

iLOQ S50 CANDADO H50S.3x1.25 (H50S.3x1.60, H50S.3x1.110)

General

El sistema de cierre iLOQ S50, premiado y patentado, ofrece seguridad avanzada y una práctica gestión del acceso para sistemas de cierre amaestrados.

Los candados iLOQ H50S permiten el uso del sistema de cierre iLOQ S50 para proteger ubicaciones y objetos remotos. El candado se alimenta de manera inalámbrica mediante tecnología NFC, lo que permite utilizar el teléfono no solo como una llave, sino también como fuente de alimentación. Por tal motivo, los candados son una solución ecológica sin mantenimiento que elimina el trabajo, los costos, los desperdicios y los daños asociados a las soluciones que utilizan pilas o cables.

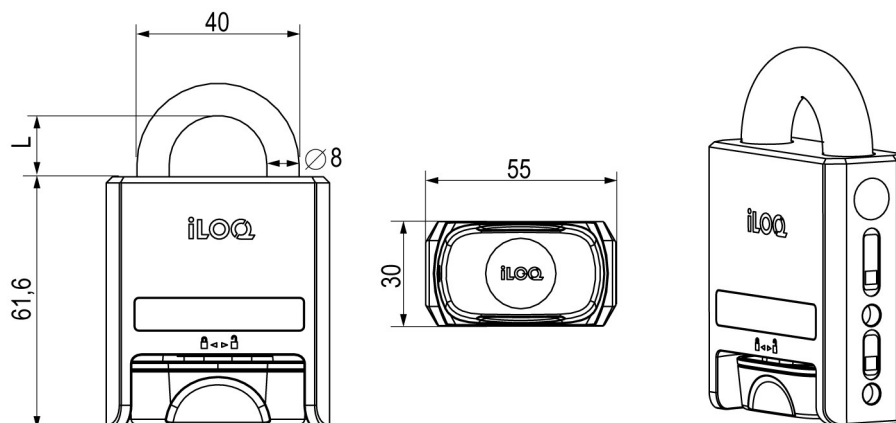
El candado no tiene bocallave gracias a la tecnología NFC. Está diseñado para entornos extremos con exposición al polvo, a la humedad y a condiciones térmicas variables que pueden ir del frío al calor.

El uso del teléfono como llave aporta flexibilidad a la hora de compartir el acceso de manera inalámbrica, con restricciones temporales y seguimiento de auditoría. El nivel de seguridad se mantiene elevado y la vulnerabilidad asociada a la pérdida de las llaves es inexistente, así como el coste que supone cambiar los cilindros y las llaves.

H50S.331 / 341 Características del candado

- Candado electromecánico programable sin pilas para sistema de cierre iLOQ S50
- Disponible en dos longitudes de arco diferentes (25 mm / 60 mm / 100 mm)
- Alimentación NFC: el candado no necesita pilas
- Apertura mediante un Android/iOS (13, iPhone 7 o superior) smartphone NFC o el fob iLOQ K55S
- Seguridad con cifrado AES-256 y autenticación mutua
- Para la programación inicial se utiliza un ordenador y el Fob de programación iLOQ P50S.1 con conexión al servidor
- Lista de derechos de acceso para grupos de acceso
- Lista de exclusión de llaves perdidas
- Registro de auditoría interno con fecha y hora (se puede activar o desactivar en la configuración)
- Compatible con restricciones temporales
- Configurable para requerir la autenticación de apertura online
- Reprogramación con llave (teléfono Android o Fob K50S)
- Actualización del firmware
- H50S.331: apertura y cierre con credencial de usuario
- HS50.341: apertura con credencial de usuario y cierre sin credencial de usuario
- Pomo protegido contra impactos (por ejemplo, caídas)

Product versions



H50S.331.25.HC.....	Candado con arco de 8/25 mm (L= 25 mm)
H50S.331.60.HC.....	Candado con arco de 8/60 mm (L= 60 mm)
H50S.331.110.HC.....	Candado con arco de 8/110 mm (L= 110 mm)
H50S.341.25.HC.....	Candado con arco de 8/25 mm (L= 25 mm)
H50S.341.60.HC.....	Candado con arco de 8/60 mm (L= 60 mm)
H50S.341.110.HC.....	Candado con arco de 8/110 mm (L= 110 mm)
AH50.10.....	Cadena (300 mm) para el candado H50S.3x1

Capacidad de memoria

Número de derechos de acceso.....	210
Número de llaves en la lista de exclusión	500 (por zona)
Número de perfiles temporales	10
Registro de eventos.....	Al menos 500 con marca de tiempo

Datos técnicos

Cuerpo del cilindro.....	acero endurecido, arenado
Arco.....	acero endurecido, acabado cromado
Resistencia a la corrosión.....	96h en niebla salina
Rango de temperatura.....	-40°C a +80°C
Índice de protección contra la penetración....	IP68
Resistencia a ataques según EN16864:2017	Grado 3*
Grados de protección IEC 62232:2013	IK10*
Certificados*	EN 16864, SSF014, LPS 1654 1+

* Certificación en preparación