

Sistema WO de CES

Series de perfil de llave reversible protegido con Patente para sistemas de cierre en edificios industriales



Innovador sistema de cierre con protección legal

Para asegurarnos de que un cilindro de nuestras series WO puede ser abierto únicamente por personas autorizadas con la llave correspondiente, CES ha estudiado cuidadosamente algunas especificaciones, tales como un nuevo y diferente perfil de llave y como especial complemento, una serie de efectivas funciones de cierre.

En cada lado del cilindro, hay hasta 22 elementos de cierre, incluyendo 6 cargas de muelles dispuestos en forma escalonada y pitones de cierre que actúan verticalmente, y hasta 14 combinaciones de pitones que están colocados de forma escalonada y actúan radialmente sobre dos barras de cierre que están colocadas con una separación entre sí de 90°.

La geométrica llave patentada y el rotor del cilindro ofrecen una protección contra duplicado de llaves no autorizado y, junto con el punto de entrada del canal de la llave, hacen su introducción más fácil.

El sistema WO puede ser combinado con soluciones electrónicas de cierre y control de accesos disponibles en CEStronics. Para entradas, departamentos de empresas en los que el acceso debe ser restringido por tiempo determinado, los componentes de cierre electrónico son la mejor solución y aportan un alto nivel de flexibilidad para garantizar ó impedir la autorización de acceso.

Empresas que han conseguido resultados muy positivos, confían plenamente en la ingeniería de cierre CES, utilizando el sistema WO protegido con Patente. Por razones de seguridad no facilitamos referencias sobre ello. No obstante, contactaremos con mucho gusto con los usuarios.



Sistema WO de acuerdo con la norma DIN 18252/EN 1303

Optima seguridad de cierre

El sistema WO tiene hasta 22 elementos de cierre en cada lado del cilindro: hasta 6 cargas de muelle con pitones de cierre, 14 combinaciones de pitones y 2 barras de cierre que garantizan un alto nivel de seguridad.

Protección básica integrada anti-taladro

En la versión estándar, todos los cilindros del sistema WO son suministrados con una protección básica anti-taladro integrada. Con el fin de impedir que el cilindro sea taladrado, se emplean diferentes materiales, tales como un acero templado para la llave y pitones para el cuerpo. Uno de los pitones para el cuerpo y todos los pitones para el rotor están fabricados con acero templado. En el caso de que se intente taladrar el cilindro, los pitones de cierre colocados de forma escalonada evitan la apertura del mismo.

Tecnología con barra de cierre

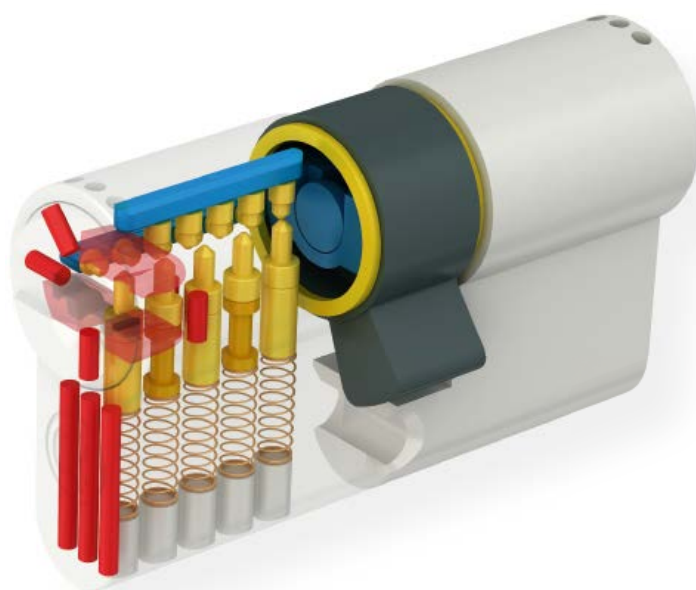
Gracias al uso de barras de cierre, la posibilidad de combinación se duplica y garantiza la funcionalidad del sistema a largo plazo.

Robusta llave niquelada

De fácil manejo y fabricada de acuerdo con la norma DIN estándar. El cuello de la llave tiene una longitud de 14mm. que se puede ajustar perfectamente en casos en los que se haya colocado un escudo ó tapa sobre el cilindro. Introducir la llave en el cilindro es fácil gracias a su especial forma. Una guía ranurada a lo largo del rotor del cilindro asegura una torsión correcta de la llave y evita la rotura de la misma.

Tarjeta de seguridad

Reposición de pedidos y ampliaciones son únicamente posibles previa presentación de la tarjeta de seguridad suministrada con el sistema de cierre.



Elementos

- **Sistema modular**

Los cilindros de sistema WO están también disponibles en diseño modular. Esto significa que – si fuera necesario- la longitud de estos cilindros modulares se puede adaptar al espesor de la puerta, en el lugar de la propia obra, economizando tiempo y dinero.

