- Externo:
 - Llave para accionar el picaorte y las palancas

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

FUNCIÓN TIPO B

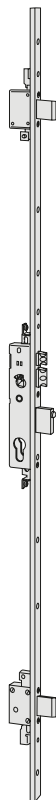
- Interno:
 - Dispositivo antipánico para abrir
 - Llave para cerrar con palancas y habilitar/deshabilitar la manilla externa para el accionamiento del picaorte
- Externo:
 - Llave para cerrar con palancas y habilitar/deshabilitar la manilla externa para el accionamiento del picaorte

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 picaorte

Para ampliar información sobre los tipos de funciones ver cuadro pág. 260

Tipología	Descripción						REFERENCIA			
		Función	Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.

**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

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

FUNCIÓN TIPO A

- Interno:
 - Dispositivo antipánico para abrir
 - Llave para cerrar con palancas
- Externo:
 - Llave para accionar el picaporte y las palancas

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

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

Para ampliar información sobre los tipos de funciones ver cuadro pág. 260

Tipología	Descripción					REFERENCIA			
		Ejes	Frente	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	


**CONTRACERRADURA PARA HOJA SECUNDARIA
ADAPTABLE A CERRADURA ANTIPÁNICO**

- En la hoja principal debe estar instalada una cerradura serie 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

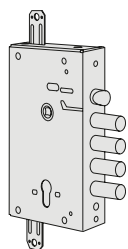
Mano:

- 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 59607 ó 59711
- Para salidas de emergencia (EN179)
 - Manilla 07070.50.0
 - Juego de manillas 07070.60.0

Tipología	Descripción						REFERENCIA			
		Vueltas	Ejes	Frente	Entrada	Uds.	Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	



- Versión sin frente
- Picaporte y 4 bulones
- Predispuesta para cierres suplementarios

• FUNCIONAMIENTO TIPO B:

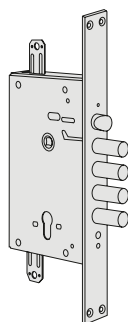
- Interior: con dispositivo antipánico y/o manilla para abrir y llave para cerrar
 - La llave condensa o descondena la manilla
- Exterior: la llave condensa o descondena la manilla y retrae los bulones
- La manilla retrae el picaporte sólo si esta descondenada.

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:

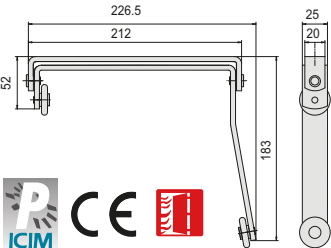
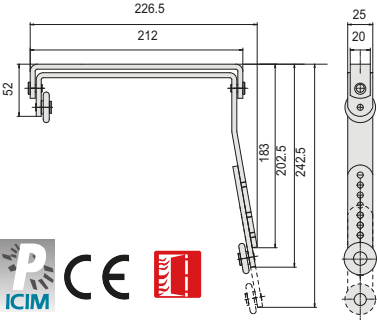
- Interior: con dispositivo antipánico y/o manilla para abrir y llave para cerrar
 - La llave condensa o descondena la manilla
- Exterior: la llave condensa o descondena la manilla y retrae los bulones
- La manilla retrae el picaporte sólo si esta descondenada.

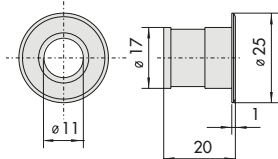
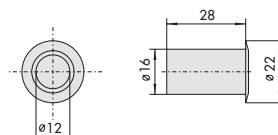
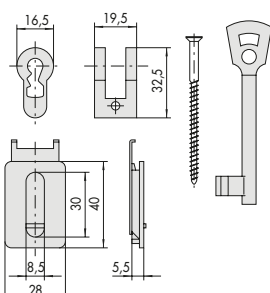
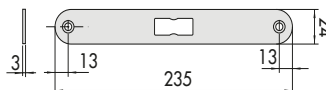
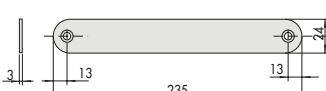
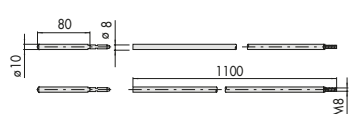
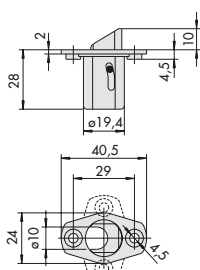
2	85	35	67	1	1 56936 28	0	0
---	----	----	----	---	------------	---	---

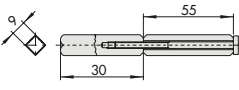
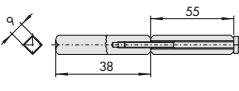
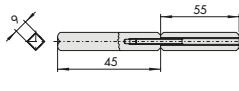
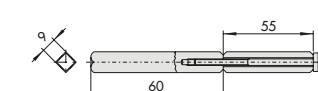
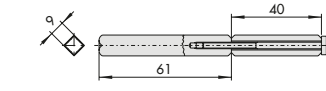
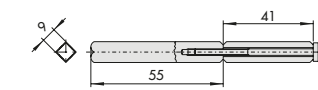
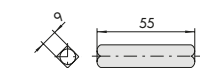
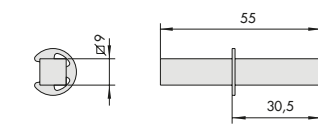
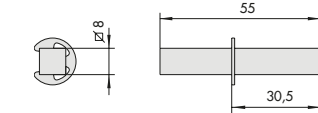
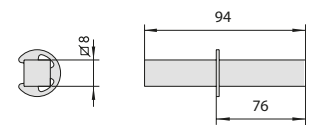
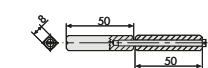
• FUNCIONAMIENTO TIPO A/D:

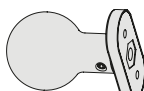
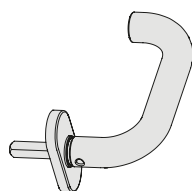
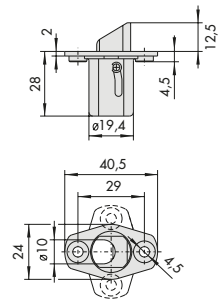
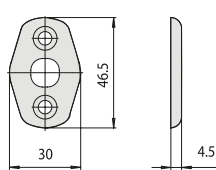
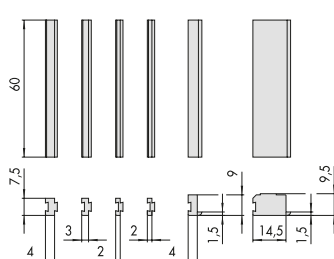
- Interior: con dispositivo antipánico y/o manilla para abrir y llave para cerrar
 - La manilla con los bulones en posición de abierto permite el accionamiento del picaporte
- Exterior: La llave retrae el picaporte y los bulones

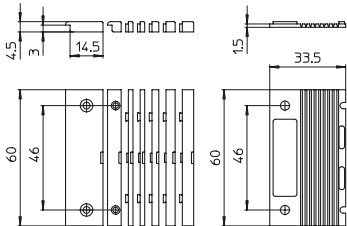
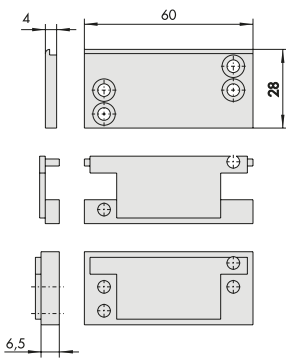
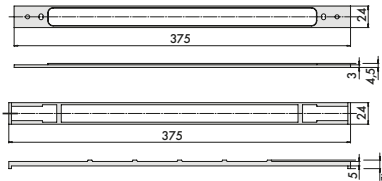
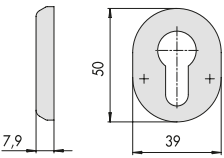
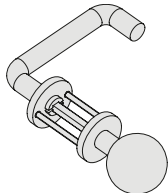
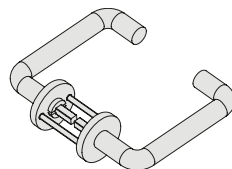
2	85	35	67	1	1 56937 28	0	0
---	----	----	----	---	------------	---	---

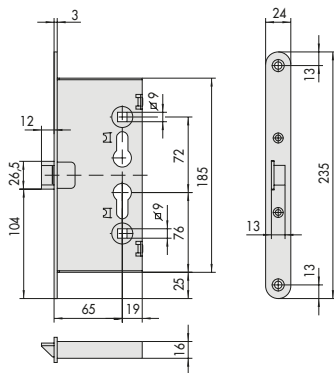
Tipología	Descripción	 Uds.	REFERENCIA				
			Tipo	Dim	Mano	Dcha.	Izda.
   	• Selector de cierre estándar • Acero cromado • Marcado CE	2	07084	10	0	0	
	• Selector de cierre estándar • Acero inox. • Marcado CE • Certificación voluntaria ICIM según la norma EN 1158	2	07084	20	0	0	
   	• Selector de cierre regulable • Acero cromado • Marcado CE • Versión recomendada para puertas con anchura > 900 mm	2	07084	11	0	0	
	• Selector de cierre regulable • Acero inox. • 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.	Izda.
	• Cerradero de suelo	Varillas con puntal de 10 mm de diámetro	12	06086	00	0	0	0
	• Cerradero de suelo con salvapalvo	Varillas con puntal de 8 mm de diámetro	12	06086	02	0	0	0
	• Adaptador cifrado para llave tipo patent	Código 1	43000, 43020,	6	07071	10.1	0	0
		Código 2	43025	6	07071	10.2	0	0
		Código 3		6	07071	10.3	0	0
		Código 4		6	07071	10.4	0	0
	• Cerradero en acero cincado	131xx, 430xx, 431xx	20	07073	20	0	0	0
	• Cerradero en acero cincado 	131xx, 430xx, 431xx	20	07073	21	0	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	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	0

