



3K9S *plus*

Il sistema perfetto per la massima sicurezza

3KSplus | Tecnologia brevettata e massima robustezza



3KSplus è il più resistente tra i sistemi di chiusura meccanici. Grazie alla brevettata tecnologia a curve senza molle, 3KSplus è ideale per gli impieghi più gravosi. L'inconfondibile punta della chiave a coda di rondine garantisce ancora più comfort durante l'inserimento. Naturalmente, anche 3KSplus possiede una caratteristica tipica di EVVA: Le curve sovrapposte realizzate mediante micro fresatura garantiscono massima sicurezza.

Vantaggi di 3KSplus a colpo d'occhio

- › Per impianti di chiusura dalla struttura molto complessa
- › Tecnologia senza molle
- › Costruzione modulare (SYMO)
- › Tutela brevettuale fino al 2025

Sistema a 3 curve

» *Il sistema a chiave reversibile per i massimi requisiti di sicurezza e gli impieghi più gravosi* «

3KSplus | Massima sicurezza

3KSplus è ideale per gli impianti di chiusura dalla struttura molto complessa utilizzati da tanti diversi gruppi di utenti. Si tratta, nello specifico, di impianti la cui struttura è destinata a mutare, come p.e. università, strutture per attività culturali e per il tempo libero, centri commerciali, catene commerciali e imprese industriali.

EVVA prevede la possibilità di ampliamenti futuri già in fase di progettazione, senza tuttavia ridurre la sicurezza degli impianti.

Progetti realizzati con 3KSplus

Da tanti anni, EVVA fornisce soluzioni di sicurezza ai più svariati edifici sparsi in tutta Europa, avvalendosi di una rete di partner qualificati. Scegliete anche voi la nostra esperienza:

Power Grid Control | Austria

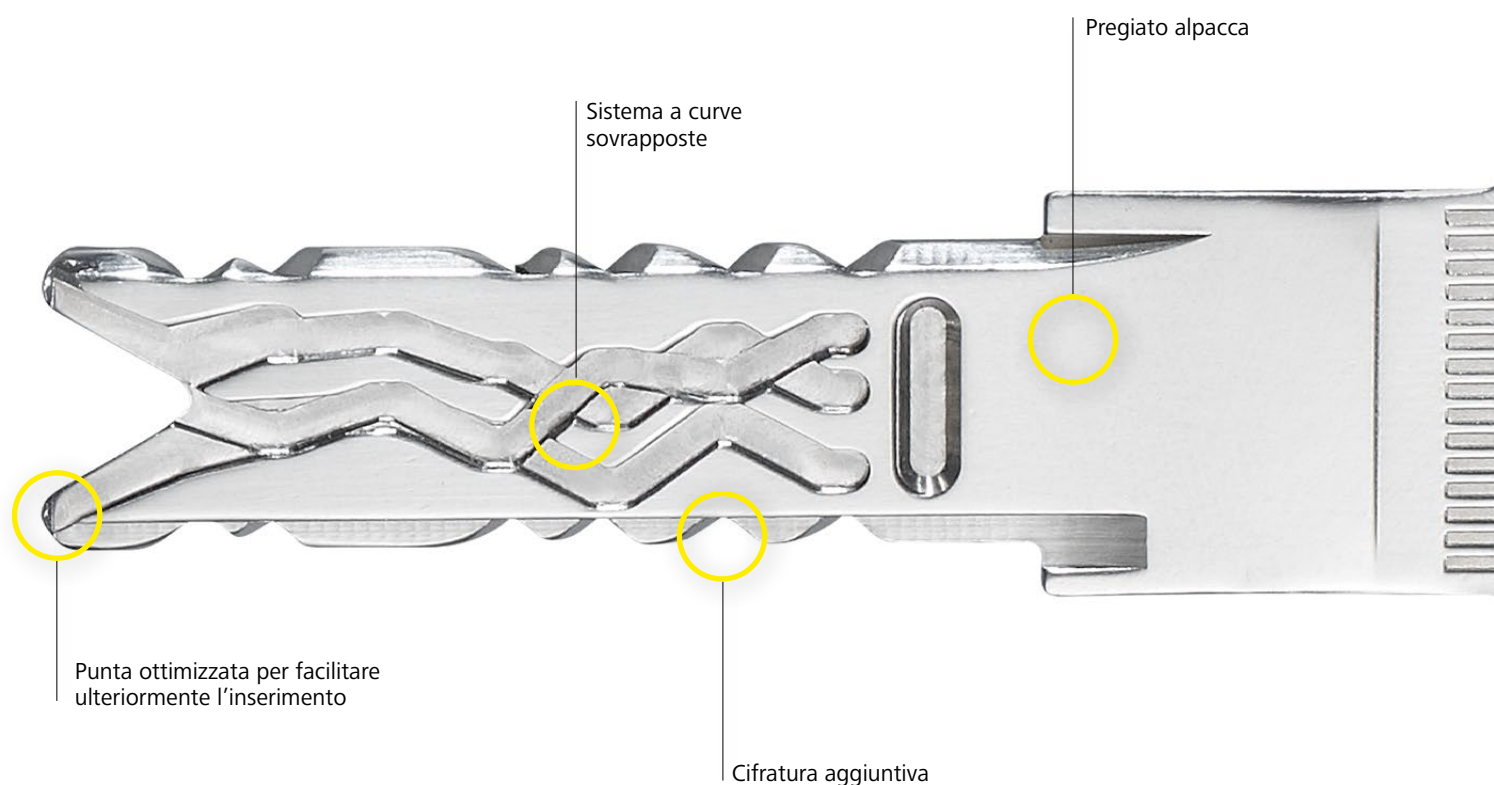
Power Grid Control, il più grande impianto di produzione di energia in Europa, fa affidamento su 3KSplus di EVVA. Complessivamente sono stati installati oltre 3.700 cilindri 3KSplus e sono state assegnate 1.100 chiavi universali e di gruppo.