- **Protección complementaria anti-taladro y anti-extracción**

Para aplicaciones en determinadas áreas en las que se requiera un importante nivel de seguridad, los cilindros WO pueden ser equipados con pitones adicionales de acero templado y placas en el cuerpo así como en la parte frontal del rotor.

- **Doble, medio cilindro y cilindro pomo (nos. 910, 9710, 951 1/2, 915) están también disponibles con la certificación VdS de las clases AZ, BZ y BZ+.**

- **Modelo con protección anti-choque**

- **Modelo resistente al agua de mar**

- **Modelo con resistencia al desgaste**

- **Colores**

Existe una amplia variedad de colores. Bajo pedido, ambas partes del cuerpo del cilindro pueden ser suministradas en diferentes colores.

- **Mueble / Cilindros especiales**

El sistema WO es también válido para mueble. Hay disponibilidad de cilindros especiales dentro de la gama CES.

- **Soluciones de accesos electrónicos**

Los cilindros WO son compatibles con todos los sistemas de cierre electrónico disponibles en CESTronics.

- **Accesorios**

Software de gestión de sistema de cierre CESportier@vision



Información de productos de acuerdo con la norma DIN 18252/EN 1303

Doble cilindro no. 810 WO

Latón, níquel mate
1 llaves con acabado níquel

Doble cilindro no. 8710 WO

con función de embrague, en caso de emergencia
Latón, níquel mate
Cierre por ambos lados
1 llaves con acabado níquel

Medio cilindro no. 851 1/2 WO

Latón, níquel mate
Parte adaptable en 12 posiciones
1 llaves con acabado níquel

Cilindro pomo no. 815 WO

Latón, níquel mate
Cierre por un lado
Otro lado con pomo de aluminio, en F1,
Disponibilidad de diferentes formas de pomos
(la fotografía muestra la forma H)
1 llave con acabado níquel

Cilindro con leva no. 5558/30 WO

Latón, níquel brillo
Movimiento de cierre 90°
Dirección de cierre como se desee
Diámetro 25mm.
1 llave con acabado níquel

Cilindro candado no. 215 WO

Arco en acero inoxidable
Anchura de la tapa 58mm. altura 50mm.
Sin cierre obligatorio
Diámetro del arco 35mm. (estándar)
1 llave con acabado níquel

Inserto perfilado no. 802/5 WO

Latón, níquel mate
Cierre por un lado,
por el otro lado ciego.
1 llave con acabado níquel

Medidas básicas de los cilindros::

5 pitones:	27,5/27,5 mm
6 pitones:	31,5/31,5 mm

Disponibilidad de otras opciones.
Existe igualmente disponibilidad en perfil suizo, inglés y escandinavo.





**C.Ed. Schulte GmbH
Zylinderschlossfabrik**

Friedrichstraße 243
D-42551 Velbert
☎ +49 2051 204 0
☎ +49 2051 204 229
✉ info@ces.eu

CESnederland B.V.

Lage Brink 9
NL-7317 BD Apeldoorn
☎ +31 55-52 66 89 0
☎ +31 55-52 66 89 9
✉ infonl@ces.eu

CESfrance SARL

8 Impasse Charles Petit
F-75011 Paris
☎ +33 1 44 87 07 56
☎ +33 1 43 07 35 78
✉ info@fr.ces.eu

CESitalia srl

V. d. vecchie Fondamenta, 4
Straße d. A. Gründungen 4
I-39044 Egna/Neumarkt (BZ)
☎ +39 0471 812 294
☎ +39 0471 812 294
✉ info@it.ces.eu

CESrom srl.

Str. Metalurgistilor 3 D
RO-550137 Sibiu
☎ +40 269-206 00 2
☎ +40 269-206 00 5
✉ info@ro.ces.eu

United Kingdom

CES Security Solutions Ltd

Unit 4 Kendon Business Park
Maritime Close, Medway City Estate
Rochester, Kent ME2 4JF
☎ +44 1634713369
☎ +44 1634786833
✉ info@uk.ces.eu

Middle East

A.G.P. Advanced German Products LLC

PO Box 102761
UAE Dubai
☎ +971 4 885 7050
☎ +971 4 369 7051
☎ +971 4 390 8935
✉ info@agp-dubai.com

Austria

César A. Cárcamo

Büro: Wiener Bundesstrasse 33
A-4050 Traun
☎ +43 660-73 20 311
☎ +43 732-21 00 22 2681
✉ office@ces.at

Belgium

Locking Systems

Guy Lambrechts
Van Haefthenlaan 10
BE-2950 Kapellen
☎ +32 497 946267
✉ guy.lambrechts@lockingsystems.be

Spain

Benidorm Locks S.L.

Av. Marina Baixa s/n
Partida Torrent
ES-03530 La Nucia, Alicante
☎ +34 96 689 79 79
☎ +34 96 689 79 78
✉ info@benidormlocks.com