



Cilindri, chiavi e
gestione accessi



Soluzioni CISA per la sicurezza degli edifici

CISA garantisce la sicurezza degli ambienti e la protezione delle persone grazie a soluzioni complete per la gestione degli accessi.

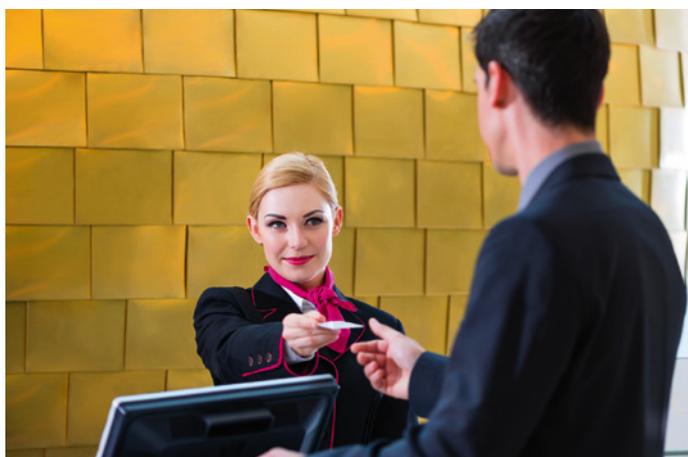
Case e condomini



Scuole e università



Alberghi e B&B



Ospedali



Uffici e aziende



Scopri tutte le soluzioni CISA su:

cisa.com

A difesa della tua tranquillità

La scelta del cilindro giusto si rivela fondamentale per la protezione degli edifici e per tutelare la tranquillità delle persone che vi abitano o lavorano. CISA offre una vasta gamma di cilindri, con diversi gradi di sicurezza, garantiti da dispositivi di protezione contro gli attacchi esterni e a tutela della duplicazione delle chiavi.

Sistemi a chiave unica.

Nelle strutture pubbliche, commerciali e in ambito residenziale, la gestione degli accessi garantisce flessibilità, sicurezza e comodità. Con i sistemi ammaestrati CISA basta una sola chiave per aprire tutti gli accessi (porte, cancelli, garage...). È anche possibile gestire gerarchicamente ogni ingresso: solo chi è autorizzato può accedere a determinati ambienti.



Sicurezza passiva: protezione contro le effrazioni.

Assicurare la propria tranquillità e i propri valori personali con soluzioni resistenti e sicure è diventata una necessità.

CISA offre cilindri con speciali dispositivi che proteggono la vostra casa dai tentativi di scasso e soddisfano i **massimi requisiti di sicurezza**.



1 Resistenza alla rottura: Sigillo

Un'anima di acciaio bi-materiale brevettata e visibile anche quando il cilindro è montato sulla porta. Garantisce un'elevata resistenza alla rottura e allo sfilamento: +40% rispetto a quella offerta dai cilindri tradizionali.



2 Resistenza al grimaldello

Ottenuta attraverso un sistema di cifratura con nuovi contoperni speciali che contrastano l'azione del grimaldello



3 Resistenza al bumping: BKP

Dispositivo "Bump Key Power" che eleva la resistenza del cilindro all'effrazione tramite tecniche di "bumping" (percuSSIONE). Inoltre la speciale configurazione delle molle aumenta la resistenza alla tecnica di effrazione con impressione o cera.



4 Resistenza al trapano

A seconda dei modelli, i cilindri CISA contengono uno o più elementi (perni, contoperni e spine) in acciaio temprato, disposti su entrambi i lati del cilindro, che costituiscono un'efficace barriera contro gli attacchi con il trapano.

Sicurezza attiva: la duplicazione delle chiavi.

Spesso capita di consegnare le proprie chiavi ad altre persone (un tecnico, un collaboratore domestico, etc.) che potrebbero duplicarle per un utilizzo non autorizzato.

CISA garantisce la massima sicurezza grazie a soluzioni che tutelano legalmente la duplicazione della chiave.

Una sicurezza garantita dalle soluzioni brevettate, in quanto una chiave brevettata non può essere riprodotta liberamente, ma solo con il consenso del proprietario.

Queste soluzioni consentono quindi di controllare la distribuzione di chiavi grezze e di offrire un servizio di duplicazione sicuro.

Cisa Security Card Duplica protetta

Necessaria per richiedere un duplicato di una chiave brevettata, la Security card è una tessera che riporta un codice univoco associato alla chiave. Il rivenditore autorizzato CISA o il CISA Solution Partner rilascerà il duplicato unicamente dietro presentazione della card.



Cisa Authenticard Duplica protetta e controllata

La tessera Authenticard è necessaria per richiedere un duplicato di una chiave brevettata, il centro autorizzato CISA richiederà il duplicato a CISA unicamente dietro presentazione di Authenticard. Authenticard consente inoltre di controllare via web, tutte le copie prodotte e di ricevere la notifica ad ogni duplica di chiavi.



I CISA Solution Partner

Professionisti della sicurezza

I CISA Solution Partner costituiscono una rete di “Professionisti della Sicurezza” e mettono a disposizione esperienza, consulenza e servizi specifici per la duplicazione e la creazione dei sistemi ammaestrati. Il requisito principale che li contraddistingue è l’elevata esperienza che permette di fornire assistenza e servizio dedicato sia per l’utente privato sia per strutture pubbliche e commerciali.



Solution Partner AP4 S

I CISA Solution Partner Duplicazione AP4 sono gli unici, oltre a CISA, a disporre delle chiavi grezze AP4 S e a realizzare la duplicazione autorizzata tramite la presentazione della Security Card.



CISA Solution Partner, sistemi e Duplicazione AP4

Il “CISA Solution Partner Sistemi e Duplicazione AP4” oltre ad offrire il servizio di duplicazione controllata delle chiavi, è il professionista specializzato nello sviluppo di sistemi ammaestrati attraverso il software dedicato “B2B Matrix”.

Chi deve gestire strutture pubbliche o commerciali trova nel “CISA Solution Partner Sistemi e Duplicazione AP4” l’interlocutore giusto per la consulenza, lo studio di fattibilità, l’offerta, l’installazione del sistema e l’assistenza post vendita.