Università UCL di Bruxelles | Belgio

La facoltà frequentata da 21.000 studenti provenienti da 120 Paesi e nella quale lavorano 5.000 impiegati è stata equipaggiata con il sistema 3KSplus di EVVA. Complessivamente sono stati installati 6.000 cilindri.

Trovate ulteriori referenze sul sito www.evva.com

Chiave 3KS^{plus} | Tecnologia intelligente dal design funzionale



Una chiave | tanti pregi

La chiave reversibile 3KS^{plus} dotata di singolari punte arrotondate è molto facile da usare. La pregiata lega in alpacca, il rivestimento a basso coefficiente di attrito di tutti gli elementi di bloccaggio e la tecnologia senza molle della chiave e del rotore 3KS^{plus}, garantiscono massima resistenza all'usura persino nelle condizioni più sfavorevoli. Le caratteristiche peculiari della chiave 3KS^{plus} sono, tuttavia, le curve sovrapposte realizzate mediante micro fresatura. Esse rendono praticamente impossibile clonare la chiave all'interno dell'impianto di chiusura. La cifratura aggiuntiva garantisce, inoltre, massima sicurezza.

La chiave originale 3KS^{plus} è prodotta esclusivamente da EVVA e può essere acquistata solo presso i partner EVVA.

Impugnatura ed ergonomia
ottimali



Impugnature ergonomiche di design

Come optional, è possibile richiedere le chiavi 3KSplus con impugnature pregiate ed ergonomiche. L'attraente design è disponibile in diversi colori.

Vantaggi

- › Distinguere una chiave dall'altra diventa più facile
- › Facile gestione degli impianti di chiusura grazie alla classificazione in base al colore
- › Qualità pregiata per una migliore sensazione tattile



EVVA | Sicurezza imbattibile

EVVA investe costantemente nella ricerca e nello sviluppo di nuove tecnologie di chiusura. Così facendo riesce a tenere il passo con le sempre crescenti necessità di sicurezza e organizzazione.

La singolare tecnologia di 3KSplus offre in un colpo solo diversi tipi di protezione contro la duplicazione abusiva e non autorizzata delle chiavi nonché contro le manipolazioni:

Maggiore protezione grazie alla tessera di sicurezza EVVA

I duplicati di chiavi e cilindri nonché i piani di chiusura possono essere richiesti unicamente presso gli EVVA-Partner autorizzati esibendo un documento di legittimazione obbligatorio, ossia la card di sicurezza EVVA.

Tutela legale grazie a brevetti di lunga durata

Le chiavi EVVA vengono fabbricate esclusivamente presso lo stabilimento EVVA. La vendita di tutti i prodotti EVVA è organizzata esclusivamente attraverso una rete di partner autorizzati. EVVA previene la fabbricazione non autorizzata delle chiavi 3KSplus attraverso caratteristiche brevettate riportate sulla chiave. EVVA può agire giudizialmente in relazione a qualsiasi violazione dei brevetti. La tecnologia 3KSplus è tutelata da brevetto fino al 2025.

Elevata protezione tecnica grazie all'impiego di conoscenze tecniche specialistiche

Per riprodurre le caratteristiche tecniche di una chiave 3KSplus occorrono speciali macchinari e un elevato grado di conoscenze specialistiche.

