

HSL Serrure à pêne dormant et à pêne demi-tour à double panneton avec pêne demi-tour supplémentaire à cylindre profilé (sans changement)

N° d'article: HSL 107

La serrure HSL 107 est équipée d'un pêne dormant et d'un pêne demi-tour supplémentaire. Elle dispose d'un mécanisme de fermeture HSL réversible et est prééquipée pour des cylindres profilés. Dans sa version standard, la serrure à fermeture unilatérale est équipée d'un indicateur de position du verrou mécanique côté clé.



**Caractéristiques**

- Conçu pour les portes de locaux de travail et administratifs
- Principe du double contrôle
- Commande avec clé à double panneton HSL et clé à cylindre profilé
- Fermeture réversible sans clé de commutation

### Description fonctionnelle

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

Le pêne dormant est repoussé à l'aide de la clé en effectuant un tour complet (rotation de 180°).

Le pêne demi-tour est repoussé à l'aide de la clé profilée en effectuant une rotation de 45°. La porte peut être ouverte. La clé profilée est retirée. Le pêne demi-tour est en position de pêne demi-tour.

La porte est fermée. Le pêne demi-tour sécurise automatiquement la porte lors de la fermeture. Le pêne dormant est refermé à l'aide de la clé à double panneton HSL en effectuant un tour complet (rotation de 180°). La clé est retirée.

La porte est complètement verrouillée.

#### 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.

### Données techniques

Matériau	Acier inoxydable
Surface	Mat
Dimension de la tête [mm]	280 x 30 x 4
Matériau tête	Acier inoxydable
Matériau Pêne dormant	Acier inoxydable
Matériau du boîtier de la serrure	Acier inoxydable
Mécanisme de fermeture	Bouton double HSL



## Données techniques

Interverrouillages	7
Recodage	oui
Poids [kg]	3,2
Dimensions du verrou [mm]	200 x 22 x 220
Opérations de fermeture	500 000
Capacité de charge maximale des verrous latéraux [kN]	50
Humidité relative [%]	95 % sans condensation
exclusion du pêne dormant mm	20
indicateur de position du verrou	mécaniquement
Dégagement du pêne [mm]	14