Model	Description	Quantity	Year	Length	Profile	Serial Number	No. C.	No. Design	Status
1021	Asstent	1	2007/10/00	30-30		3000100100	-	-	
1022	Sella	1	0403010	30-30	12 B		3	PS	X X
1023	Customer service	1	0403010	30-30	12 B		3	PS	X X
1024	Legretto	1	0403010	30-30	12 B		3	PS	X X
1025	Operatore	1	0403010	30-30	12 B		3	PS	X X



Astral Tekno Center

Gli Astral Tekno Center sono Centri Autorizzati da CISA per la duplica delle chiavi tramite la presentazione della Security Card, presenti su tutto il territorio nazionale.



C3000 Center

I C3000 Center sono Centri Autorizzati da CISA per la duplica delle chiavi tramite la presentazione della Security Card, presenti su tutto il territorio nazionale.



Trova il CISA Solution Partner o Centro Autorizzato CISA più vicino a te
cisa.com/it/duplica_chiavi.html



I sistemi a chiave maestra

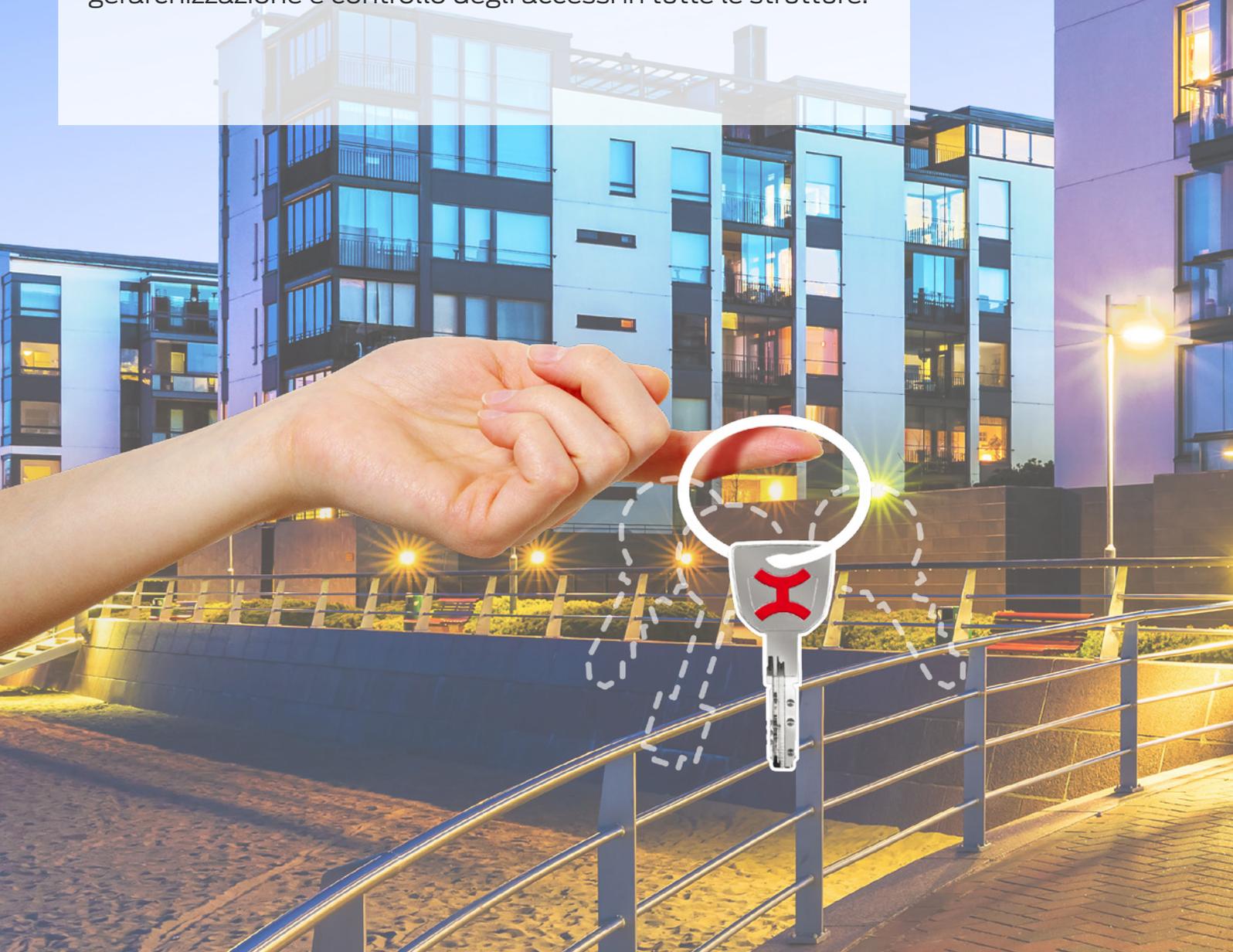
I sistemi a chiave maestra sono fondamentali nell'ambito di strutture articolate dove, con il crescere del numero di persone, serrature e locali, diventa necessario regolamentare gli accessi mediante chiavi con diversi livelli di autorizzazioni.

I sistemi a chiave maestra riducono il numero di chiavi da gestire e facilitano l'organizzazione e il controllo.

I sistemi a chiave maestra sono configurabili a seconda delle esigenze diverse di contesti residenziali o non residenziali.

Per le case private e per i condomini più grandi è ideale perché unisce praticità e sicurezza superando l'ingombrante mazzo di chiavi. Un'unica chiave, dalla combinazione personalizzata, è in grado di aprire accessi privati e comuni.

Per i contesti non residenziali è un vantaggio perché comporta un numero inferiore di chiavi da gestire e una facile gerarchizzazione e controllo degli accessi in tutte le strutture.



4 tipologie di sistemi

Strutture residenziali: abitazioni singole e condomini

KA

SISTEMA A
CHIAVE UNICA

Una sola chiave per tutte le porte di casa.