Cilindro 3KS^{plus} | Tecnologia brevettata per una sicurezza imbattibile

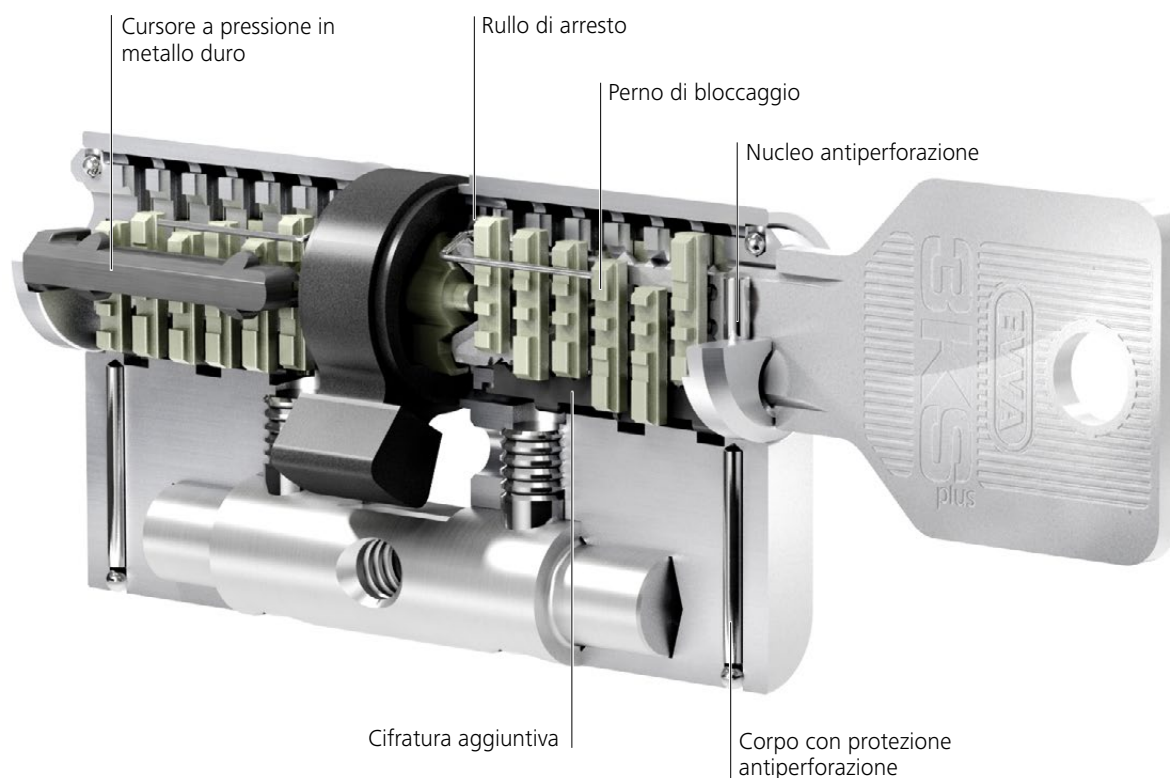


Costruzione modulare (SYMO)

Un cilindro | tanti dettagli

Il cilindro 3KS^{plus} brevettato e senza molle è tutto tranne comune. Diversamente dai sistemi tradizionali, nei quali gli elementi di bloccaggio sono montati su molle, i perni del cilindro 3KS^{plus} vengono spostati attraverso le curve della chiave realizzate mediante fresatura. I 12 perni di bloccaggio robusti e senza molle vengono portati in determinate posizioni dalla spinta delle 6 curve della chiave e interrogati attraverso 2 cursori a pressione. Una barra di controllo nel rotore controlla la cifratura aggiuntiva della chiave. In tutto, le chiavi 3KS^{plus} vengono interrogate quattro volte. Tre volte in più rispetto ai sistemi tradizionali. È questo a fare la differenza.

Il cilindro 3KS^{plus} presenta una costruzione modulare (SYMO) che gli conferisce ampia flessibilità. Per questo, può essere adattato direttamente sul posto alla rispettiva situazione della porta. È anche possibile modificare il cilindro 3KS^{plus} sul posto perché adempia una determinata funzione (p.e. perché si lasci azionare con la chiave inserita su entrambi i lati). Ciò fa risparmiare tempo e costi.



In ogni caso | maggiore protezione

Le tecnologie innovative implementate nel cilindro 3KSplus offrono protezione duratura contro i tentativi di effrazione:

Protezione antipicking e antisondaggio

Il cilindro 3KSplus è dotato di parecchi perni di bloccaggio. Non è possibile identificare quale perno di bloccaggio agisce nel caso specifico. Data la posizione mobile degli elementi di bloccaggio nel rotore, è pressoché impossibile sondare l'aspetto della superficie fresata per poter creare un duplicato. Inoltre, l'assenza di molle offre protezione contro il "bumping".

Protezione anti-perforazione

I cursori a pressione in metallo duro e la protezione anti-perforazione del corpo proteggono efficacemente il cilindro 3KSplus dalla perforazione.

Protezione antiestrazione e antistrappo

Il cursore a pressione in metallo duro e la costruzione modulare (SYMO) offrono protezione efficace contro i tentativi di estrazione e strappo.

Funzionalità dei cilindri 3KSplus

All'interno di un sistema di chiusura sono spesso necessarie diverse funzionalità e diversi requisiti.

Le funzionalità offerte da 3KSplus permettono un impiego oltremodo flessibile del prodotto: funzione del cilindro azionabile con chiave inserita su entrambi i lati; funzione antibloccaggio per cilindro a pomolo; funzione Vario; protezione contro la polvere e gli agenti atmosferici; funzione rotazione libera per antipanico; funzione ingranaggio dentato e molto altro ancora.

Le certificazioni internazionali 3KSplus e le esecuzioni specifiche per ogni Paese permettono l'impiego di 3KSplus in tutta Europa:



www.evva.com

┌

┐

┌ consegnato da

┐