

# F9000 cilindro



Cilindro exterior de sobreponer niquelado, diámetro 40 mm

SIN LLAVE. VERSIÓN MECATRÓNICA. MULTIPERFIL CONVENCIONAL, LLAVE INCOPIABLE.



Una solución flexible y segura para proteger sus entornos.

F9000 combina la alta seguridad de la mecánica con la flexibilidad de la electrónica. El cilindro F9000 V3 ofrece lo último en términos de evolución tecnológica y seguridad. Incorpora un nuevo y potente microprocesador para mejorar la seguridad (preparado para cifrado AES) y está preparado para las nuevas necesidades y funciones del mercado (a prueba de futuro).

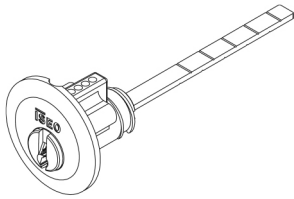
Acceda a todas las puertas con una sola llave

El cilindro mecatrónico F9000 tiene las mismas características de instalación y fácil mantenimiento que un cilindro mecánico, ya que no requiere cableado ni baterías en el cilindro. Es la solución ideal para el control de las entradas de cualquier edificio privado o público y para la gestión de zonas y entradas comunes (desde una sola sala hasta un edificio).

Funciones del producto

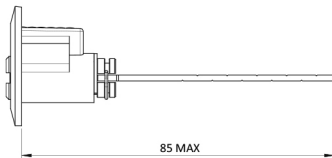
- Cada llave tiene un derecho de acceso personalizado que puede cambiarse en cualquier momento según los distintos requisitos de gestión del edificio.
- La energía está en la llave y no requiere cableado.
- Preparada para cifrado AES.
- Llave única no duplicable con permisos personalizados.
- Autenticación rápida de la llave (< 80 ms).
- Almacenamiento de eventos de apertura e intentos de apertura en la llave (1000 eventos estándar)
- Hasta 120.000 llaves en un mismo sistema.
- Validez temporal y franjas horarias.

# F9000 cilindro Cilindro exterior de sobreponer niquelado, diámetro 40 mm



## ACABADO

 Niquelado



cod. **87VA050859M**

## CREDENCIALES DE ACCESO

- Llave mecatrónica

## INTERFAZ DE COMUNICACIÓN

- Transferencia de datos y energía sin contacto eléctrico.

## CERTIFICACIONES

- Clasificación EN1303:2015 "16000C6D"
- Clasificación EN15684:2012 "16B4FF32"

## Características técnicas

### FIRMWARE

1RIS

### RELEASE

V3

### ALIMENTACIÓN

Sin batería en el cilindro, transferencia de datos y energía desde la llave F9000 sin contacto eléctrico

### COMPATIBILIDAD DE PRODUCTO

Compatible con los cilindros mecánicos de alta seguridad Iseo CSF.

La instalación sólo requiere un tornillo de fijación, igual que un cilindro mecánico.

Sistema modular LE60 para una máxima flexibilidad de instalación. Para combinar con cerraduras de sobreponer sin cilindro exterior.

Tornillos para fijación desde el interior.

Para puertas de hasta 85 mm de grosor.

### CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES

- IP66
- IP67
- IP68
- IP69
- Humedad relativa 93% máx. sin condensación

### TEMPERATURA DE FUNCIONAMIENTO

-20°C ÷ +60°C

### TEMPERATURA DE ALMACENAMIENTO

-20°C ÷ +70°C

### PAQUETE

1 Cilindro mecatrónico. Llaves no incluidas.

Compatibilidad con aplicaciones ISEO

---

ARGO	LUCKEY	LSA	V364
-	•	•	•

---