CE

SISTEMA A CILINDRO
CENTRALE

La chiave apre la porta del tuo appartamento e tutti gli accessi comuni.



Strutture non residenziali: scuole, aziende, ospedali, alberghi

MK

SISTEMA A
CHIAVE MAESTRA

Ogni chiave apre la propria porta. La Chiave Maestra apre tutte le porte.



GMK

SISTEMA A CHIAVE
MAESTRA GENERALE

Il sistema GMK permette la gestione gerarchica degli accessi.



Sistemi per strutture residenziali

KA

SISTEMA A
CHIAVE UNICA

Il sistema KA è particolarmente indicato nelle abitazioni singole perchè permette di gestire tutti gli accessi di casa quali ad esempio ingresso, cancello e garage con un'unica chiave.



CE

SISTEMA A CILINDRO
CENTRALE

Il sistema CE è particolarmente indicato nei condomini perchè permette di gestire con una sola chiave tutti gli accessi privati della propria abitazione e gli accessi comuni quali ad esempio cancello personale e ingresso condominiale.

La soluzione garantisce la massima sicurezza perchè solo il proprietario può entrare nella sua abitazione.

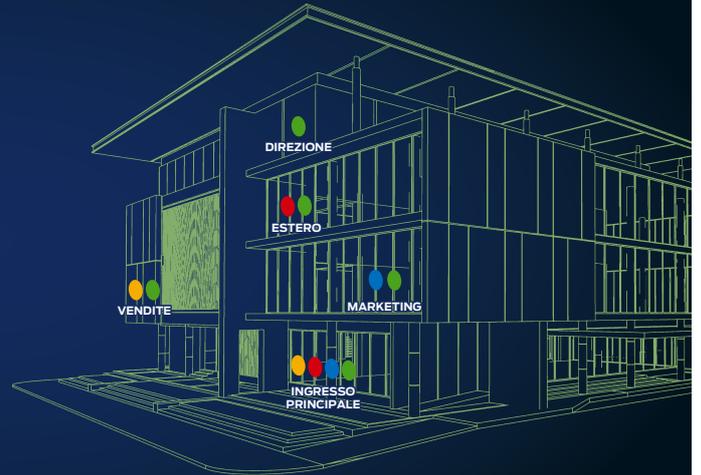


Sistemi per strutture non residenziali

MK

SISTEMA A
CHIAVE MAESTRA

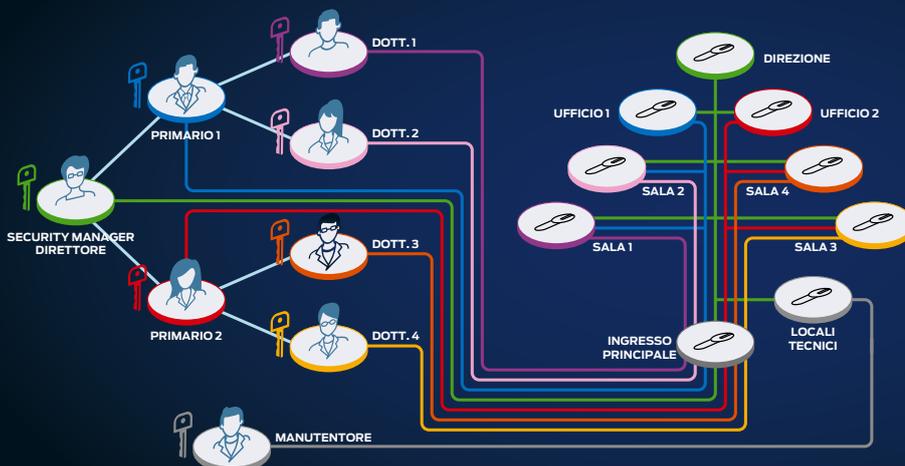
Il sistema MK è particolarmente indicato per gestire gli accessi di piccole e medie strutture quali aziende e alberghi, permettendo di organizzare in modo sicuro il flusso delle persone per area di competenza.



GMK

SISTEMA A CHIAVE
MAESTRA GENERALE

Il sistema a GMK è ideale per organizzare e gestire gli accessi ai reparti di grandi strutture quali ad esempio ospedali e scuole dove si rende necessario controllare gli accessi delle persone in maniera gerarchica, in funzione delle responsabilità e dei ruoli.



Certificazioni

La certificazione ICIM in base alla Norma EN1303 garantisce le prestazioni del cilindro, attraverso verifica documentale del fascicolo tecnico, ispezione in azienda, analisi dei campioni e sorveglianza annuale.

La Norma Europea EN1303, specifica il funzionamento e i requisiti relativi a sicurezza e affidabilità dei cilindri e delle loro chiavi originali.

Tale certificazione, offre svariati vantaggi: per un costruttore di porte blindate diventa più veloce ed economico certificare le porte blindate secondo la norma EN1627, in quanto il certificato rende superflui i test sul cilindro. Per un distributore la certificazione è importante in quanto limita i rischi di declassamento della porta derivanti dalla sostituzione del cilindro in dotazione.

I cilindri CISA certificati Asix P8, Astral S, Astral Tekno PRO, C3000 S, AP4 S e RS3 S offrono la massima garanzia del rispetto delle prestazioni dichiarate secondo la norma EN1303 nel tempo.



ACCREDIA
PDR N° 0018
Member degli Accordi di Mutual Recognition DA, SF & SAC
Signatory of DA, SF and SAC Mutual Recognition Agreements

ICIM

Certificazione di Prodotto
Product Certification

Certificato N. **ICIM-CLD-000047-01**
Certificate No.