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	 Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano Dcha. 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

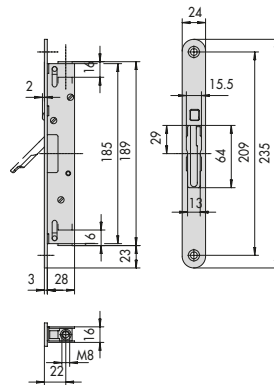
Tipología	Descripción	Para serie/artículo	 Uds.	REFERENCIA			
				Tipo	Dim	Mano Dcha. Izda.	
	• Cuadradillo en acero 9 mm. (longitud 125 mm.)		1	F01	121 49	0	0
	• Cuadradillo 9/8 mm. (longitud 104 mm. / longitud 11 mm.)		1	F01	025 50	0	0
	• Cuadradillo 8/9 mm. (longitud 80 mm. / longitud 20 mm.)		1	F01	120 49	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.	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
	- Embellecador oval interno en latón para cilindro europerfil - Acabado: Latonado - Disponible en acabado níquel 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 níquel cromo satinado (Acabado B1)		1	1	07070	50	0	0
	- Juego de manillas en acabado bronce anodizado (cerraduras ExitLock) - Disponible en acabado níquel cromo satinado (Acabado B1)		1	1	07070	60	0	0

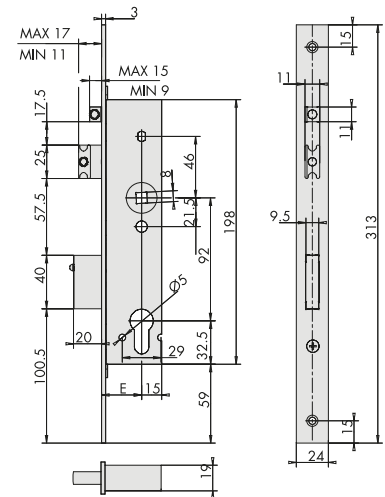


ARTÍCULO
43000.65, 43110.65, 43160.65
13100.65, 13110.65, 13160.65
13200.65, 13210.65, 13260.65

1

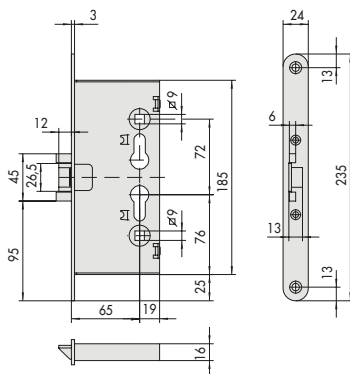
ARTÍCULO
43091

4



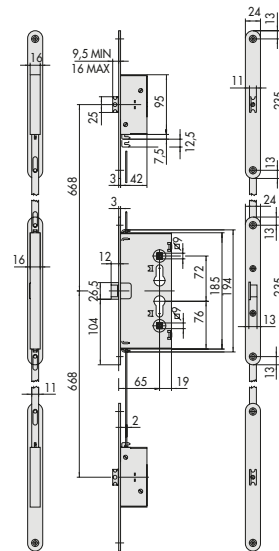
43225, 43235, 43236
E = 30-35-40-45

7



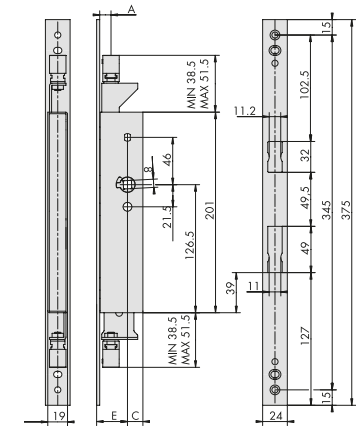
ARTÍCULO
43020.65, 43120.65, 43130.65

2



ARTÍCULO
43015.65, 43115.65

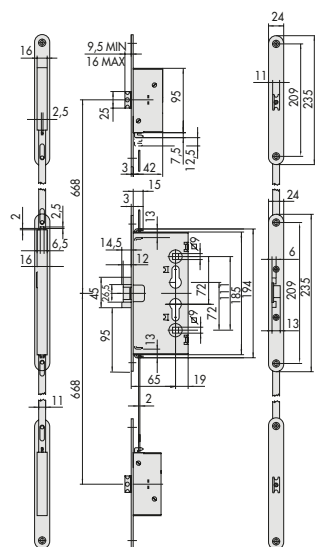
5



43295

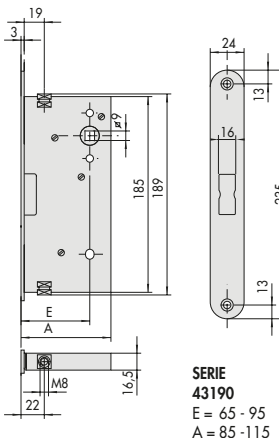
E	A	C
30	11÷29	15
40	21÷39	10
60	41÷59	10
75	56÷74	10

3



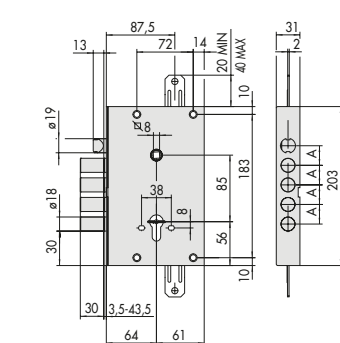
1.43025.65

3



SERIE
43190
E = 65 - 95
A = 85 - 115

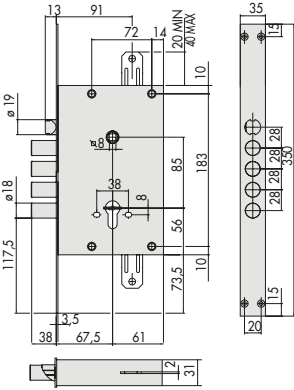
6



SERIE
56916, 56917

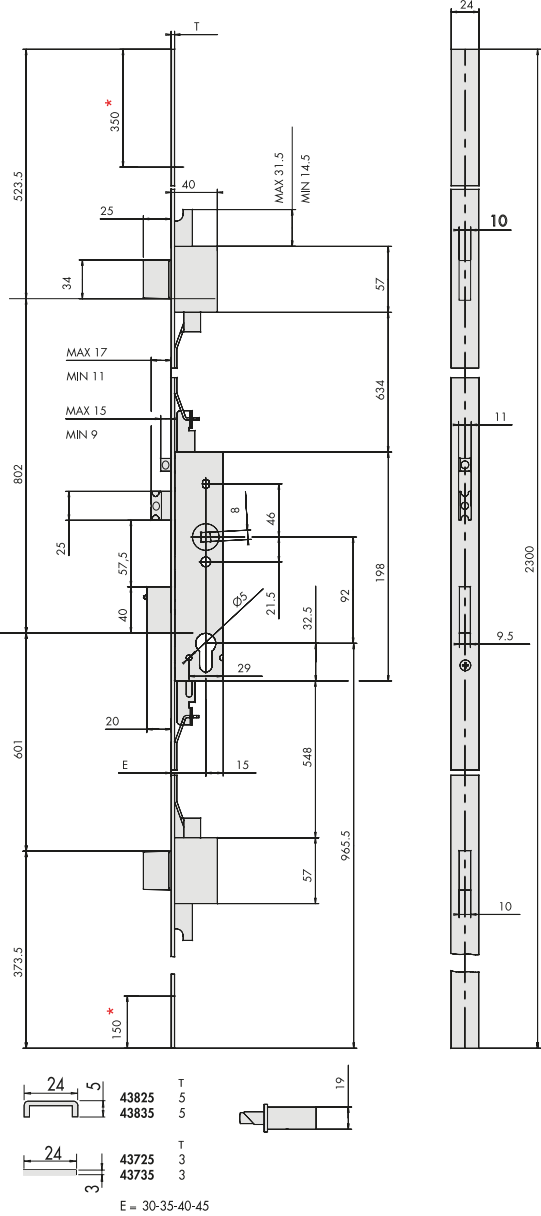
A = 28

9



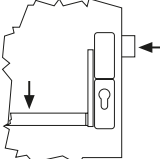
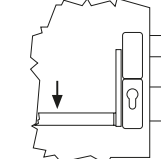
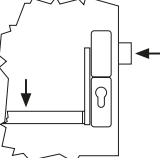
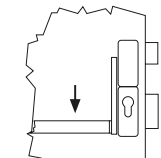
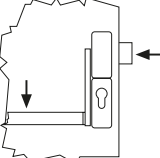
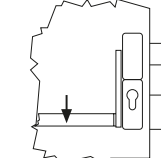
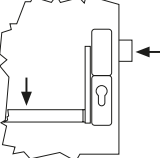
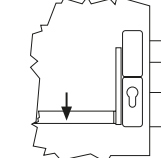
SERIE
56936, 56937

10



* Rasabilidad [corte máximo del frente superior e inferior]

11

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	 1 La entrada desde el exterior sólo con llave  2 La entrada desde el exterior sólo con llave
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	 1 La manilla externa se habilita rotando la llave en el sentido de apertura, una vez recogida la vuelta de palanca (extrayendo la llave, la manilla permanece habilitada).  2 Cerrando con palanca, la manilla externa se deshabilita y permanece así aunque se accione el dispositivo antipánico
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	 1 La manilla externa se habilita rotando la llave en el sentido de apertura, una vez recogida la vuelta de palanca (sin extraer la llave, la manilla permanece habilitada).  2 Extrayendo la llave, la manilla externa se deshabilita automáticamente.
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	 1 La manilla externa esta siempre habilitada cuando la palanca esta retraída  2 Después del accionamiento del dispositivo antipánico, es siempre posible la entrada desde el exterior, mientras no se accione la palanca con la llave



