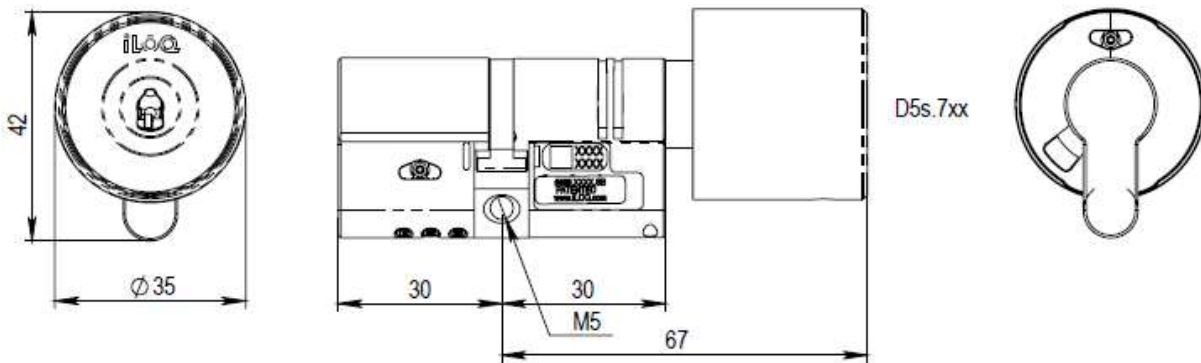


## CILINDRO ANTIPÁNICO EUROPERFIL

D5S.700.SB, D5S.710.SB, D5S.700A.SB, D5S.710A.SB, D5S.700L.SB, D5S.710L.SB



### Visión general

iLOQ S5 es una familia de cilindros electrónicos y candados electrónicos autoalimentados de última generación que reemplaza a los cilindros mecánicos y cilindros electromecánicos que dependen de una fuente de alimentación externa como las baterías. El sistema está cifrado y permite una gestión de acceso flexible y segura de entidades como municipios, hospitales, edificios residenciales y oficinas

Los cilindros electrónicos iLOQ C5S obtienen su energía del movimiento de la inserción de la llave en el cilindro. Esto elimina la necesidad de cualquier tipo de baterías o cableado. Debido a que no se necesitan baterías, los costos de mantenimiento y ciclo de vida son significativamente más bajos que los sistemas mecánicos o electrónicos con baterías.

Los cilindros funcionan como parte de la red iLOQ D2D (Device to device). Esto hace que eliminar del sistema las llaves perdidas sea rápido y fácil, al igual que cambiar los derechos de acceso y realizar un seguimiento de los registros de eventos.

La familia de productos iLOQ S5 se compone de cilindros para puertas, candados y cerraduras de muebles, así como los accesorios de montaje necesarios. iLOQ S5 también se puede ampliar en un sistema de control de acceso remoto con productos iLOQ Online.

### Características del cilindro Europerfil iLOQ D5S.7xx

- Cilindro electrónico autoalimentado para el sistema de cierre iLOQ S5
- Cilindro electrónico sin baterías ni cableado
- Sistema encriptado mediante AES-256 para la autenticación de llaves y cilindros
- Forma parte de la red D2D, actúa como receptor y transmisor de información
- Programación inicial a través de PC usando el token de programación iLOQ P55S.1 conectado al servidor
- Longitud en pasos de 5 mm hasta 100 mm (lado exterior) disponible
- Programación mediante derechos de acceso individuales o de grupos
- El cilindro electrónico se abre con una llave K5S
- Lista de exclusión para llaves perdidas
- Memoria de registro para aperturas e intentos de apertura (marcas de tiempo con RTC)
- Soporta las limitaciones de tiempo en forma de perfiles de tiempo (con RTC)
- Cilindro reprogramable con las llaves K5S o el Token de programación P55S.1
- Firmware actualizable

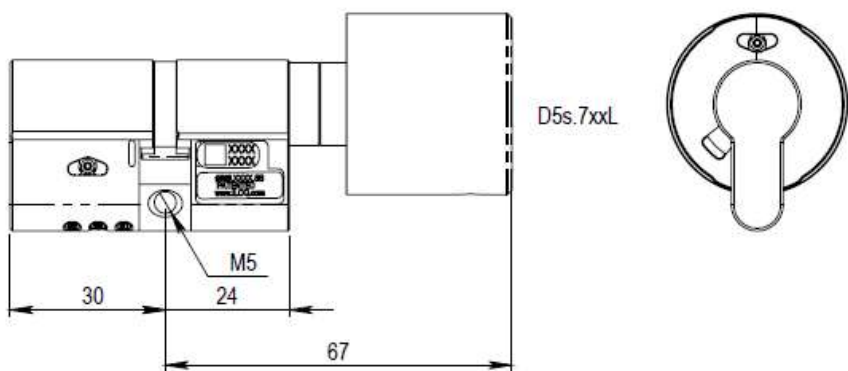
## Versiones del producto

- D5S.700.SB.xx ..... Cilindro antipánico
- D5S.710.SB.xx ..... Cilindro antipánico con RTC
- D5S.700A.SB.xx ..... Cilindro antipánico de alta seguridad
- D5S.710A.SB.xx ..... Cilindro antipánico de alta seguridad con RTC

xx = longitud exterior necesaria, en pasos de 5 mm comenzando con 30 mm, p. ej. D5S.700.SB.35

La longitud interior es siempre de 30 mm.

## Versiones del producto de cuello largo



- D5S.700L.SB.xx ..... Cilindro antipánico de cuello largo
- D5S.710L.SB.xx ..... Cilindro antipánico de cuello largo con RTC

xx = longitud exterior necesaria, en pasos de 5 mm comenzando con 30 mm, p. ej. D5S.700.SB.35

La longitud interior es siempre de 30 mm.

---

## Capacidad de la memoria

Número de derechos de acceso .....	210
Número de llaves en la lista de exclusión .....	500/zona
Número de perfiles de tiempo .....	10
Número de registro de eventos.....	500 eventos más recientes

---

## Datos técnicos (diseñados para cumplir los siguientes requisitos: certificaciones en curso)

Cuerpo del cilindro .....	acero inoxidable
Durabilidad EN15684:2013-01 (Grados 4-6).....	Grado 4, 25 000 ciclos (equivalente a 50 000 aperturas)
Seguridad relacionada con la llave electrónica EN15684:2013-01 (Grados A-F) .....	Grado F (1000 000 000 000 combinaciones, comunicación segura)
Categoría de uso: EN15684 (Grados 0-1).....	Grado 1
Certificado de resistencia contra fuego y humo: EN15684 (Grados 0-B).....	Grado B (T120)
Resistencia al medio ambiente: EN15684 (Grados 0-4).....	Grado 4
Gestión del sistema: EN15684 (Grados 0-3) .....	Grado 3
Resistencia al ataque: EN15684 (Grados 0-2) .....	Grado 2 <sup>1</sup>
Rango de temperatura .....	-25°C – +70°C
Clasificación de la protección contra el ingreso .....	IP55
Certificados.....	EN15684, SKG***, VDS CZ <sup>2</sup> , DIN18252 F1A, R1

<sup>1</sup>para la versión A / <sup>2</sup> en curso