ALL'AZIENDA / TO THE FIRM
CISA S.p.A.
Via Oberdan, 42
48018 FAENZA (RA) ITALY

UNITÀ OPERATIVE / OPERATIVES UNITS
Via C. Colombo, 110
MONSAMPOLO DEL TRONTO (AP) - IT

PER I SEGUENTI PRODOTTI / FOR THE FOLLOWING PRODUCTS
CILINDRO PER SERRATURE
CYLINDER FOR LOCKS

CON DENOMINAZIONE COMMERCIALE / WITH TRADE NAMES
serie AP4S - Sigillo
1-0P3S1-xx-0-xx-xx-xx
1-0P3S2-xx-0-xx-xx-xx
1-0P3S7-xx-0-xx-xx-xx
1-0P314-xx-0-xx-xx-xx

CONFORMEMENTE ALLA NORMA ED AL DOCUMENTO NORMATIVO ICIM
IN COMPLIANCE WITH THE STANDARD AND WITH ICIM NORMATIVE DOCUMENT

UNI EN 1303:2015 - ICIM 0039CS

CON CLASSIFICAZIONE / WITH CLASSIFICATION
1 | 6 | 0 | B | 0 | C | 6 | D | 1

REQUISITI ULTERIORI ICIM 0039CS / ICIM 0039CS ADDITIONAL REQUIREMENTS
ANTI-PICKING: Pass
ANTI-BUMPING: Grado 3

Vincento Dielschqui
Rappresentante Discendente / Management Representative
ICIM S.p.A.

PRIMA EMISSIONE / FIRST ISSUE: **17/11/2017**
EMISSIONE CORRENTE / CURRENT ISSUE: **17/11/2020**
DATA DI SCADENZA / EXPIRING DATE: **16/11/2023**

ICIM S.p.A. - Piazza Don Enrico Magelli, 75 - 20099 Sesto San Giovanni (MI)



La Normativa Europea

CONFORME ALLA NORMA EUROPEA 1303: 15

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

SICUREZZA

Grado di resistenza del cilindro e della chiave ai tentativi di scasso
(Conforme alla Norma Europea 1303: 15
Key Related Security - Attack Resistance).

AFFIDABILITÀ

Grado di resistenza del cilindro al tempo e all'usura
(Conforme alla Norma Europea 1303: 15 - Durability).



Un cilindro per ogni esigenza

Scegliere il cilindro giusto

CISA consiglia la scelta del cilindro in base ad una scala che va da 1 a 7 che tiene conto dei seguenti parametri:



Resistenza al grimaldello

Ottenuta attraverso speciali perni e contoperni



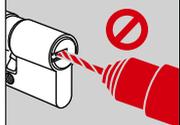
Resistenza al Bumping

Grazie al sistema "Bump Key Power" o all'impossibilità di reperire chiavi grezze come per RS3 S NEW.



Resistenza alla rottura

Con "Sigillo", anima in acciaio, o alla rottura in un punto prefissato come per Astral Tekno PRO



Resistenza al trapano

Con i componenti in acciaio temprato quali perni, contoperni e spine posti su entrambi i lati del cilindro



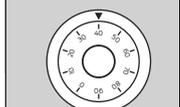
Cilindro frizionato

Tramite l'ingegno frizionato è possibile aprire la porta dall'esterno anche con chiave inserita dall'interno



Duplica protetta

Duplicazione della chiave possibile solo dietro presentazione della Security Card o AuthentiCard



Combinazioni

Rappresenta il numero massimo di chiavi/cilindri diversi

RS3 S NEW



AP4 S



ASTRAL TEKNO



1 2 3 4 5 6 7 1 2 3 4 5 6 7 1 2 3 4 5 6 7

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

✓

8 miliardi

40 milioni

1,6 milioni



ASTRAL S	C3000 S	C3000	ASIX P8	ASIX	C2000
					
					
					
✓	✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓		
✓	✓	✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓		
✓	✓	✓			
1,6 milioni	240 mila	240 mila	260 mila	30 mila	30 mila

SISTEMA BREVETTATO

RS3 S NEW



ELEMENTI DISTINTIVI

- Duplicazione della chiave solo presso CISA dietro presentazione di Authenticard.
- Elemento mobile della chiave protetto da marchio di forma.
- Funzione di emergenza, grazie alla camma frizionata in dotazione.
- Certificato Attack Resistance grado D, per porte blindate classificate da 4 a 6 secondo la norma EN1627-2011.

SICUREZZA DEL CILINDRO

- Elevata resistenza alla rottura e allo sfilamento, grazie a Sigillo, un'anima di acciaio bi-materiale visibile anche a cilindro montato sulla porta.
- Elevata resistenza al "bumping" o percussione, grazie all'impossibilità di reperire chiavi grezze, alla difficoltà di manipolare le chiavi cifrate esistenti per ottenere una "power key" e all'elevato numero di perni di ridotte dimensioni e disposti radialmente.
- Elevata resistenza alla tecnica di effrazione con impressione a cera, grazie all'alto numero di perni di ridotte dimensioni e alla loro disposizione radiale.
- Elevata resistenza al trapano con il sistema di cifratura (perni e controperni) in acciaio temprato.

SICUREZZA DELLA CHIAVE

- Chiave brevettata, tutelata contro la produzione illegale.
- Chiave difficilmente clonabile perché dotata di elemento mobile sagomato.
- Sistema di cifratura radiale, fino a 19 perni e 5 file.
- Fino a 8 miliardi di combinazioni, chiavi diverse

TESSERA AUTHENTICARD

Duplicazione autorizzata delle chiavi: il centro autorizzato CISA richiederà il duplicato a CISA unicamente dietro presentazione di Authenticard. Authenticard consente inoltre di controllare via web, tutte le copie prodotte e di ricevere la notifica ad ogni duplica di chiavi.

SISTEMISTICA

- Massima potenzialità, grazie al sistema di cifratura radiale, fino a 19 perni su 5 file.
- Fino a 85 milioni di cilindri diversi per una chiave maestra. Altre configurazioni disponibili su richiesta.

AFFIDABILITÀ

- Testato fino a 100.000 cicli.

BREVETTI E CERTIFICAZIONI



- Chiave: brevetto n° PCT/EP1728944.
- Sigillo: brevetto Europeo n° EP1583878, brevetto Russo n° RU2361989.
- ALL: protetta da marchio di forma n° B02004C0000802.