Dispositivos antipánico y dispositivos de emergencia



Dispositivos Antipánico Serie FAST Push de sobreponer	264
Dispositivos Antipánico Serie FAST Touch de sobreponer	265
Barra pulsadora POLARIS adaptable a dispositivos antipánico Serie FAST/eFAST Touch	267
Dispositivos Antipánico Serie eFAST Touch de sobreponer motorizado.....	268
Dispositivos Emergencia Serie FAST Push-Pad.....	270
Dispositivos Antipánico Serie PRESTIGE de sobreponer	277
▲ Accionamientos externos adaptables a dispositivos antipánico de sobreponer	281
Electromanillas adaptables a dispositivos antipánico de sobreponer	283
Cerraderos regulables adaptables a dispositivos antipánico de sobreponer	284
▲ Cerraderos eléctricos adaptables a dispositivos antipánico	285
Kit glass para montaje de dispositivos antipánico en puertas de vidrio	286
Dispositivos Antipánico Serie FAST Push de embutir	291
Dispositivos Antipánico Serie FAST Touch de embutir	292
Dispositivos Antipánico Serie 59600 de embutir	294
Dispositivos Antipánico Serie PRESTIGE de embutir	295
Accionamientos externos adaptables a dispositivos antipánico de embutir	296
Electromanillas adaptables a dispositivos antipánico de embutir	297
Esquemas dimensionales	298





CISA®

eFAST

SOLUCIONES PARA
VÍAS DE EVACUACIÓN



CISA POLARIS



El sistema LED adaptable a los antipánicos FAST Touch y eFAST. Identificación de la salida de emergencia incluso en caso de baja visibilidad (apagón o humo).



CISA®

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.



FAST Push
sobreponer

CISA
FAST
PUS
ANTIBACTERIAL
PROTECTION

Características Técnicas:

- Cáter en aluminio barnizado
- Picaporte autobloqueante 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. 275 y 276):

- **ESTÁNDAR:**
- Cáter negro, barra roja
- **BAJO PEDIDO:** incremento de precio
(Sólo disponible en la versión modular 59011)
- Cáter rojo (Acabado 41)
- Cáter amarillo (Acabado 42)
- Cáter verde (Acabado 43)
- Cáter blanco (Acabado 45)
- Cáter gris (Acabado 97), sin incremento
- Cáter gris inox (Acabado 89)
- 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 89)
- Cáter, levas y picaporte con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2) y barra inox.

Certificaciones:

- Marcado CE
- Certificaciones voluntarias de calidad P de ICIM y N de AENOR según la Norma EN 1125
- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196

Tipología	Descripción	Acabado		REFERENCIA					
		Uds.		Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Izda.	
	• Cierre lateral autobloqueante • 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	


Características Técnicas:

- Cáter 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. 275 y 276):

• ESTÁNDAR:

- Cáter negro con barra roja
- BAJO PEDIDO: incremento de precio
(Sólo disponible en la versión modular 59811)
- Cáter rojo, barra negra (Acabado 41)
- Cáter amarillo, barra negra (Acabado 42)
- Cáter verde, barra negra (Acabado 43)
- Cáter y barra blanca (Acabado 45)
- Cáter y barra gris (Acabado 97), sin incremento
- Cáter y barra negra (Acabado 44)
- Cáter y barra gris inox (acabado B9)
- Cáter y barra con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)

Mano:

0= Reversible

Certificaciones:

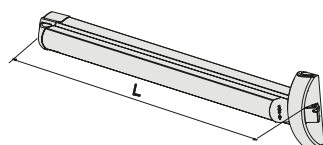
- Marcado CE
- Certificaciones voluntarias de calidad P de ICIM y N de AENOR según la Norma EN 1125
- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196



FAST Touch
sobreponer

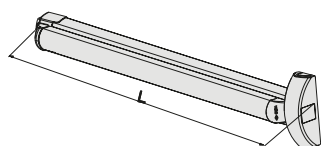
CISA
FAST
PLUS
ANTIBACTERIAL
PROTECTION

Tipología	Descripción				REFERENCIA						
		Acabado	L	Uds.	Tipo	Dim	Acabado	Mano	Dcha.	Izda.	



- Cierre lateral autoblocante
- Bajo pedido:
 - Accionamientos externos adaptables:
 - 1.07078.35/36/38
 - 1.07078.68/69

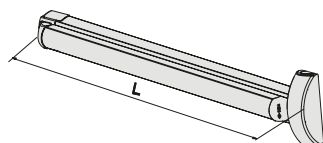
Estándar	1200	1	1 59801 10	0	0	0
Estándar	840	1	1 59801 11	0	0	0


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

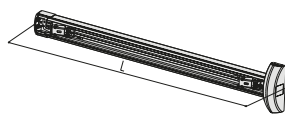
PVD	1200	1	1 59811 10	C2	0	0
PVD	840	1	1 59811 11	C2	0	0


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				REFERENCIA					
		Acabado	L	Uds.	Tipo	Dim	Acabado	Espe.	Mano	

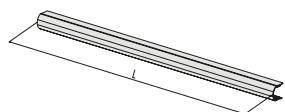

VERSIÓN MODULAR SIN BARRA EN DOTACIÓN

- Para 1, 2 ó 3 puntos de cierre
- Picaorte 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 europa)
- ACABADO ESTÁNDAR: Negro

- VARIANTES DE COLOR DE SOPORTE: incremento de precio (consultar pág. 275)
 - 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. 275)
 - 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

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. 275):

- 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:

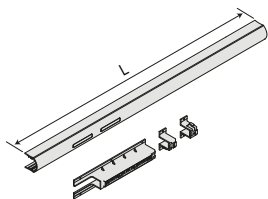
0=Reversible

Certificaciones:

- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196


CISA Polar
**CISA
FAST
PLUS**
ANTIBACTERIAL
PROTECTION

Tipología	Descripción				REFERENCIA					
		Acabado	L	Uds.	Tipo	Dim	Acabado	Espe.	Mano	
									Dcha.	Izda.
	Barra para adaptar al dispositivo art. 59801/59816/59811/59851/59711	Estándar	1200	1	1	06196	60	0	-	0
	• 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)									





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
- Cáster 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. 275 y 276):

• ESTÁNDAR:

- Cáster negro con barra roja
- BAJO PEDIDO: incremento de precio
- Cáster y barra blanca (Acabado 45)
- Cáster y barra gris (Acabado 97), sin incremento
- Cáster y barra gris inox (acabado B9)
- Cáster y barra con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)

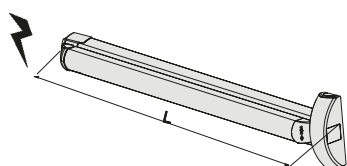
Mano:

0= Reversible

Certificaciones:

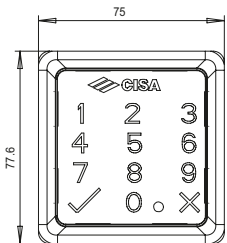
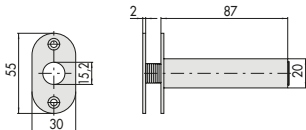
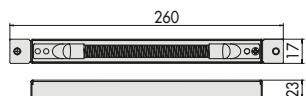
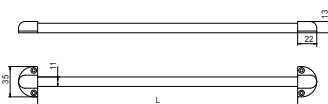
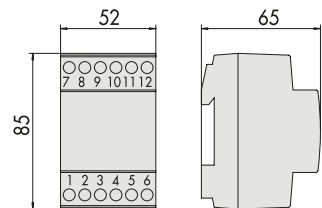
- Marcado CE
- Certificaciones voluntarias de calidad P de ICIM y N de AENOR según la Norma EN 1125
- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196

Tipología	Descripción				REFERENCIA					
		Acabado	L	Uds.	Tipo	Dim	Acabado	Mano	Dcha.	Izda.


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

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				REFERENCIA					
		Acabado	L	Uds.	Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha. Izda.		
	• Teclado • Otros acabados: negro brillo (acab. 00) cromo satinado (acab. B1)	Cromo satinado	1	1	06525	75	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	

**Características Técnicas:**

- Cáter en aluminio barnizado
- Picaorte 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 picaortes en acero (caract. FR)
- Cierres suplementarios
- Accionamientos externos

Acabados (consultar págs. 275 y 276):

- ESTÁNDAR:
- Cáter negro
- BAJO PEDIDO: incremento de precio (Sólo disponible en la versión modular 59061)
- Cáter rojo (Acabado 41)
- Cáter amarillo (Acabado 42)
- Cáter verde (Acabado 43)
- Cáter blanco (Acabado 45)
- Cáter gris (Acabado 97), sin incremento
- Cáter gris inox (Acabado B9)
- Cáter, pulsador y picaorte con tratamiento PVD inox satinado (Acabado C2)

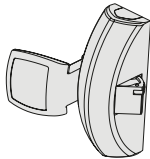
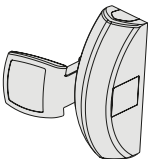
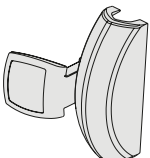
Mano:

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.	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	0
	VERSIÓN MODULAR • Para 1, 2 ó 3 puntos de cierre • Picaorte 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	0
		PVD	1	1 59061	10	C2	0	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	0



Características Técnicas:

- Cáter 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. 276):

