Datenblatt

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

HSL Doppelbart Mehrpunkt-Riegel-/Fallenschloss (mit Wechsel)

Artikel-Nr.: HSL 402

Das Schloss HSL 402 verfügt als Mehrpunktverschluss mit Wechsel über drei massive Riegel, die über das Hauptschloss mechanisch vor- und zurückgeschlossen werden. Zusätzlich kann die Riegelfalle über einen Profilzylinderschlüssel gezogen werden.



Eigenschaften

- Mehrpunktverschluss für Durchgangstüren, Schleusentüren und Gebäudeabschlusstüren
- Mechanisch bedienbar mit HSL-Schlüssel
- Schließung umstellbar ohne Umstellschlüssel

Funktionsbeschreibung

Der Mehrpunktverschluss HSL 402 wird mechanisch mit dem HSL-Doppelbartschlüssel bedient. Der Funktionsablauf und die grundsätzliche Ausstattung entspricht dem Schlosstyp HSL 102.
Das Hauptschloss und die beiden Zusatzschlösser sind über spezielle Schlosstaschen mit Stangenantrieben verbunden. Die Bedienung erfolgt ausschließlich über das Hauptschloss.
Mit einer ersten Tour (180°-Drehung) werden die drei Riegel mit dem HSL-Doppelbartschlüssel zurückgeschlossen. Die so entriegelte Tür wird noch über die Riegelfalle in der Zarge gehalten.
Die Riegelfalle wird via Wechsel über eine zweite Tour (180°-Drehung) mit dem HSL-Doppelbartschlüssel oder dem Profilzylinderschlüssel zurückgeschlossen. Die Tür kann jetzt geöffnet werden. Bei Bedienung mit dem HSL-Doppelbartschlüssel kann dieser im zurückgeschlossenen Zustand der Riegelfalle abgezogen werden. Die Tür ist somit gegen einen versehentlichen Verschluss durch Zufallen oder Zuwerfen gesichert.
Alternativ kann die Riegelfalle vor Schlüsselabzug wieder vorgeschlossen werden. Die Tür wird so durch Zufallen oder Zuwerfen mit der Riegelfalle gesichert.
Bei Bedienung mit dem Profilzylinderschlüssel kann dieser im zurückgeschlossenen Zustand der Riegelfalle nicht abgezogen werden. Die Tür wird durch Zufallen oder Zuwerfen mit der Riegelfalle gesichert.
Wenn die Tür in der Zarge liegt, werden die drei Riegel mit dem HSL-Doppelbartschlüssel eintourig (180°-Drehung) vorgeschlossen. Die Tür ist nun vollständig verriegelt und gesichert.
Umstellung der Schließung:
Das Schließwerk kann im unverschlossenen Zustand (Riegel und Riegelfalle zurückgeschlossen) auf eine andere Schließung umgestellt werden.
Dazu ist ein Schlüssel der aktuellen Schließung und ein Schlüssel der zukünftigen Schließung erforderlich.
Der Typ HSL 402 ist für Durchgangstüren konzipiert. Zusätzlich lassen sich Gebäudeabschlusstüren mit besonderen Widerstandsanforderungen mit diesem Schlosstyp zuverlässig realisieren und sichern.

Einsatzorte

- Durchgangstür
- Außentor
- Pfortentür
- Brandschutztür
- Rauchschutztür
- Waffenkammertür

Technische Daten

Werkstoff	Edelstahl
Oberfläche	Matt
Stulpmaß [mm]	280 x 30 x 4 Hauptschloss
Material Stulp	Edelstahl
Material Riegel	Edelstahl
Material Schlossgehäuse	Edelstahl
Schließwerk	HSL-Doppelbart
Zuhaltungen	7
Umkodierbarkeit	Ja
Schlossmaße [mm]	200 x 22 x 220 Hauptschloss
Schließvorgänge	500.000
Max seitliche Riegelbelastbarkeit [kN]	50

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

Technische Daten

Relative Luftfeuchtigkeit [%]	95% nicht kondensierend
Riegelausschluss [mm]	20
Riegelstellungsanzeige	mechanisch
Riegelfallenausschluss [mm]	14
Gewicht [kg]	6,3