LIVELLO DI SICUREZZA



RS3 S Modulo

SISTEMA BREVETTATO



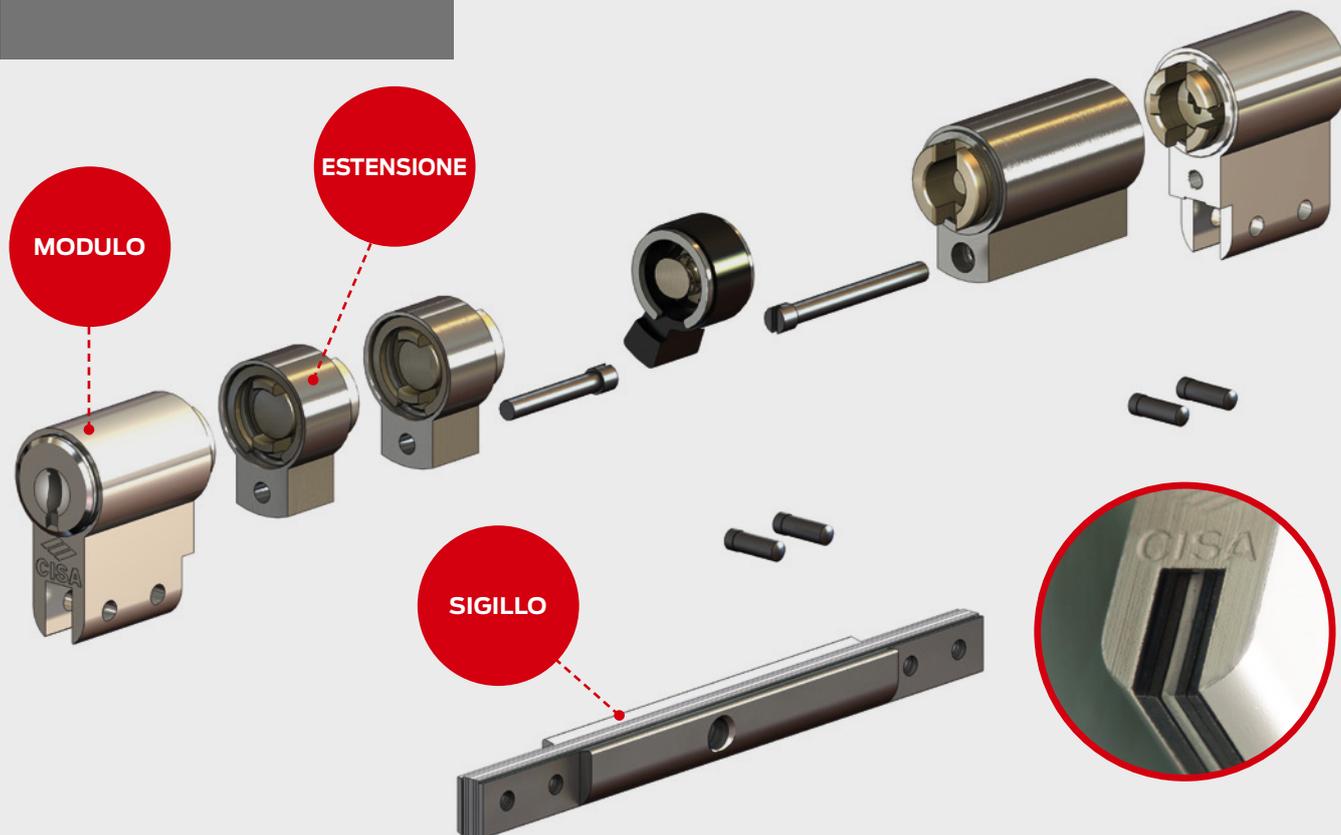
Pronto intervento
in loco



Installazione in
meno di un minuto



Resistenza invariata
rispetto a RS3 S



AUMENTA IL TUO BUSINESS, OTTIMIZZA E SEMPLIFICA LO STOCK

RS3 S Modulo, grazie alla sua configurazione, permette maggiori opportunità di business senza aggravamenti di magazzino, riduce il rischio di giacenze poco movimentate e migliora il servizio al cliente.

Indipendentemente dallo spessore della porta e dalla posizione della serratura, RS3 S Modulo inoltre garantisce un'installazione o sostituzione in loco in meno di un minuto.

RS3 S Modulo è pronto all'uso: lo speciale sistema a moduli precitrati e collaudati, dotati di mazzetto chiavi e Security Card, e i gruppi estensione preassemblati consentono l'assemblaggio di RS3 S Modulo in modo semplice e veloce.

RS3 S Modulo garantisce le stesse prestazioni di resistenza di RS3 S e mantiene inalterata la resistenza alla rottura e allo sfilamento grazie a Sigillo: +40% rispetto a quella offerta dai cilindri tradizionali.

KIT DI MONTAGGIO RS3 S MODULO

CISA fornisce una valigetta contenente i componenti del cilindro nelle dimensioni più utilizzate e gli strumenti necessari per l'assemblaggio del cilindro sul posto.



SISTEMA BREVETTATO

AP4 S



ELEMENTI DISTINTIVI

- Duplicazione della chiave solo presso CISA o CISA Solution Partner dietro presentazione della Security Card.
- Chiave più difficile da clonare grazie all'elemento mobile molleggiato protetto da marchio di forma.
- Certificato Attack Resistance grado D, per porte blindate classificate da 4 a 6 secondo il progetto di norma EN1627.

SICUREZZA DEL CILINDRO

- Elevata resistenza alla rottura e allo sfilamento, grazie a Sigillo, un'anima di acciaio bi-materiale visibile anche a cilindro montato sulla porta.
- Elevata resistenza al "bumping" o percussione, grazie al dispositivo BKP (Bump Key Power).
- Elevata resistenza alla tecnica di effrazione con impressione a cera, grazie alla speciale configurazione delle molle.
- Elevata resistenza al trapano, grazie al sistema di cifratura in acciaio temprato (tutti i perni, controperni e spine disposte su entrambi i lati del cilindro).
- Elevata resistenza al grimaldello, grazie al sistema con nuovi controperni speciali.