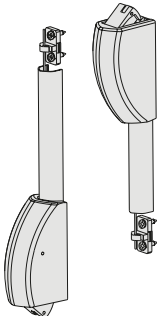
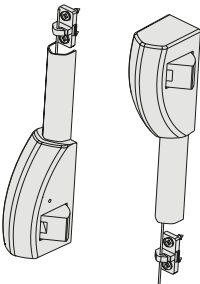
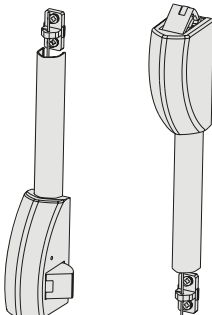
- ESTÁNDAR:
- Negro
- BAJO PEDIDO: incremento de precio
- Rojo (Acabado 41)
- Amarillo (Acabado 42)
- Verde (Acabado 43)
- Blanco (Acabado 45)
- Gris (Acabado 97), sin incremento
- Gris inox (Acabado B9)
- Tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)

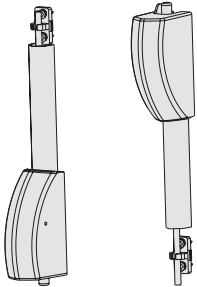
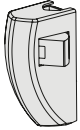
Mano:

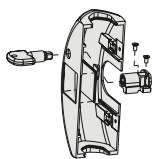
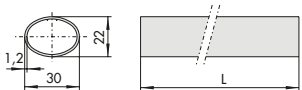
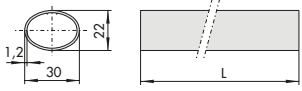
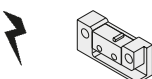
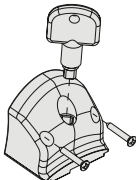
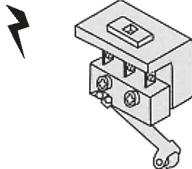
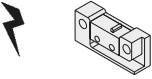
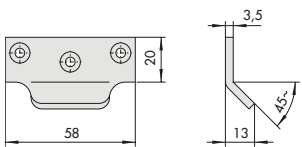
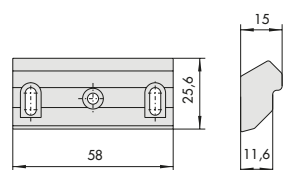
- 0= Reversible
- 1= Derecha
- 2= Izquierda

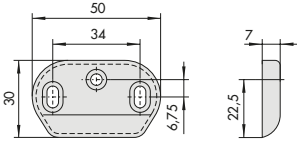
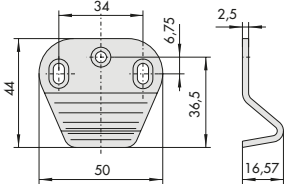
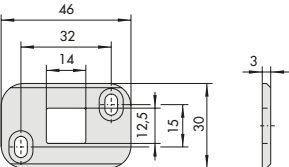
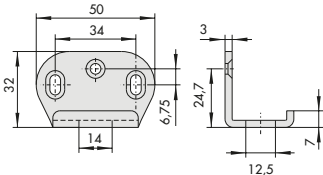
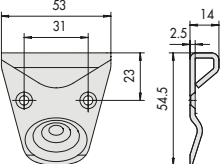
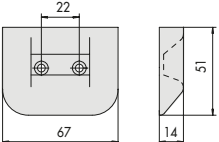
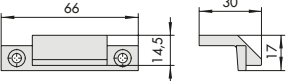
Certificaciones:

- Marcado CE
- Certificaciones voluntarias de calidad P de ICIM y N de AENOR según la Norma EN 1125

Tipología	Descripción	REFERENCIA		Tipo	Dim	Acabado	Mano	
		Acabado	Uds.				Dcha.	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 para cierres laterales L=1240x1000 mm.	Estándar	1	1	07063 51	0	0	0
		PVD	1	1	07063 51	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

Tipología	Descripción	Acabado	Uds.	REFERENCIA					
				Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	Mano Izda.	
	- 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	0	
		PVD	1	1 07063 71	C2	0	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. 1.07063.71	Estándar	1	1 07064 71	0	0	0		
		PVD	1	1 07064 71	C2	0	0		

Tipología	Descripción	Acabado	Para serie/artículo	L		REFERENCIA					
				L	Uds.	Tipo	Dim	Mano	Dcha.	Izda.	
	• Dispositivo para cierre de día	Estándar	Fast Push, sobreponer	-	1	1 07165 51	0	0			
		PVD		-	1	1 0716551C2	0	0			
	• Barra de apoyo roja		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			

Tipología	Descripción	Acabado	Para serie/artículo	Uds.	REFERENCIA			
					Tipo	Dim	Mano Dcha. 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

- Carter rojo	Barra negra	Acabado 41	.....
- Carter amarillo	Barra negra	Acabado 42	.....
- Carter verde	Barra negra	Acabado 43	.....
- Carter negro	Barra negra	Acabado 44	.....
- Carter blanco	Barra blanca	Acabado 45	.....
- Carter gris	Barra gris	Acabado 97 (sin incremento de precio)	.....
- Carter 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

- Carter rojo	Acabado 41	.....
- Carter amarillo	Acabado 42	.....
- Carter verde	Acabado 43	.....
- Carter blanco	Acabado 45	.....
- Carter 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)	.....

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 89 (consultar gama disponible)

- Cierres suplementarios art. 1.07063.26/51/61/66/71.0
- 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. 1.07063.51/61/66 (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:**

- Cáter 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:
- Cáter negro o acero inox.
- BAJO PEDIDO:
- Cáter gris (Acabado 97 mismo precio)

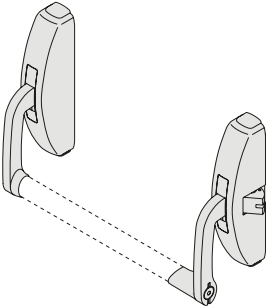
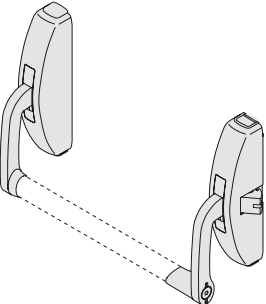
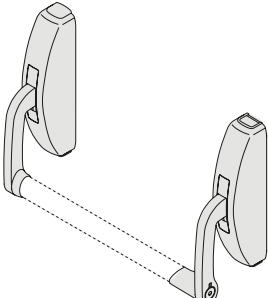
Mano:

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.	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:

- Cáter 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:

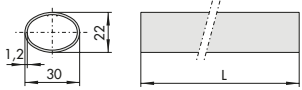
- 0= Reversible
- 1= Derecha
- 2= Izquierda

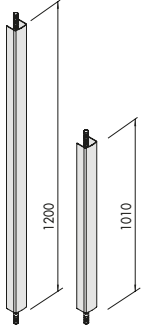
Certificaciones:

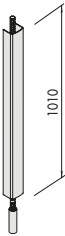
- Marcado CE
- Certificación voluntaria ICIM según la norma EN 1125

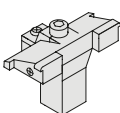
Tipología	Descripción	Acabado	Uds.	REFERENCIA				
				Tipo	Dim	Mano	Dcha.	Izda.
	• Pareja de picaportes para cierres laterales	Acero barnizado	1	1 07063 20	0	0		
		Acero inox	1	1 07063 21	0	0		
	• Pareja de picaportes autoblocantes para cierres alto-bajo	Acero barnizado	1	1 07063 30	0	0		
		Acero inox	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		

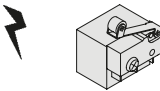
Tipología	Descripción	Acabado	L	Uds.	REFERENCIA				
					Tipo	Dim	Mano Dcha.	Izda.	

	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	
---	--	---	--	---	-------	----	---	---	--

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
PUSH**
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. 276):

- ESTÁNDAR:
- Negro

- BAJO PEDIDO: incremento de precio

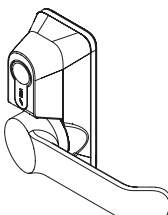
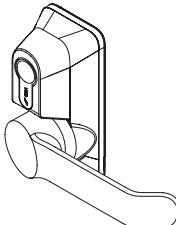
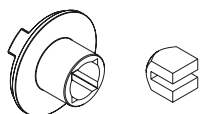
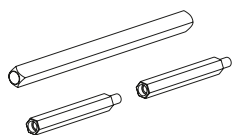
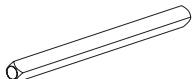
- Blanco (Acabado 45)
- Gris (Acabado 97), sin incremento
- Gris inox (Acabado B9)
- Tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)

Mano:

0= Reversible

Certificaciones:

- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196

Tipología	Descripción	Acabado	Uds.	REFERENCIA					
				Tipo	Dim	Acabado	Mano	Dcha.	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 1.07078.36/38 adaptación a puertas de grosor entre 80 y 130 mm. • Para versiones 1.07078.68/69 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		



**CISA
FAST
PUSH**
ANTIBACTERIAL
PROTECTION

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. 276):

- 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)

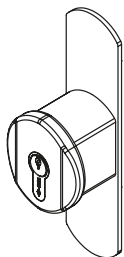
Mano:

0= Reversible

Certificaciones:

- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196

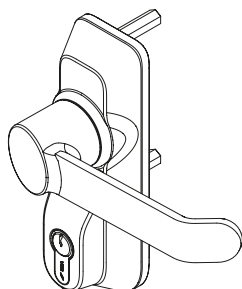
Tipología	Descripción	Acabado	 Uds.	REFERENCIA					
				Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha. Izda.		



- Pomo fijo, distancia entre ejes 90 mm.
- La llave acciona el picaporte del antipánico
- Sólo para antipánicos de un punto de cierre setie PRESTIGE

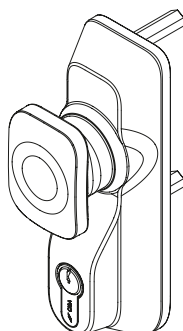


Estándar	1	1 07078 65	0	0	0
PVD	1	1 07078 65	C2	0	0



- 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 0707868LA	0	0	0
PVD	1	1 07078 68	C2	0	0
PVD Con micro	1	1 0707868LA	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 0707869LA	0	0	0
PVD	1	1 07078 69	C2	0	0
PVD Con micro	1	1 0707869LA	C2	0	0



Características Técnicas:

- Caja en acero niquelado
- Cáster 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
- Alimentación 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 8/9 mm.

