SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

# HSL Podwójna końcówka rygiel/zatrzask z dodatkowym zatrzaskiem z wkładką bębenkową, z możliwością zmiany po zamknięciu zatrzasku (z zamkiem zamiennym)

Nr artykułu HSL 112

Zamek HSL 112 jest wyposażony w rygiel i dodatkowy zatrzask. Posiada przestawny mechanizm ryglujący HSL. W wersji standardowej zamek w wersji zamykanej jednostronnie posiada mechaniczny wskaźnik położenia rygla po stronie klucza.



## Właściwości

- Rygiel można zamknąć i otworzyć jednym obrotem
- Dodatkowy zatrzask można zamknąć i otworzyć jednym obrotem przy zamkniętej zasuwie (zmiana)
- Zatrzask pomocniczy blokuje dodatkowy zatrzask przy zamkniętych drzwiach przed manipulacją
- Zamek dla więźniów za pomocą wkładki bębenkowej przy zamkniętej zasuwie (uruchamia dodatkowy zatrzask)
- Prosta obsługa za pomocą klucza dwupiórowego HSL (2 obroty z przełączaniem)
- Zamykanie można zmienić bez klucza przełączającego przy zamkniętym dodatkowym zatrzasku (1 obrót)

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

## Opis funkcji

Klucz dwupiórowy HSL wkłada się do zamka.
Rygiel zamyka się kluczem jednym obrotem (o 180°).
Zamek dla więźniów jest aktywny.
Członek personelu:
Zatrzask rygla zamyka się poprzez zmianę położenia o drugi obrót (o 180°). Drzwi można otworzyć.
Więzień:
Zatrzask rygla jest cofany za pomocą klucza do cylindra profilowego. Drzwi można otworzyć. (przy zatrzasku pociągniętym przez zamek dla więźniów klucza nie można wyciągnąć)
Drzwi są zamykane.
Więzień:
Zatrzask pomocniczy blokuje zatrzask rygla przy zamkniętych drzwiach.
Członek personelu:
Zatrzask rygla jest wstępnie zamykany kluczem poprzez jeden obrót (obrót o 180°). Rygiel jest wstępnie zamykany kluczem poprzez drugi
obrót (obrót o 180°). Klucz jest wyjmowany. Drzwi są całkowicie zamknięte. Zamek dla więźniów jest nieaktywny.
Przełączenie zamka
W stanie odblokowanym (rygel cofnięty) mechanizm zamka można przestawić na inny rodzaj zamknięcia. W tym celu potrzebny jest klucz do obecnego zamknięcia oraz klucz do przyszłego zamknięcia.

## Miejsca zastosowania

- Drzwi przejściowe
- Drzwi komory grzewczej
- Drzwi dla pacjentów oddziału psychiatrycznego

## Dane techniczne

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

## Dane techniczne

| | |
|---|---|
| Materiał | Stal nierdzewna |
| Powierzchnia | Matowy |
| Wymiary nawierzchni [mm] | 280 x 30 x 4 |
| Materiał Czoło | Stal nierdzewna |
| Materiał rygiel | Stal nierdzewna |
| Materiał obudowy zamka | Stal nierdzewna |
| Mechanizm zamka | Podwójna końcówka HSL |
| Urządzenia blokujące | 7 |
| Możliwość przekodowania | tak |
| Wymiary zamka [mm] | 200 x 22 x 220 |
| Operacje zamykania | 500.000 |
| Maksymalna wytrzymałość na obciążenie | 50 |
| boczne [kN]<br>Względna wilgotność powietrza [%] | 95% bez kondensacji |
| wyłączenie rygla mm | 20 |
| wskaźnik położenia rygla | mechaniczny |
| Odstęp od zatrzasku [mm] | 14 |
| Waga [kg] | 3,3 |