Ficha técnica

SECURITY
MADE IN GERMANY
SINCE 1883

HSL Fechadura com chave dupla e cilindro perfilado Fecho adicional (sem troca)

Nº do artigo: HSL 110

A fechadura HSL 110 está equipada com uma fechadura e uma fechadura adicional. Possui um mecanismo de bloqueio HSL ajustável e está preparada para receber cilindros de perfil. Na versão padrão, a fechadura, na versão de fecho unilateral, possui um Indicador de posição do ferrolho no lado da chave.



Características

- Desenvolvido para requisitos especiais no sistema prisional
- Implementação do princípio de dupla verificação
- Fechadura adicional com cilindro de perfil
- Operação simples com chave de duplo palhetão HSL (1 volta sem troca)
- Fecho reversível sem chave de inversão

Descrição da função

A chave de duplo palhetão HSL é inserida na fechadura.
A fechadura é trancada com a chave, girando-a uma volta (180°).
A fechadura adicional é trancada com a chave de cilindro perfilado, girando-a uma volta (360°).
A porta pode ser aberta.
A porta é fechada.
A fechadura adicional é fechada novamente com a chave de cilindro perfilado, dando uma volta completa (360°). A chave de cilindro perfilado é retirada.
A fechadura é fechada novamente com a chave HSL de duplo palhetão, dando uma volta completa (180°). A chave é retirada.
A porta está completamente trancada. Para o manuseio da fechadura, a sequência dos processos de fechamento (fechadura principal ou adicional) é irrelevante.
Mudança da fechadura
O mecanismo de fechamento pode ser mudado para outra fechadura quando estiver destrancado (fechadura trancada). Para isso, é necessária uma chave da fechadura atual e uma chave da fechadura futura.
A fechadura HSL 110 foi desenvolvida para requisitos especiais no sistema prisional. A fechadura adicional permite implementar o princípio de dupla verificação. Na versão padrão, a chave pode ser retirada quando a fechadura está trancada e destrancada.

Locais de utilização

- Porta de passagem
- Porta da sala de detenção
- Porta da cela

- Arsenal
- Área empresarial

Dados técnicos

Material	Aço inoxidável
Superfície	Mate
Medida da folha [mm]	280 x 30 x 4
Medida da barra	50 x 19 x 21
Material Testa	Aço inoxidável
Material da fechadura	Aço inoxidável
Material da caixa da fechadura	Aço inoxidável
Mecanismo de fecho	Broca dupla HSL
Dispositivos de bloqueio	7
Recodificabilidade	sim
Dimensões da fechadura [mm]	200 x 22 x 220
Processos de fecho	500.000
Capacidade de carga lateral máxima [kN]	50
Humidade relativa do ar [%]	95% sem condensação
exclusão de parafusos mm	20

Dados técnicos

indicador de posição do ferrolho	mecânico
Peso [kg]	3,4