

## HSL Dubbelbaard motor-meerpuntsslot met valgrendel

Artikelnr.: HSL 404

---

Het slot HSL 404 is een meerpunts motorvergrendeling met drie massieve nachtschootgrendels die elektronisch worden aangestuurd. Bij een stroomuitval kan de meerpuntssluiting mechanisch worden vergrendeld en ontgrendeld via het hoofdslot. In de standaarduitvoering beschikt het slot over conventionele I/O-contacten voor aansturing en evaluatie. De hoogwaardigere uitvoering beschikt over BUS-aansluitingen.



### Eigenschappen

- Meerpuntsvergrendeling voor doorgangsdeuren, sluisdeuren en buitendeuren
- Mechanisch bedienbaar met HSL-sleutel bij stroomuitval
- Sluiting omstelbaar zonder omschakelsleutel

## Funcieomschrijving

Het openen gebeurt door een druk op de knop op de besturingseenheid, een commando via een GMS-systeem of door een geldige transpondersleutel voor de transponderlezer te houden. De valgrendels worden tegelijkertijd door de motor teruggetrokken. De deur kan handmatig of door een door de klant te leveren deuraandrijving worden geopend.

Zodra de deur uit het kozijn draait, gaan de valgrendels motorisch in de vergrendelingspositie.

De deur kan worden gesloten. Zodra de deur door de valfunctie in het kozijn ligt, worden de valgrendels door de motor vergrendeld. De deur is volledig vergrendeld.

Bij stroomuitval of een storing kan het slot worden bediend met de HSL-Dubbelbaard sleutel.

De afstand tussen de extra sloten en het hoofdslot kan individueel worden aangepast aan de situatie van de deur.

Omschakeling van de sluiting:

Het slotmechanisme kan in ontgrendelde toestand (dagschoot teruggesloten) worden omgeschakeld naar een andere sluiting.

Hiervoor is een sleutel van de huidige sluiting en een sleutel van de toekomstige sluiting nodig.

Het type HSL 404 is ontworpen voor doorgangdeuren. In sluis- en poortgebieden komt de motorisch aangedreven hoogbeveiligde sluiting volledig tot zijn recht. Ook buitendeuren met speciale weerstandseisen kunnen met dit type slot flexibel worden gerealiseerd.

## Inzetlocaties

- Doorgangsdeur
- Buitendeur
- Poortdeur
- Brandwerende deur

- Rookwerende deur
- Wapenkamerdeur

### Technische gegevens

Werkstoff	Roestvrij staal
Oppervlakte	Mat
Stulpmaat [mm]	280 x 30 x 4 Hoofdslot
Materiaal Vork	Roestvrij staal
Materiaal nachtschoot	Roestvrij staal
Materiaal slotbehuizing	Roestvrij staal
Sluiting	HSL-Dubbelbaard
Vergrendeling	7
Hercodeerbaarheid	Ja
Gewicht [kg]	6,8
Afmetingen slot [mm]	200 x 22 x 220 Hoofdslot
grendelblokkering mm	20
Sluitingsprocessen	500.000
Max. zijdelingse belastbaarheid van de grendels [kN]	50
Relatieve luchtvochtigheid [%]	95% niet-condenserend

Technische gegevens

**SECURITY  
MADE IN GERMANY  
SINCE 1883**



indicator positie grendel

elektronisch

---