SICUREZZA DELLA CHIAVE

- Chiave brevettata, tutelata contro la produzione illegale.
- Chiave difficilmente clonabile grazie all'elemento mobile molleggiato, protetto da TRADE MARK, tutela illimitata nel tempo.
- Security Card per la duplicazione autorizzata delle chiavi presso CISA Solution Partner e CISA.

SISTEMISTICA

- Il sistema cifratura a 11 perni offre ottime potenzialità di gestione accessi (ad esempio: 132.000 cilindri diversi per una chiave maestra).
- Elevata possibilità di personalizzazione della testa chiave tramite inserto disponibile in 15 colori diversi.

AFFIDABILITÀ

- Testato fino a 100.000 cicli.

BREVETTI E CERTIFICAZIONI



- Chiave: brevetto n° PCT/IT2013/000297-AP4.
- Chiave: TRADE MARK 3D: N° 1276648.
- cilindro: brevetto Sigillo n° EP1583878
- cilindro: brevetto BKP n° PCT/WO2007/074163A1.
- cilindro: brevetto grimaldello n° PCT/IT2016/000093.

LIVELLO DI SICUREZZA



SISTEMA BREVETTATO

MODULO SYSTEM

AP4 S
Astral S
C3000 S

La soluzione per aumentare il business a basso impatto sullo stock

La piattaforma CISA Modulo System grazie ai componenti comuni alle gamme AP4S, Astral S e C3000 S, permette l'assemblaggio e l'installazione del cilindro direttamente davanti alla porta offrendo sempre la soluzione giusta per ogni esigenza senza aggravamenti di magazzino.



Flessibile

I moduli nelle configurazioni KA, CE e CA consentono di fornire un servizio veloce e completo anche quando sono richiesti cilindri in esecuzione speciale, che normalmente non vengono gestiti a stock.



Sicuro

Modulo System garantisce elevata sicurezza: l'anima in acciaio bimatériauale brevettata del gruppo Sigillo aumenta del 40% la resistenza a rottura e sfilamento rispetto ai cilindri tradizionali.



Immediato

Lo speciale sistema dei moduli e dei gruppi estensione, preassemblati e collaudati, consente di comporre il cilindro in meno di un minuto senza la necessità di un sopralluogo.

LA PIATTAFORMA MODULO È COMPATIBILE CON: SYSTEM



AP4 S

Sistema brevettato

Chiave reversibile con elemento mobile, brevettata e protetta da Marchio 3D Trademark, duplicabile solo presso CISA Solution Partner o CISA.



ASTRAL S

Chiave reversibile a duplicazione libera.

Oltre 1.600.000 cifrature (chiavi diverse)



C3000 S

Sistema protetto

Chiave protetta da Marchio 3D Trademark, duplicabile solo presso CISA o centri autorizzati CISA.



Astral Tekno PRO



ELEMENTI DISTINTIVI

- Duplicazione della chiave solo presso CISA e CISA Astral Tekno Center, mediante Security Card.
- Chiave con impugnatura ergonomica in materiale plastico.
- Ampia gamma di profili personalizzati.
- Funzione di emergenza, grazie alla camma frizionata in dotazione.

SICUREZZA DEL CILINDRO

- Protezione contro la rottura e l'estrazione, in caso di effrazione la rottura avviene in un punto prefissato, proteggendo il cuore del cilindro che rimane all'interno della serratura e perciò difficilmente estraibile. A rottura avvenuta è sempre possibile aprire la porta dall'esterno con le chiavi.
- Elevata resistenza al "bumping" o percussione, grazie al dispositivo BKP (Bump Key Power).
- Elevata resistenza alla tecnica di effrazione con impressione a cera, grazie al dispositivo BKP e alla speciale configurazione delle molle.
- Elevata resistenza al trapano, grazie al sistema di cifratura in acciaio temprato (tutti i perni, controperni e spine disposte su entrambi i lati del cilindro).

SICUREZZA DELLA CHIAVE

- Chiave brevettata, per un'elevata tutela contro la riproduzione illegale.
- Security Card per la duplicazione autorizzata delle chiavi presso CISA e centri autorizzati CISA.
- Sistemi di cifratura a 10 perni su 2 file.
- Oltre 1.600.000 combinazioni possibili, ovvero chiavi diverse.

SISTEMISTICA

Il sistema di cifratura a 10 perni offre ottime potenzialità di gestione degli accessi (ad esempio: 63.000 cilindri diversi per una chiave maestra).

AFFIDABILITÀ

- Testato fino a 100.000 cicli.

BREVETTI E CERTIFICAZIONI



- Chiave: brevetto n° PCT/EP99/07611.
- BKP: Brevetto n° PCT/WO2007/074163A1.

LIVELLO DI SICUREZZA



Astral S



ELEMENTI DISTINTIVI

- Funzione di emergenza, grazie alla camma frizionata in dotazione.
- Certificato Attack Resistance grado C, per porte blindate classificate da 0 a C secondo il progetto di norma EN1627.

SICUREZZA DEL CILINDRO

- Elevata resistenza alla rottura e allo sfilamento, grazie a Sigillo, un'anima di acciaio bi-materiale visibile anche a cilindro montato sulla porta.
- Elevata resistenza al "bumping" o percussione, grazie al dispositivo BKP (Bump Key Power).
- Elevata resistenza alla tecnica di effrazione con impressione a cera, grazie al dispositivo BKP e alla speciale configurazione delle molle.
- Elevata resistenza al trapano, grazie al sistema di cifratura in acciaio temprato (tutti i perni, controperni e spine disposte su entrambi i lati del cilindro).

SICUREZZA DELLA CHIAVE

- Sistema di cifratura a 10 perni su 2 file.
- Oltre 1.600.000 combinazioni possibili, ovvero chiavi diverse.

SISTEMISTICA

Il sistema di cifratura a 10 perni offre ottime potenzialità di gestione accessi (ad esempio: 63.000 cilindri diversi per una chiave maestra).

AFFIDABILITÀ

- Testato fino a 100.000 cicli.

BREVETTI E CERTIFICAZIONI



- Sigillo: brevetto Europeo n° EP1583878, brevetto Russo n° RU2361989.
- BKP: Brevetto n° PCT/WO2007/074163A1.

