



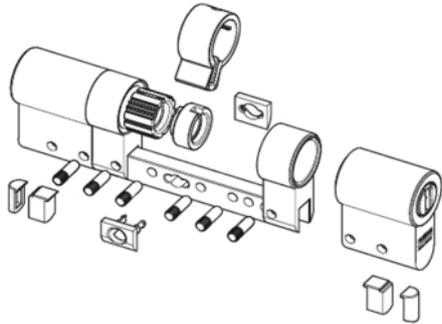
FUNCIONALIDAD

- ✓ Permite desbloquear cerraduras de perfil europeo, mediante una llave eCLIQ.
- ✓ Cilindro electrónico SIN pilas o batería.
- ✓ La alimentación al chip y motor la realiza la llave, que sí tiene pila.
- ✓ Acciona una cerradura euro al utilizar una llave eCLIQ con acceso autorizado.
- ✓ Sistema de doble embrague: permite abrir con llave desde el exterior cuando otra llave está actuando en el lado interior.
- ✓ Mismas dimensiones que el cilindro mecánico equivalente.
- ✓ Compatible con cerraduras de perfil europeo.

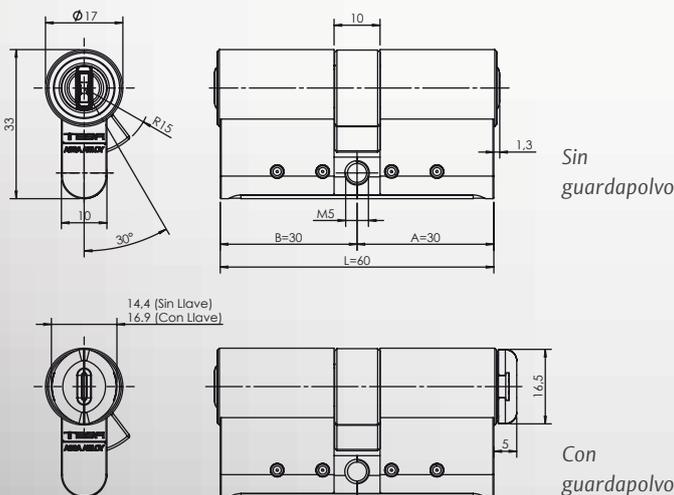


Cilindro Doble Europeo sin guardapolvo eCLIQ

Cilindro Doble Europeo con guardapolvo eCLIQ



DIMENSIONES



CARACTERÍSTICAS

Versiones

- Electrónico Lado Exterior. Mecánico Lado Interior E - M
- Electrónico Lado Exterior. Electrónico Lado Interior E - E
- Mecánico Lado Exterior. Mecánico Lado Interior M - M
- Mecánico Lado Interior. Electrónico Lado Exterior M - E

Opciones

1. Para interiores, versión estándar.
2. Intemperie IP55 con guardapolvo.
3. Antitaladro especial.
4. Antiextracción con barra de acero.

Marcado del Cilindro

- Código del sistema: TE001XXX
- Grupo y nº cilindro: X.YY
- Fecha fabricación: Año/Mes

Ficha técnica

Cilindro Electrónico eCLIQ de Perfil Europeo



ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader in door opening solutions



DATOS TÉCNICOS

Características técnicas mecánicas

- Cilindro Modular. Permite cambios en la medida. Incremento + 5 mm.
- Leva de radio 15 mm. Opcional de radio 13 mm.
- Medidas desde 30x30 hasta 80x80 mm. Incremento de 5 mm por cada lado.
- Funcionamiento desde -25 °C hasta +80 °C
- Hasta 200.000 ciclos sin mantenimiento.
- Depósito de lubricante integrado.
- Válido para ambientes potencialmente explosivos.
- IP54 sin protección antipolvo y lluvia.
- IP55 con protector antipolvo y lluvia.
- Opcional: versión especial antitaladro, con 6 pasadores y disco de metal duro.

Características técnicas electrónicas

- Chip con memoria integrada y NO volátil.
- Listado de llaves autorizadas: hasta 1.500 llaves o grupos de llaves.
- Listado de llaves NO autorizadas (lista negra): hasta 1.500 llaves.
- Auditoría de los últimos 1.000 eventos (llave, fecha, hora y acceso si/no).

Seguridad

- Chip de última generación de ASSA ABLOY.
- Encriptación de la comunicación entre llave y cilindro: AES 128 bits.
- Motor y mecanismo de bloqueo ocultos.
- Antipicking: no trabaja con pitones de bloqueo.
- Antibumping: no trabaja con pitones de bloqueo.
- Antiextracción, mediante barra de acero.

Certificados

1. DIN EN 15684: 2013-01 (16B4AF32).
Testado frente a golpes, vibración, temperatura, imán, etc.
Válido para puertas cortafuego.
2. VdS 2156-2º Clase Bz+
3. ATEX para ambientes potencialmente explosivos
IBExU14ATEX1125.
4. IP55 versión con protector antipolvo y lluvia.
5. EMC Directive 2014/30/EU
EN 61000-6-2 2005+ AC:2005
EN 61000-6-3 2007+ A1:2011/AC:2012



Productos Compatibles

- Llave eCLIQ Programadora.
- Llaves eCLIQ Dinámica.
- Llave eCLIQ BLE (Bluetooth Low Energy).
- Programador Desk PD.
- Actualizador Wall PD.
- Mobile PD.
- CLIQ WEB MANAGER - CWM.



Llave eCLIQ Programadora Llave eCLIQ Dinámica Desk PD Wall PD Mobile PD



BENEFICIOS DEL SISTEMA eCLIQ

- Permite anular llaves perdidas, robadas o no devueltas.
- Permite cambiar los permisos de acceso electrónicamente, tantas veces como se necesite.
- Almacena los eventos: qué llave accede (o no), fecha y hora.
- Las llaves sin tallado mecánico permiten una flexibilidad total para los cambios de acceso.
- Todas las llaves electrónicas son físicamente iguales.
- Instalación de los cilindros sencilla, sin cables ni pilas.
- Permite que cada usuario necesite una sola llave.
- Una única llave para todos los accesos, no importa el usuario que sea.
- Permite accesos en calendario (L,M,X,J,V,S,D) y horario definido.
- Permite la gestión por Rutas (perfiles de acceso), por grupos de llaves o llave a llave de forma individualizada.
- Permite tener llaves con Fecha de Activación y Fecha de Caducidad.
- Permite Revalidación en las llaves (días, horas y minutos) para reducir el riesgo de pérdidas de llave.

TESA ASSA ABLOY

Talleres de Escoriaza, S.A.U.
Barrio Ventas, 35
E-20305 Irun · Guipúzcoa

Tel.: +34 943 669 100
Fax: +34 943 633 221

Consultas: tesalocks@tesa.es

Talleres de Escoriaza, S.A.U. OEM Division

Sierra de Segura, 15
28830 San Fernando de Henares
Madrid - Spain

Tel. 91 678 55 09
Fax. 91 678 55 19

Consultas: orders.oem@tesa.es

TESA – LATAM

PH Balboa Office Center. Planta 34
Oficina 3427
Avenida Balboa. Ciudad de Panamá
Panamá

M: +507 6983-8692

Consultas: i.lanz@tesa.es

ASSA ABLOY

ASSA ABLOY, the global leader
in door opening solutions