Bajo pedido

- Temporizador 07022.20.0

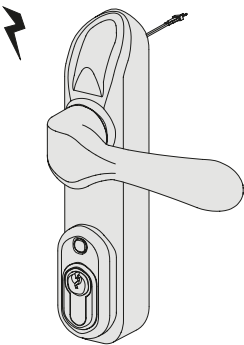
Acabados:

- ESTÁNDAR: Negro
- BAJO PEDIDO: gris (Acabado 97)

Mano:

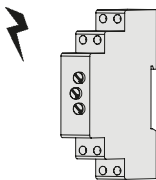
0= Reversible

Tipología	Descripción	 Uds.	REFERENCIA			
			Typo	Dim	Mano	Dcha. Izda.



- Electromanilla
- Adaptable a dispositivos antipánico de sobreponer (excepto serie 1000)

1	1	07074	80	0	0
---	---	-------	----	---	---



- Temporizador modulado 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

Acabado:

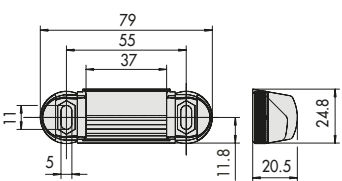
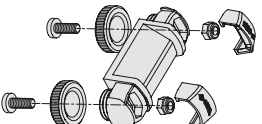
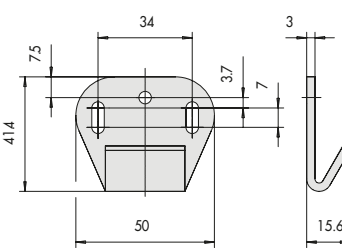
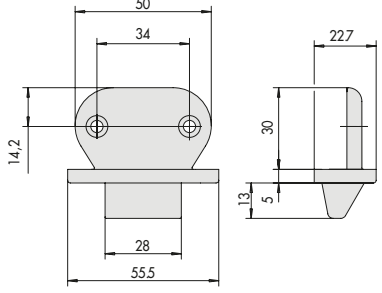
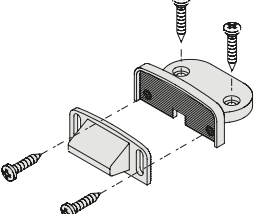
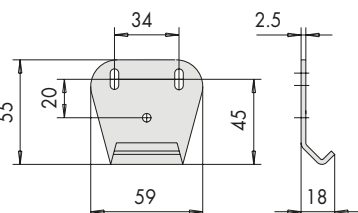
- Barnizado Negro

Dotación

- Tornillos de fijación
- Instrucciones de montaje

Mano:

0= Reversible

Tipología	Descripción	 Uds.	REFERENCIA Tipo Dim Dcha. 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





Características Técnicas:

- Cáter en aluminio barnizado
- Cerradero eléctrico de sobreponer para dispositivos antipánico con cierre lateral

Acabados:

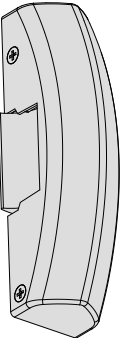
- **ESTÁNDAR:**
- Cáter negro
- **BAJO PEDIDO:** incremento de precio
- Cáter en blanco o gris
- Cáter con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)

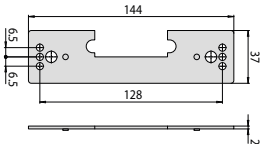
Dotación:

- Espesores en nylon ref. 07089.02
- Tornillos de fijación
- Instrucciones de montaje

Mano:

0= Reversible

Tipología	Descripción	 Uds.	REFERENCIA				
			Tipo	Dim	Mano		
					Dcha.	Izda.	
	• Tensión 12 V ca., corriente absorbida 0,25 A • Sin antirrepetidor SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07083.15	1	1 07083	05	0	0	
	• Tensión 12 V cc., corriente absorbida 0,2 A • Sin antirrepetidor SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07083.16	1	1 07083	06	0	0	
	• Tensión 24 V cc., corriente absorbida 0,15 A • Sin antirrepetidor SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07083.17	1	1 07083	07	0	0	
	• Tensión 12 V ca., corriente absorbida 0,25 A • Sin antirrepetidor • Un microinterruptor SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07083.65	1	1 07083	80	0	0	
	• Tensión 12 V cc., corriente absorbida 0,2 A • Sin antirrepetidor • Un microinterruptor SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07083.66	1	1 07083	81	0	0	
	• Tensión 24 V cc., corriente absorbida 0,2 A • Sin antirrepetidor • Un microinterruptor SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07083.67	1	1 07083	82	0	0	
	• Tensión 12 V ca., corriente absorbida 0,25 A • Antirrepetidor SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07083.25	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) SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07083.35	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) SUSTITUYE AL ARTÍCULO 07083.36	1	1 07083	41	0	0	
	• Espesor negro en nylon	1	1 07089	12	0	0	




Características Técnicas:

- Placas en acero

Acabados:
ESTÁNDAR:

- Barnizado negro

Bajo pedido:

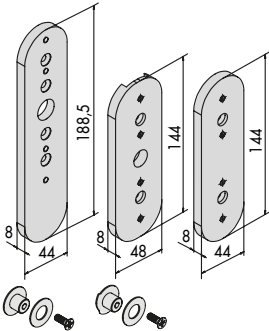
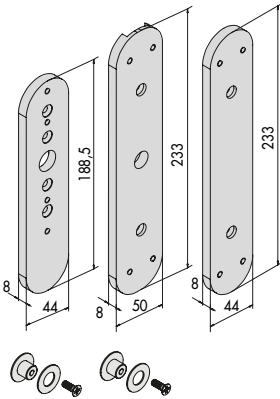
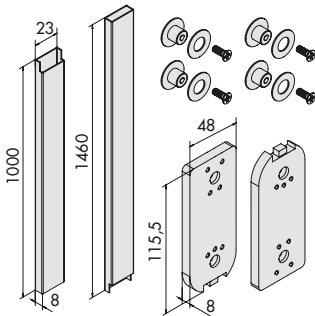
- Tratamiento PVD Inox satinado (Acabado C2)

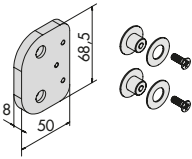
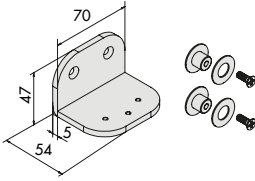
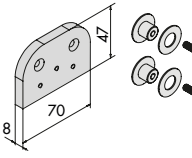
Dotación:

- Tornillos de fijación
- Instrucciones de montaje y mantenimiento

Mano:

0= Reversible

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Acabado	Uds.	REFERENCIA					
					Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha.	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 antipáni- co 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		

Tipología	Descripción	Para serie/artículo	Acabado	Uds.	REFERENCIA					
					Tipo	Dim	Acabado	Mano Dcha. 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.


Características Técnicas:

- Componentes internos en acero cincado aptos para equipar puertas cortafuego
- Cáter en aluminio barnizado
- Cáter 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. 263)
- Embellecedores internos y placas externas
- Versión con micro interruptor (caract. LA)
- Certificación UL (59607 + Heavy Duty)

Acabados (consultar págs. 275 y 276)

- **ESTÁNDAR:**
- Cáter negro, barra roja

• BAJO PEDIDO: incremento de precio

- Cáter rojo (Acabado 41)
- Cáter amarillo (Acabado 42)
- Cáter verde (Acabado 43)
- Cáter blanco (Acabado 45)
- Cáter gris (Acabado 97), sin incremento
- Cáter 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)
- Cáter, levas y picaporte con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2) y barra inox., sólo 59607

Mano:

0= Reversible

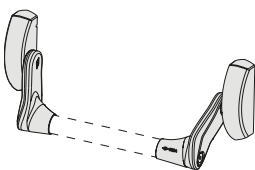
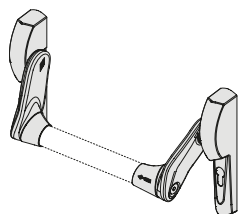
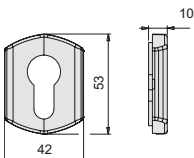
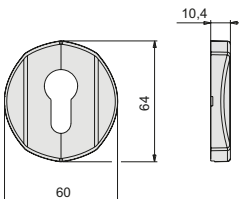
Certificaciones:

- Marcado CE
- Certificación voluntaria ICIM según la norma EN 1125
- Certificación UL (59607 + Heavy Duty)
- Tratamiento antibacteriano según la Norma ISO 22196

FAST Push

embutir



Tipología	Descripción	Acabado	Cuadro Manilla	Uds.	REFERENCIA						
					Tipo	Dim	Acabado	Esp.	Dcha.	Mano	Izda.
	• Adaptable a cerraduras de embutir antipánico series Mito Panic, Sikurexit, Exitlock, Heavy Duty	Estándar	8/9	1	1	59607	10	0	FR	0	0
	• Bajo pedido: • Barra de apoyo art. 1.07007.13/14/15/60/61/62	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
	• Embellecedor interno	Estándar		6	1	07076	71	0	-	0	0
	• Adaptable a escudo de protección para cerraduras de puertas en aluminio	PVD		6	1	07076	71	C2	-	0	0
	• Embellecedor interno	Estándar		6	1	07076	70	0	-	0	0
	• Adaptable a escudo de protección para cerraduras de puertas acorazadas	PVD		6	1	07076	70	C2	-	0	0


Características Técnicas:

- Componentes internos en acero aptos para equipar puertas cortafuego
- Cáter 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. 275 y 276):

ESTÁNDAR:

- Cáter negro con barra roja
- BAJO PEDIDO: incremento de precio
- Cáter rojo, barra negra (Acabado 41)
- Cáter amarillo, barra negra (Acabado 42)
- Cáter verde, barra negra (Acabado 43)
- Cáter y barra blanca (Acabado 45)
- Cáter y barra gris (Acabado 97), sin incremento
- Cáter y barra negra (Acabado 44)
- Cáter y barra gris inox (acabado 89)
- Cáter y barra con tratamiento PVD inox. satinado (Acabado C2)

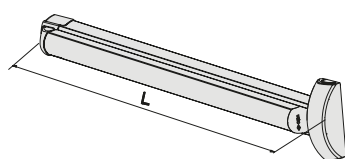
Mano:

0= Reversible


FAST Touch
embutir

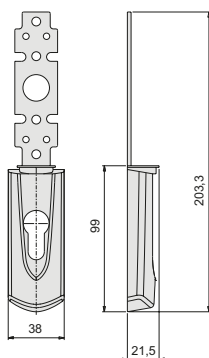
CISA FAST PLUS
ANTIBACTERIAL PROTECTION

Tipología	Descripción					REFERENCIA				
		Acabado	Cuadro Manilla	L	Uds.	Tipo	Dim	Acabado	Mano	



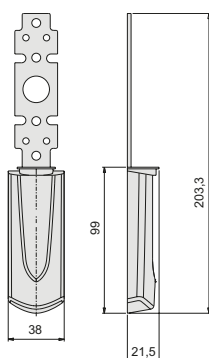
- Versiones 59711.00/01 (giro 30 °) adaptables a cerraduras de embutir antipánico series Mito-Panic, SikurExit y Heavy Duty
- Versiones 59711.10/11 (giro 45 °) adaptables a cerraduras de embutir antipánico serie Exitlock, Sicurpanic

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



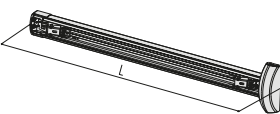
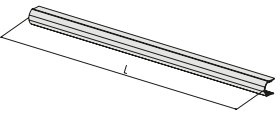
- Placa interna con agujero para cilindro

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					REFERENCIA					
		Acabado	Cuadro Manilla	L	Uds.	Tipo	Dim	Acabado Espe.	Mano Dcha.	Mano Izda.	
	VERSIÓN SIN BARRA EN DOTACIÓN	Estándar	8/9	1200	1	1 59711 00 0 SB FR 0	0				
	• Versiones 59711.00/01 (giro 30 °) adaptables a cerraduras de embutir antipánico series Mito-Panic, SikurExit y Heavy Duty	Estándar	8/9	840	1	1 59711 01 0 SB FR 0	0				
	• Versiones 59711.10/11 (giro 45 °) adaptables a cerraduras de embutir antipánico serie Exitlock, Sicurpanic	Estándar	8/9	1200	1	1 59711 10 0 SB FR 0	0				
	• ACABADO ESTÁNDAR: Negro	Estándar	8/9	840	1	1 59711 11 0 SB FR 0	0				
	• VARIANTES DE COLOR DE SOPORTE: incremento de precio (consultar pág. 275)										
	Roja (Acabado 41)										
	Amarilla (Acabado 42)										
	Verde (Acabado 43)										
	Blanca (Acabado 45)										
	• VARIANTES DE COLOR DE SOPORTE: sin incremento de precio										
	Gris (Acabado 97)										

Barra para adaptar al dispositivo art. 1.59711.00/01/10/11.0.00.SB.FR

Estándar	1200	1	1 06196 43 0	-	0	0
Estándar	840	1	1 06196 44 0	-	0	0

- ACABADO ESTÁNDAR: Negro

- VARIANTES DE COLOR DE BARRA: incremento de precio (consultar pág. 275)
- 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)

**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:

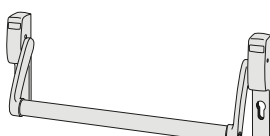
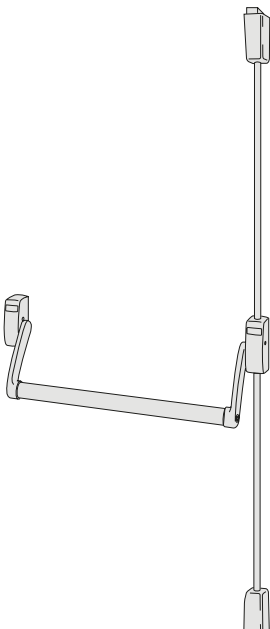
- Carter negro con barra roja

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.
	• Carter en nylon negro (sin agujero para cilindro)	43100	9	72	1	1 59616 00CA	0	0	
	• Carter 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. • Carter en nylon negro	-	-	-	1	1 59647 00CA	0	0	

**Características Técnicas:**

- Cáter 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. 280)
- Placas internas y externas
- Versión con microinterruptor (caract. LA)

Acabados:

- ESTÁNDAR:
- Cáter negro o acero inox, barra inox
- BAJO PEDIDO:
- Cáter gris (Acabado 97 mismo precio)

Mano:

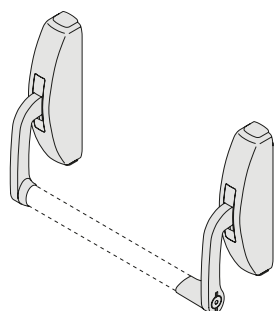
0= Reversible

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	



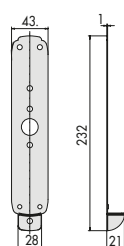
- Adaptable a cerraduras de embutir series Mitopanic, Heavy Duty, Sicurpanic

Negro 8/9 1 1 59321 10 0 FR 0 0

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)

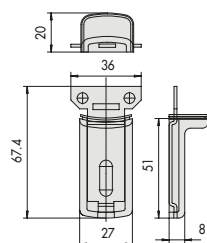
Acero inox 8/9 1 1 59371 10 0 FR 0 0



- Placa interna Disponible en acabado gris (Acabado 97)

Acero barnizado - 1 07076 65 0 0

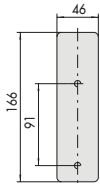
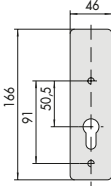
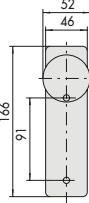
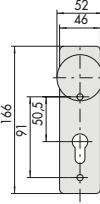
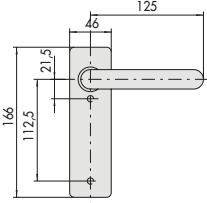
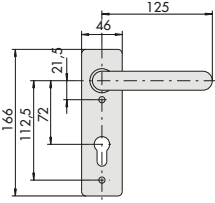
NOTA: Para instalación con cerraduras D.E. 72 mm.



- Placa interna

Acero barnizado - 1 07076 66 0 0

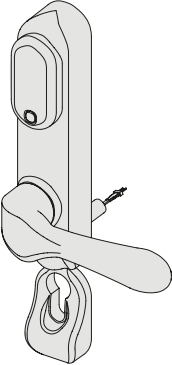
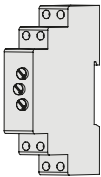
NOTA: Para instalación con cerraduras D.E. 92 mm.

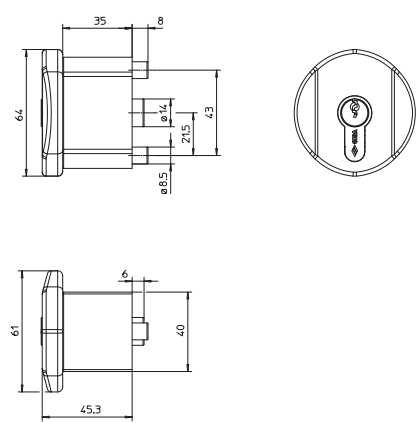
Tipología	Descripción			REFERENCIA				
		Ejes	Uds.	Tipo	Dim	Mano	Dcha.	Izda.
	• Placa exterior ciega para montaje reforzado	-	12	07076	11	0	0	0
	• Placa exterior con agujero para cilindro	-	12	07076	12	0	0	0
	• Placa exterior con pomo fijo	-	12	07076	13	0	0	0
	• Placa exterior con pomo fijo y agujero para cilindro	-	12	07076	14	0	0	0
	• Placa exterior con manilla (En dotación cuadradillo partido art. 07083.55.0 40x61 mm.)	-	12	07076	15	0	0	0
	• Placa exterior con manilla y agujero para cilindro (En dotación cuadradillo partido art. 07083.55.0 40x61 mm.)	72	12	07076	16	0	0	0



- Características Técnicas:**
- Caja en acero niquelado
 - Cáster 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 electro manilla para la visualización del estado de la puerta
 - Posibilidad de cierre de día eléctrico
 - Alimentación eléctrica a través del booster en dotación
 - Tensión de ejercicio 12/24 V ca/cc.
 - Tensión de funcionamiento min. 5 V, max. 28 V

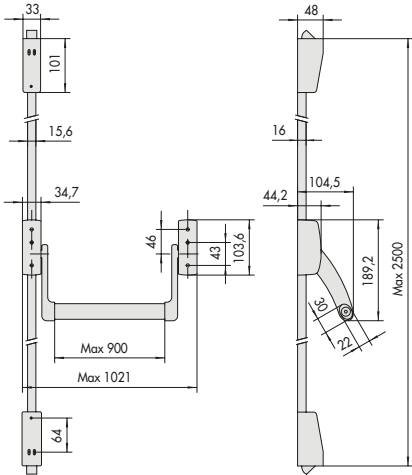
- Dotación**
- Instrucciones de montaje
 - Tornillos de fijación
 - Cuadradillo 8/9 mm.
- Bajo pedido**
- Temporizador 07022.20.0
- Acabados:**
- ESTÁNDAR: Negro
 - BAJO PEDIDO: gris (Acabado 97)
- Mano:**
- 0= Reversible