LIVELLO DI SICUREZZA



C3000 S



ELEMENTI DISTINTIVI

- Chiave tradizionale in alpacca protetta da trademark
- Duplicazione della chiave solo presso CISA o CISA C3000 Center dietro presentazione della Security Card.
- Funzione di emergenza, grazie alla camma frizionata in dotazione.

SICUREZZA DEL CILINDRO

Attack Resistance

- Elevata resistenza alla rottura e allo sfilamento, grazie a Sigillo, un'anima di acciaio bi-materiale visibile anche a cilindro montato sulla porta.
- Elevata resistenza al "bumping" o percussione grazie al dispositivo BKP (Bump Key Power).
- Elevata resistenza alla tecnica di effrazione con impressione a cera, grazie al dispositivo BKP ed alla speciale configurazione delle molle.
- Elevata resistenza al trapano, grazie al sistema di cifratura in acciaio temprato e alle spine nel cilindretto.

SICUREZZA DELLA CHIAVE

Key Related Security

- Chiave protetta da Marchio 3D per un'elevata tutela contro la riproduzione illegale della chiave.
- Security Card per la duplicazione autorizzata delle chiavi presso CISA e centri autorizzati CISA.
- Oltre 240.000 combinazioni possibili, ovvero chiavi diverse.

SISTEMISTICA

- Il sistema di cifratura a 6 perni offre ottime potenzialità di gestione degli accessi. Ad esempio: 15.000 cilindri diversi per una chiave maestra.
- I cilindri C3000 S e C3000 sono compatibili fra loro perchè è possibile utilizzare la stessa chiave per gestire gli accessi con entrambi i cilindri.

AFFIDABILITÀ

- Testato a più di 100.000 cicli.

BREVETTI E CERTIFICAZIONI



- Conforme con la Norma Europea EN 1303: 2015 160B0C6D.
- Chiave protetta da Marchio 3D n° 1 236 248 e Modello di Design Comunitario depositato n° 2669630.
- Dispositivo BKP: brevetto n° PCT/WO 2007/074163 A1.
- Sigillo brevetto n° EP1583878.

LIVELLO DI SICUREZZA



C3000



ELEMENTI DISTINTIVI

- Chiave tradizionale in alpacca protetta da trademark
- Duplicazione della chiave solo presso CISA o CISA C3000 Center dietro presentazione della Security Card.

SICUREZZA DEL CILINDRO

Attack Resistance

- Elevata resistenza al "bumping" o percussione grazie al dispositivo BKP (Bump Key Power).
- Elevata resistenza alla tecnica di effrazione con impressione a cera, grazie al dispositivo BKP ed alla speciale configurazione delle molle.
- Elevata resistenza al trapano, grazie al sistema di cifratura in acciaio temprato (tutti i perni e controperni).
- Resistenza alla spinta attraverso la camma sporgente.

SICUREZZA DELLA CHIAVE

Key Related Security

- Chiave protetta da Marchio 3D per un'elevata tutela contro la riproduzione illegale della chiave.
- Security Card per la duplicazione autorizzata delle chiavi presso CISA e centri autorizzati CISA.
- Oltre 240.000 combinazioni possibili, ovvero chiavi diverse.

SISTEMISTICA

- Il sistema di cifratura a 6 perni offre ottime potenzialità di gestione degli accessi. Ad esempio: 15.000 cilindri diversi per una chiave maestra.
- I cilindri C3000 S e C3000 sono compatibili fra loro perché è possibile utilizzare la stessa chiave per gestire gli accessi con entrambi i cilindri.

AFFIDABILITÀ

- Testato fino a 100.000 cicli.

BREVETTI E CERTIFICAZIONI



- Chiave protetta da Marchio 3D n° 1 236 248. e Modello di Design Comunitario depositato n° 2669630.
- Dispositivo BKP: brevetto n° PCT/WO 2007/074163 A1.

LIVELLO DI SICUREZZA



Asix P8



ELEMENTI DISTINTIVI

- Funzione di emergenza, grazie alla camma frizionata in dotazione (esclusa versione con chiave di cantiere).
- Certificato Attack Resistance grado C, per porte blindate classificate da 0 a C secondo il progetto di norma EN1627:
- Testa della chiave con impugnatura ergonomica in materiale plastico removibile.

SICUREZZA DEL CILINDRO

- Protezione certificata al bumping grazie alla tecnologia brevettata BKP (Bump Key Power).
- Protezione certificata al trapano, grazie al sistema di cifratura in acciaio carbonitrurato.
- Elevata resistenza alla tecnica di effrazione con impressione a cera grazie alla speciale configurazione delle molle.

SICUREZZA DELLA CHIAVE

- Sistema di cifratura a 8 perni su 2 file.
- Oltre 260.000 combinazioni (chiavi diverse).

LIVELLO DI SICUREZZA



SISTEMISTICA

Il sistema di cifratura a 8 perni offre ottime potenzialità di gestione accessi: 37.000 cilindri diversi per una chiave maestra.

AFFIDABILITÀ

- Testato fino a 100.000 cicli.

BREVETTI E CERTIFICAZIONI



- BKP: brevetto PCT/WO 2007/074163A1.

Asix P8 PRO



Funzione chiave di cantiere

- AsixP8, nella configurazione con chiave di cantiere, diventa AsixP8 PRO, una soluzione particolarmente indicata per situazioni in cui si preveda l'installazione in cantiere di porte blindate che richiedano un livello base di sicurezza.
- Il proprietario dell'appartamento o dell'ufficio annullerà la chiave di cantiere al primo utilizzo della chiave padronale che gli verrà consegnata.

Asix



SICUREZZA DEL CILINDRO

- Resistenza al trapano, con primo perno e controperno in acciaio cementato.
- Resistenza alla spinta attraverso la camma sporgente.

SICUREZZA DELLA CHIAVE

- Sistema di cifratura a 6 perni.
- Oltre 30.000 combinazioni possibili, ovvero chiavi diverse.

AFFIDABILITÀ

- Testato fino a 100.000 cicli.

