

## HSL Dvojitý bit Vícebodová závora/západka (s výměnou)

Číslo výrobku: HSL 402

---

Zámek HSL 402 je jako vícebodový zámek s přepínáním vybaven třemi masivními závoraми, které se mechanicky předjímají a odjišťují přes hlavní zámek. Závoru lze navíc zajistit pomocí profilového cylindrického klíče.



### Vlastnosti

- Vícepodlažní zámek pro průchozí dveře, dveře se závorou a vchodové dveře
- Mechanické ovládání klíčem HSL
- Úderník lze přepnout bez přepínacího klíče

## Popis funkce

Vícebodový zámek HSL 402 se ovládá mechanicky pomocí dvoubitového klíče HSL. Funkce a základní vybavení odpovídají zámku typu HSL 102.

Hlavní zámek a oba přídavné zámky jsou spojeny speciálními kapsami zámku s pohonem tyče. Ovládání se provádí výhradně hlavním zámkem.

Prvním otočením (o 180°) se pomocí dvoubitového klíče HSL uzamknou všechny tři závory. Takto odemčené dveře jsou stále drženy v rámu západkou.

Zámka se opět uzamkne pomocí druhé otáčky (otočení o 180°) klíčem HSL s dvojitým bradlem nebo profilovým cylindrickým klíčem. Dveře lze nyní otevřít. Při ovládání klíčem HSL s dvojitým bradlem lze tento klíč v uzamčené poloze zámky vyjmout. Dveře jsou tak zajištěny proti náhodnému zamčení při náhodném zavření nebo zabouchnutí. Alternativně lze západku před vytažením klíče znovu zamknout. Dveře jsou tak zajištěny proti náhodnému zavření nebo zabouchnutí západkou.

Při ovládání profilovým cylindrickým klíčem nelze tento klíč v zamčené poloze západky vyjmout. Dveře jsou zajištěny proti náhodnému zavření nebo zabouchnutí západkou.

Pokud jsou dveře v zárubni, jsou tři závory předem zajištěny jedním otočením (o 180°) klíčem HSL s dvojitým břitovým profilem. Dveře jsou nyní zcela zajištěny a zabezpečeny.

Přepnutí zámku:

Zámek lze v odemčeném stavu (závora a západka zajištěny) přepnout na jiný zámek.

K tomu je zapotřebí klíč od aktuálního zámku a klíč od budoucího zámku.

Typ HSL 402 je určen pro průchozí dveře. Navíc lze tímto typem zámku spolehlivě realizovat a zabezpečit vchodové dveře budov se zvláštními požadavky na odolnost.

## Místa použití

- Průchozí dveře
- Vnější brána
- Vstupní dveře
- Protipožární dveře
- Protipožární dveře
- Dveře zbrojnice

### Technické údaje

Materiál	Nerezová ocel
Povrch	Matný
Rozměr krycí desky [mm]	280 x 30 x 4 hlavní zámek
Materiál Přední část	Nerezová ocel
Materiál závory	Nerezová ocel
Materiál pouzdra zámku	Nerezová ocel
Zámek	Dvojitý bit HSL
Uzamykací zařízení	7
Překódovatelnost	ano
Hmotnost [kg]	6,3
Rozměry zámku [mm]	200 x 22 x 220 hlavní zámek
zajištění proti odemčení mm	14



Technické údaje

Zavírací procesy	500.000
Maximální boční zatížení závoru [kN]	50
Relativní vlhkost vzduchu [%]	95 % bez kondenzace
vyloučení šroubu mm	20
ukazatel polohy šroubu	mechanicky