Tipología	Descripción	 Uds.	REFERENCIA			
			Tipo	Dim	Mano	Dcha. 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	



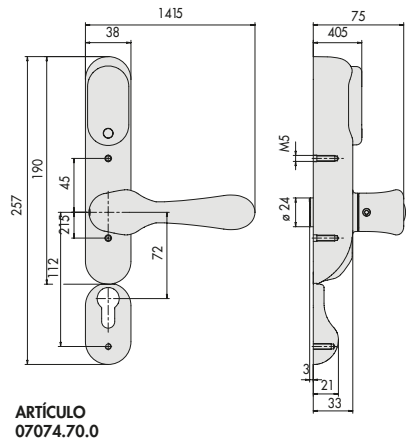
ARTÍCULO
1.07078.35.0

10



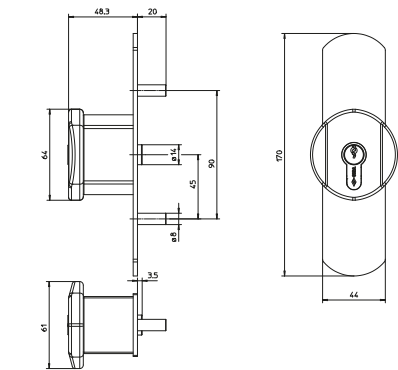
ARTÍCULO
59647

13



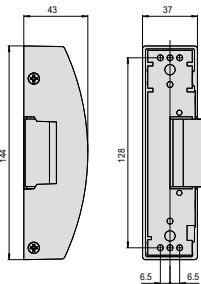
ARTÍCULO
07074.70.0

16



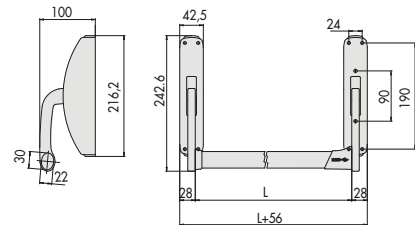
ARTÍCULO
1.07078.65.0

11



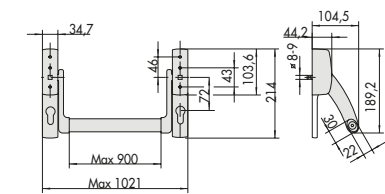
ARTÍCULO
07083.05/06/07/40/41/80/81/82/90

14



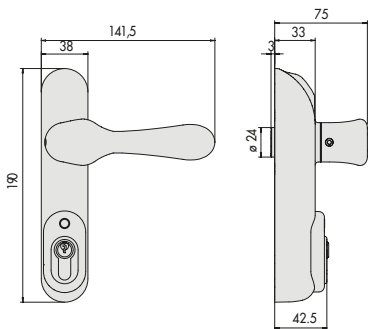
ARTÍCULO
59321, 59371

17



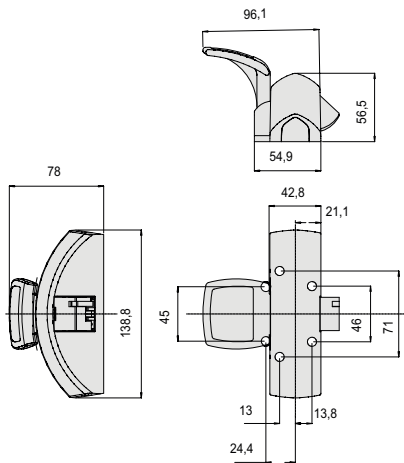
ARTÍCULO
59616

12



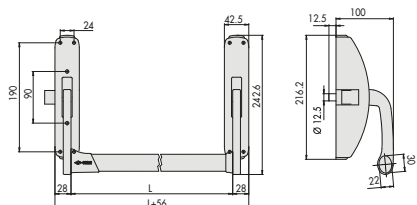
ARTÍCULO
07074.80.0

15

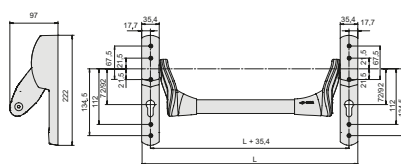


ARTÍCULO
59051, 59061, 59066

18



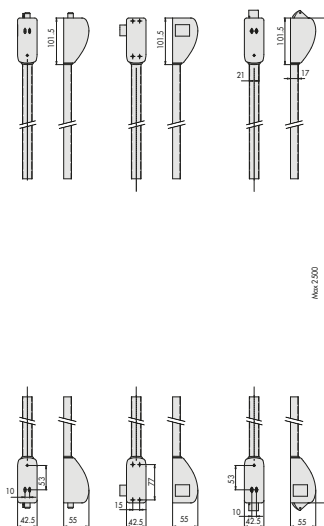
ARTÍCULO
59301, 59311, 59316, 59351, 59361, 59366



ARTÍCULO
59617

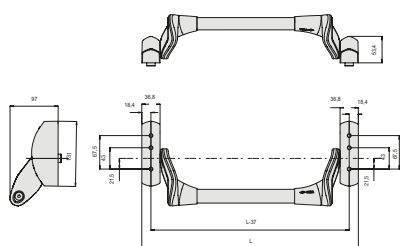
19

22



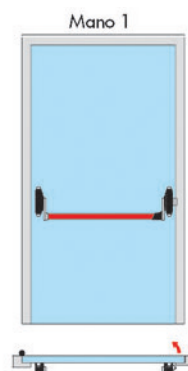
ARTÍCULO
07063.20/30/35/40
07063.21/31/36/41

20



ARTÍCULO
59607

21

• 1 Pto. lateral

Serie CISA PRESTIGE

1.59301.10.0
1.59351.10.0
1.59311.10.0
1.59361.10.0

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

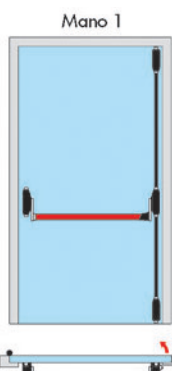
Serie FAST PUSH

1.59001.10.0
1.59011.10.0

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
1.59811.10/11.0
1.59851.10/11.0

2 Ptos. alto/bajo

Serie CISA PRESTIGE

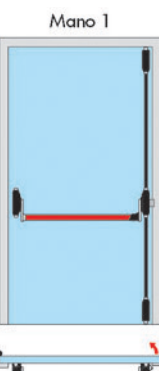
1.59311.10.0 + 1.07063.30.0
1.59316.10.0 + 1.07063.30.0
1.59361.10.0 + 1.07063.31.0
1.59366.10.0 + 1.07063.31.0

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

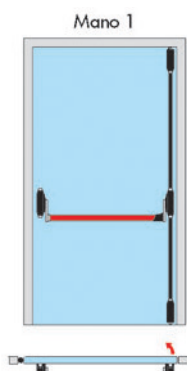
1.59311.10.0 + 1.07063.30.0
1.59361.10.0 + 1.07063.31.0

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

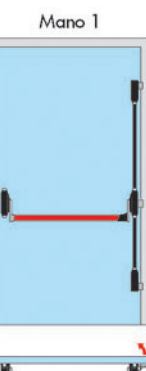
1.59316.10.0 + 1.07063.40.0
1.59366.10.0 + 1.07063.41.0

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. laterales

Serie CISA PRESTIGE

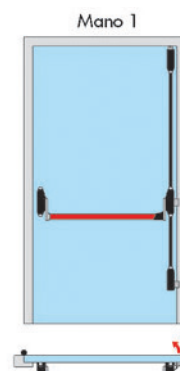
1.59311.10.0 + 1.07063.20.0
1.59316.10.0 + 1.07063.20.0
1.59361.10.0 + 1.07063.21.0
1.59366.10.0 + 1.07063.21.0

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

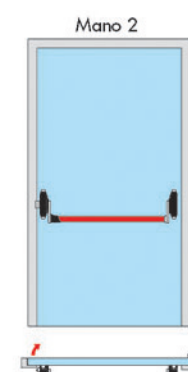
1.59311.10.0 + 1.07063.35.1
1.59316.10.0 + 1.07063.35.1
1.59361.10.0 + 1.07063.36.1
1.59366.10.0 + 1.07063.36.1

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

• 1 Pto. lateral

Serie CISA PRESTIGE

1.59301.10.0
1.59351.10.0
1.59311.10.0
1.59361.10.0

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

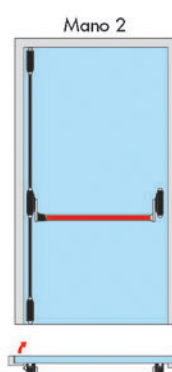
Serie FAST PUSH

1.59001.10.0
1.59011.10.0

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
1.59811.10/11.0
1.59851.10/11.0

2 Ptos. alto/bajo

Serie CISA PRESTIGE

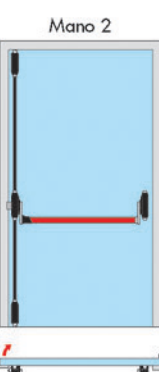
1.59311.10.0 + 1.07063.30.0
1.59316.10.0 + 1.07063.30.0
1.59361.10.0 + 1.07063.31.0
1.59366.10.0 + 1.07063.31.0

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

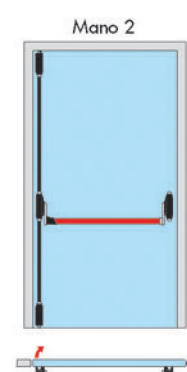
1.59311.10.0 + 1.07063.30.0
1.59361.10.0 + 1.07063.31.0

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

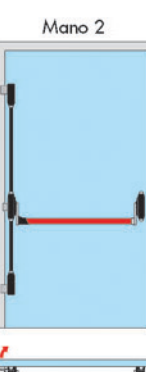
1.59316.10.0 + 1.07063.40.0
1.59366.10.0 + 1.07063.41.0