LIVELLO DI SICUREZZA



C2000



SICUREZZA DEL CILINDRO

- Resistenza al trapano, con primo perno e controperno in acciaio cementato.
- Resistenza alla spinta attraverso la camma sporgente.

SICUREZZA DELLA CHIAVE

- Sistema di cifratura a 5 perni, salto 0,44 mm.
- Oltre 30.000 combinazioni possibili, ovvero chiavi diverse.

AFFIDABILITÀ

- Testato fino a 100.000 cicli.

LIVELLO DI SICUREZZA



Cilindri CISA per applicazioni speciali.

■ Disponibili per tutte le gamme di cilindri CISA.



Cilindro per serrature
da applicare su
porte in legno



Cilindro per serrature
da applicare su
porte in ferro



Cilindro per
cassette postali



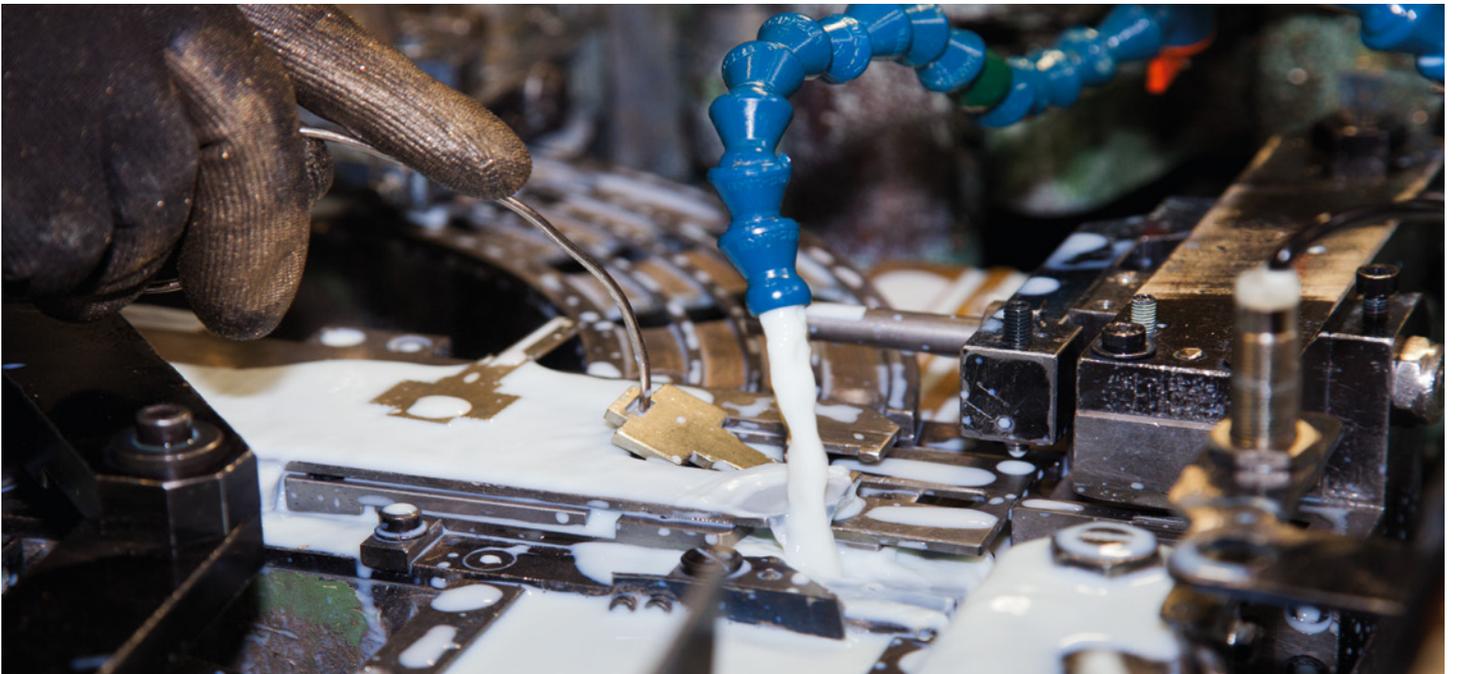
Coppia cilindri per
cancelli pedonali



Cilindro con
microswitch per
cancelli motorizzati

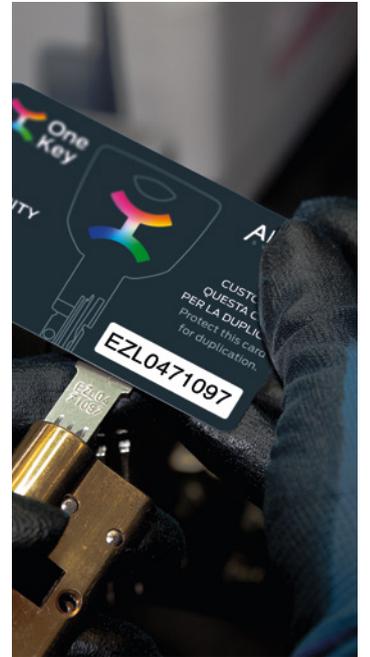


Cilindro per lucchetti
corazzati



CISA[®]

Innovazione
per la sicurezza



Informazioni su Allegion

Allegion (NYSE: ALLE) è un'Azienda leader mondiale nel settore della sicurezza e dei controlli d'accesso seamless, con marchi leader come CISA®, Interflex®, LCN®, Schlage®, SimonsVoss® e Von Duprin®. Focalizzandosi in particolare sulla sicurezza delle porte e delle aree adiacenti, Allegion protegge persone e beni con una vasta gamma di soluzioni per case, uffici, scuole e istituzioni. Allegion ha registrato entrate per 2,9 miliardi di dollari nel 2021 ed i suoi prodotti per la sicurezza sono venduti in tutto il mondo.

Per ulteriori informazioni, visitare allegion.com.



 CISA SpA
Via Oberdan 42
48018 Faenza (RA) Italia

 Tel. +39 0546 677111
Fax +39 0546 677150

 Servizio Clienti e Assistenza Tecnica
+39 0546 188 0070

    cisa.com
cisa.vendite@allegion.com