

## HSL Cerradura de pestillo/resbalón de doble paletón con pestillo adicional de cilindro de perfil (con cambio)

Nº de artículo: HSL 102

---

Cerradura de alta seguridad con pestillo y pestillo de seguridad, con Exclusión de pestillo de una sola vuelta, en la versión con guía de llave por un solo lado para puertas de celdas, y en la versión con guía de llave por ambos lados para puertas de paso. Es posible realizar el cierre del recluso desde el interior mediante un resbalón adicional con cilindro de perfil.



### Propiedades

- Diseñado para puertas de cuartos de detención y de paso
- Cierre del recluso mediante cilindro de perfil (acciona el pestillo)
- Manejo sencillo con llave de doble paletón HSL (2 vueltas con cambio)
- Cierre convertible sin llave de cambio

### Descripción de la función

La llave de doble paletón HSL se introduce en la cerradura. El pestillo de muelle se vuelve a cerrar con la llave dando una vuelta (giro de 180°). El cierre del recluso está activo.

Funcionario:

El pestillo de muelle se vuelve a cerrar mediante un cambio dando una segunda vuelta (giro de 180°). La puerta se puede abrir.

Recluso:

El pestillo se retrae mediante la llave del cilindro perfilado.

La puerta se puede abrir. (Si el pestillo está accionado mediante el cierre del recluso, la llave no se puede extraer).

La puerta se cierra.

Recluso:

El resbalón auxiliar bloquea el pestillo cuando la puerta está cerrada.

Funcionario:

El pestillo se precierra con la llave mediante una vuelta (giro de 180°). El pestillo se precierra con la llave mediante una segunda vuelta (giro de 180°). Se retira la llave. La puerta está completamente cerrada. El cierre del recluso está inactivo.

Cambio de cierre

El mecanismo de cierre se puede cambiar a otro cierre cuando está desbloqueado (pestillo cerrado). Para ello se necesita una llave del cierre actual y una llave del cierre futuro.

El tipo HSL 102 está diseñado para puertas de cuartos de detención y puertas de paso. Dispone de una opción para realizar un cierre del recluso. En la variante estándar, la llave se puede extraer en estado bloqueado y desbloqueado.

### Lugares de uso

- Puerta de paso
- Puerta de la celda
- Puerta de pacientes de psiquiatría

### Datos técnicos

Material	Acero inoxidable
Superficie	Mate
Medida del embellecedor [mm]	280 x 30 x 4
Medida de barra	50 x 19 x 21
Material frente de la cerradura	Acero inoxidable
Material Pestillo de muelle	Acero inoxidable
Material de la carcasa de la cerradura	Acero inoxidable
Mecanismo de cierre	Doble paletón HSL
Levas	7
Recodificabilidad	sí
Peso [kg]	3,3
Dimensiones de la cerradura [mm]	200 x 22 x 220
Operaciones de cierre	500 000
Capacidad de carga lateral máxima [kN]	50

## Datos técnicos

Encaje trasero [mm]	100
Distancia [mm]	155
Humedad relativa [%]	95 % sin condensación
exclusión de pestillo mm	20
indicador de posición del pestillo	mecánico
Distancia de la cerradura [mm]	14