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. laterales

Serie CISA PRESTIGE

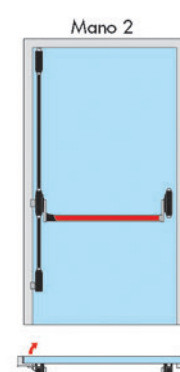
1.59311.10.0 + 1.07063.20.0
1.59316.10.0 + 1.07063.20.0
1.59361.10.0 + 1.07063.21.0
1.59366.10.0 + 1.07063.21.0

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 + 1.07063.66.2

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)

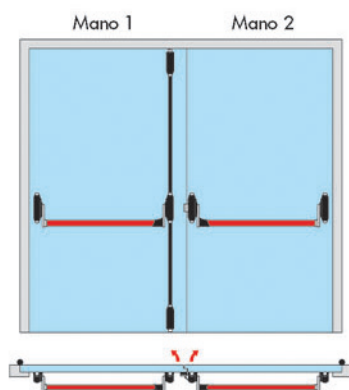
• Versiones más utilizadas

Mano 0= reversible

Mano 1= derecha

Mano 2= izquierda

•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

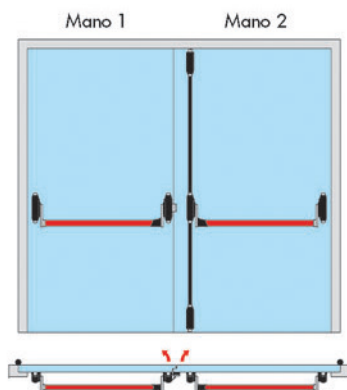
1.59001.10.0 + 1.59016.10.0 + 1.07063.61.0
1.59011.10.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0

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

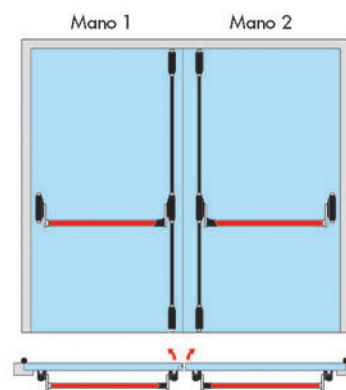
Serie FAST PUSH

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.)

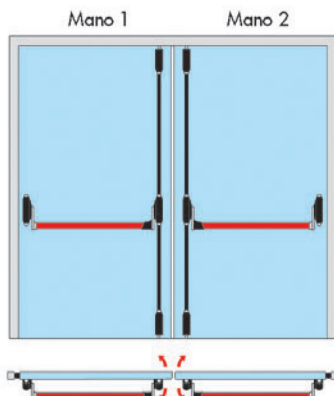
Serie FAST PUSH

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.)

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

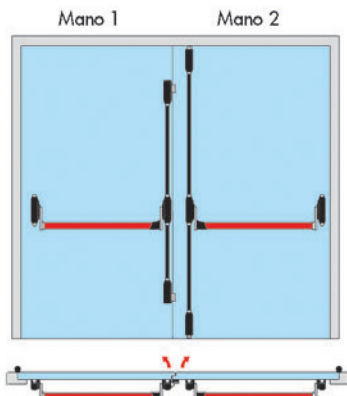
1.59016.10.0 (2 uds.) + 1.07063.71.0 (2 uds.)
1.59011.10.0 (2 uds.) + 1.07063.71.0 (2 uds.)

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

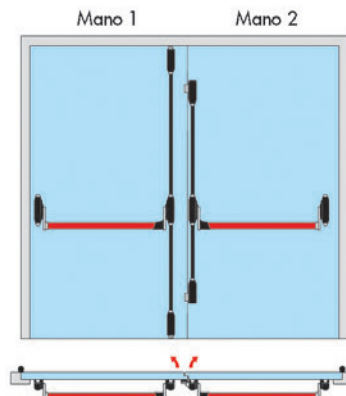
Serie FAST PUSH

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

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

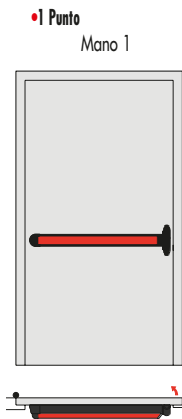
1.59811.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.51.0 + 1.07063.61.0
1.59816.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.51.0 + 1.07063.61.0
1.59851.10/11.0 (2 uds.) + 1.07063.61.0 (2 uds.)

•Versiones más utilizadas

Mano 0= reversible

Mano 1= derecha

Mano 2= izquierda



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

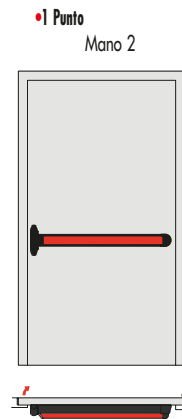
1.59616.17.0.00CA + 1.432xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59616.17.0.00CA + 1.437xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59616.17.0.00CA + 1.438xx.30/35/40/45.0 (multipunto frente "U") + 07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)

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



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

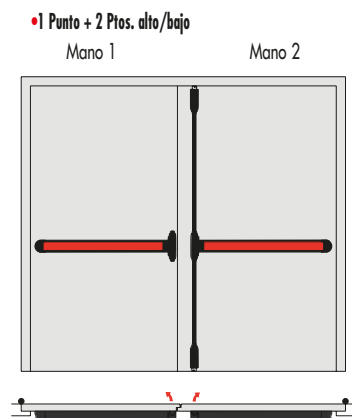
1.59616.17.0.00CA + 1.432xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59616.17.0.00CA + 1.437xx.30/35/40/45.0 + 07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)
1.59616.17.0.00CA + 1.438xx.30/35/40/45.0 (multipunto frente "U") + 07085.77.0 + 1.07206.00.0 (opcional)

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



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

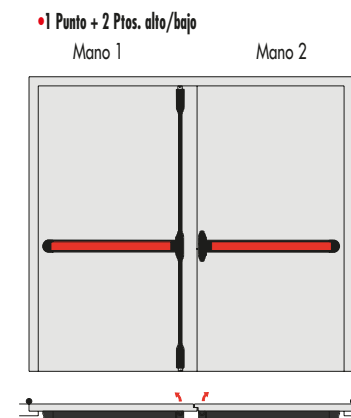
1.59616.10.0.00CA + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59646.00.0.00CA

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



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

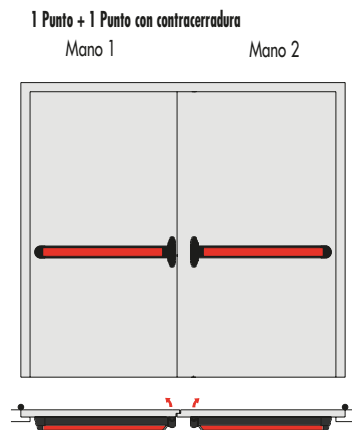
1.59607.10.0.FR + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59016.10.0.FR + 1.07063.61.0.FR
1.59617.00.0.FR + 43110.65.0 + 07083.50/51/52/53/55/56.0 + 1.59016.10.0.FR + 1.07063.61.0.FR
A los artículos 59607, 59617 y 59016 añadir la barra de apoyo roja de 900 mm. 1.07007.13.0

• Versiones más utilizadas

Mano 0= reversible

Mano 1= derecha

Mano 2= izquierda



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

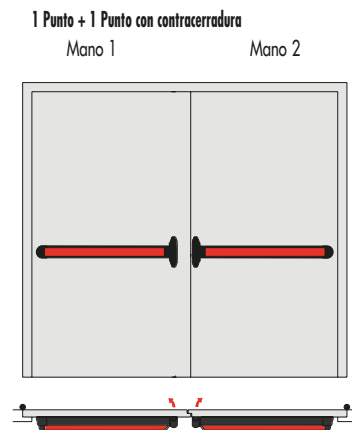
PLACA EXTERIOR ADAPTABLE A LAS DISTINTAS SERIES DE DISPOSITIVOS ANTIPÁNICO

07076.11.0 Placa exterior ciega para montaje reforzado

07076.12.0 Placa exterior con agujero para cilindro

07076.13.0 Placa exterior con pomo fijo

1.07070.66.0 Manilla exterior (SIKUREXIT)



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

•Versiones más utilizadas

Mano 0= reversible

Mano 1= derecha

Mano 2= izquierda



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.

CISA ofrece un servicio de asesoramiento dirigido a los profesionales de los distintos sectores relacionados con la seguridad para todo tipo de edificios.

Para mayor información o consultas:

cispain@allegion.com
cisa.com



Certificaciones



Normativas



Entidades y asociaciones



OFICINAS CENTRALES Y FÁBRICA

CISA Cerraduras, S.A.

Polígono La Charluca, calle F, parcela M16-17
50300 Calatayud, Zaragoza, Spain
Tel. +34 976 889 230
Fax +34 976 884 061
cisaspain@allegion.com
cisa.com cisahotels.com

Coordenadas G.P.S.
N 41° 19524'
W 1° 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

Acerca de Allegion™

Allegion (NYSE: ALLE) es pionero en el mundo en seguridad con marcas líderes como CISA®, Interflex®, LCN®, Schlage®, SimonsVoss® y Von Duprin®. Especializada en la seguridad de puertas y accesos, Allegion produce una amplia gama de soluciones para viviendas, empresas, escuelas y otros sectores. Allegion es una compañía de \$ 2 mil millones, que ofrece productos en cerca de 130 países.

Para obtener más información, visite allegion.com



Cisa Cerraduras, S.A.
Pol. Ind. La Charluca, C/ F, parcela M16-17
50300 Calatayud, Zaragoza, Spain
Tel. +34 976 889 230
Fax +34 976 884 061
cisaspain@allegion.com
cisa.com

@cisalocks

