

## HSL Serratura a scatto con doppia punta, accoppiabile elettricamente

Articolo n. Articolo n.: HSL 103

---

La serratura HSL 103 è dotata di un Pomello rotante ad innesto elettronico e di un meccanismo di chiusura HSL ricodificabile. Nella versione standard, la serratura dispone di contatti I/O convenzionali per il comando e la valutazione. Un'altra esecuzione è dotata di connessioni BUS.



### Caratteristiche

- Progettato per porte di locali di detenzione e di passaggio, porte di stanze di degenza
- Integrazione in sistemi SPS e GMS (versione BUS)
- Azionamento del chiavistello tramite pomello rotante accoppiabile
- Attivazione del meccanismo di accoppiamento tramite RFID o telecomando
- Chiusura di emergenza manuale con chiave a doppia mappa HSL (1 giro)
- Bloccaggio commutabile senza chiave di commutazione

## Descrizione delle funzioni

CONTROLLO ACCESSO SICURO. DIRETTAMENTE SULLA SERRATURA O DA REMOTO.

Il chiavistello viene azionato da un pomello rotante attivato da un meccanismo di accoppiamento. Quando il meccanismo di accoppiamento è disattivato, il pomello rotante può ruotare liberamente.

L'attivazione dell'accoppiamento avviene localmente tramite supporti di identificazione RFID di sicurezza crittografati (scheda/chip) tramite il modulo Outside o tramite segnali di comando esterni. Opzionalmente, il meccanismo di accoppiamento può essere attivato tramite pulsanti separati per gli occupanti o terminali di chiamata.

In caso di interruzione di corrente o guasto, la serratura può essere azionata con la chiave a doppia mappa HSL. I componenti disponibili (pomello rotante e modulo esterno RFID) impediscono, grazie alla loro struttura, il fissaggio di cordicelle o funi, riducendo così il rischio di atti suicidi.

Cambio della chiusura:

Il meccanismo di chiusura può essere commutato su un'altra chiusura quando è sbloccato (scrocco chiuso).

A tal fine sono necessarie una chiave della chiusura attuale e una chiave della chiusura futura.

## Luoghi di impiego

- Porta di passaggio
- Porta della cella
- Porta del reparto psichiatrico
- Porta tagliafuoco
- Porta tagliafuoco

## Dati tecnici

Dati tecnici

Materiale	Acciaio inox
Superficie	Opaco
Dimensioni della coprifissa [mm]	280 x 30 x 4
Materiale Frontale	Acciaio inox
Materiale Catenaccio	Acciaio inox
Materiale corpo serratura	Acciaio inox
Meccanismo di chiusura	Punta doppia HSL
Bloccaggio della protezione	7
Ricodificabilità	sì
Peso [kg]	3,5
Dimensioni della serratura [mm]	200 x 22 x 220
Operazioni di chiusura	500.000
Carico massimo sui fermi laterali [kN]	50
Tensione di esercizio	24V DC
Interasse [mm]	100
Umidità relativa [%]	95% senza condensa
Distanza di chiusura della linguetta [mm]	20

**SECURITY  
MADE IN GERMANY  
SINCE 1883**

