

HSL Serrure à double panneton pour pêne dormant/pêne demi-tour avec cylindre profilé supplémentaire (avec changeur)

N° d'article: HSL 102

Serrure du pêne dormant et à loquet haute sécurité avec exclusion du pêne dormant à un tour, disponible en version avec guide de clé unidirectionnel pour les portes de cellules et en version avec guide de clé bidirectionnel pour les portes de passage. Fermeture des détenus possible grâce à un loquet supplémentaire équipé d'un Cylindre profilé.



Caractéristiques

- Conçu pour les portes d'espaces de détention et de passage
- Fermeture des détenus via un cylindre profilé (actionne le pêne demi-tour)
- Utilisation simple avec une clé à double panneton HSL (2 tours avec changement)
- Fermeture réversible sans clé de commutation

Description fonctionnelle

La clé à double panneton HSL est insérée dans la serrure.

Le pêne dormant est verrouillé à l'aide de la clé en effectuant un tour complet (rotation de 180°). La fermeture des détenus est activée.

Agent :

Le pêne demi-tour est verrouillé à l'aide d'un deuxième tour complet (rotation de 180°). La porte peut être ouverte.

Détenu :

Le pêne dormant est retiré à l'aide de la clé du cylindre profilé. La porte peut être ouverte. (lorsque le pêne est tiré via la fermeture des détenus, la clé ne peut pas être retirée)

La porte est fermée.

Détenu :

Le pêne auxiliaire bloque le pêne dormant lorsque la porte est fermée.

Agent :

Le pêne demi-tour est verrouillé à l'aide de la clé en un tour (rotation de 180°). Le pêne dormant est verrouillé à l'aide de la clé en un deuxième tour (rotation de 180°). La clé est retirée. La porte est complètement verrouillée. La fermeture des détenus est inactive.

Changement de fermeture

Le mécanisme de fermeture peut être commuté sur une autre fermeture lorsqu'il est déverrouillé (pêne dormant refermé). Pour cela, une clé de la fermeture actuelle et une clé de la future fermeture sont nécessaires.

Le type HSL 102 est conçu pour les portes de cellules et les portes de passage. Il dispose d'une option permettant de réaliser une fermeture des détenus. Dans la version standard, la clé peut être retirée à l'état verrouillé et déverrouillé.

Lieux d'intervention

- Porte de passage
- Porte de la cellule de détention
- Porte de chambre psychiatrique

Données techniques

Matériau	Acier inoxydable
Surface	Mat
Dimension de la tête [mm]	280 x 30 x 4
Dimension du verrou	50 x 19 x 21
Matériau tête	Acier inoxydable
Matériau Pêne dormant	Acier inoxydable
Matériau du boîtier de la serrure	Acier inoxydable
Mécanisme de fermeture	Bouton double HSL
Interverrouillages	7
Recodage	oui
Poids [kg]	3,3
Dimensions du verrou [mm]	200 x 22 x 220
Opérations de fermeture	500 000
Capacité de charge maximale des verrous latéraux [kN]	50

Données techniques

Dimension du mandrin [mm]	100
Distance [mm]	155
Humidité relative [%]	95 % sans condensation
exclusion du pêne dormant mm	20
indicateur de position du verrou	mécaniquement
Dégagement du pêne [mm]	14

