

CES Systeem WO

Horizontaal gepatenteerd keersleutelprofiel
voor de meest complexe sluitsystemen

Veiligheid zonder compromis



Sluitsysteemtechnologie op hoog niveau

Om ervoor te zorgen dat een cilinder van ons WO-systeem echt alleen door bevoegde personen met bijbehorende sleutel kan worden geopend, hebben wij bij CES een aantal innovatieve oplossingen bedacht, waaronder een compleet nieuw en veelsoortig sleutelprofiel en extra, zeer effectieve blokkeerfuncties. Door het toepassen van een grote variatie aan blokkeerelementen en blokkeerstiften is het systeem WO uitermate geschikt voor zeer complexe systemen.

Per cilinderzijde zorgen maximaal 22 blokkeerelementen, bestaande uit 6 geveerde blokkeerstiften, maximaal 14 blokkeerstiften en 2 blokkeerbalken voor betrouwbare veiligheid.

De wettelijk beschermde geometrie van de sleutels en de cilinderkern bieden bescherming tegen onrechtmatige sleutelkopieën en vergemakkelijken in combinatie met de “sleutelvanger” aan de cilinder het insteken van de sleutel.

Het CES systeem WO kan worden gecombineerd met de elektronische sluit- en organisatieoplossingen van CEStronics. Voor ingangen, toegangswegen of bedrijfsafdelingen met tijdgebonden toegangsrechten is het raadzaam elektronische sluitcomponenten te gebruiken. Daardoor kunnen toegangsrechten flexibel worden toegekend en ingetrokken.

Succesvolle ondernemingen maken gebruik van de gepatenteerde WO-sluittechniek van CES. Uit veiligheidsoverwegingen vermelden wij hier geen referenties. Wij brengen u echter graag in contact met gebruikers.



Systeem WO volgens DIN 18252/EN 1303

Optimale sluitveiligheid

Het systeem WO beschikt over maximaal 22 blokkeerelementen per sluitzijde: maximaal 6 geveerde blokkeerstiften, 14 combinatiestiften en 2 blokkeerbalken zorgen voor grote veiligheid.

Geïntegreerde basisbescherming tegen boren

Alle cilinders van het systeem WO beschikken reeds in de standaarduitvoering over een geïntegreerde basisbescherming tegen uitboren. Het boren wordt bemoeilijkt door de toepassing van verschillende materialen als geharde kern- en behuizingsstiften. Ten minste één behuizingsstift en één kernstift zijn van gehard staal. Diaboolvormige blokkeerstiften die bij aanboren kantelen, verhinderen het openen van de cilinder.

Toepassing van de blokkeerbalk-technologie

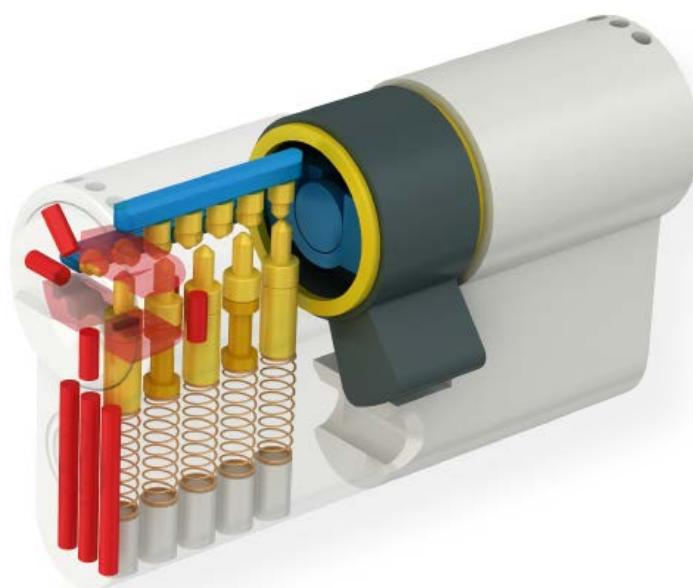
Door toepassing van de blokkeerbalk-technologie wordt een lange gebruiksduur gegarandeerd. De blokkeervlakken worden door de toegepaste blokkeerbalken met een aanzienlijke factor vergroot.

Stabiele nieuwzilveren sleutels

Bijzonder handzaam en vervaardigd volgens de DIN-norm. De minstens 14 mm lange sleutelhals is afgestemd op standaard veiligheidsbeslagen met cilinderafdekking. Een speciaal gevormd en gepatenteerd sleuteleinde maakt het mogelijk de sleutel moeiteloos in de cilinder te steken. Een geleidegroef die over de gehele lengte van de cilinderkern verloopt zorgt voor een vormsluitende overdracht van het draaimoment van de sleutel en verhindert het afbreken van de sleutel.

Security card

Nabestellingen en uitbreidingen van het systeem WO zijn uitsluitend mogelijk als de security card kan worden overlegd.



Speciale voorzieningen en extra's

- **Modulaire uitvoering mogelijk**

Profielcilinders van systeem WO zijn ook modulair leverbaar. Dat wil zeggen, de lengte van de cilinder kan in deze uitvoering – indien nodig – ter plekke aan de dikte van de betreffende deur worden aangepast, waardoor een tijd- en kostenbesparing wordt behaald.



- **Toegevoegde boor- en uittrekbelemmering**

Cilinders die voor bijzonder veiligheidsrelevante afdelingen zijn bedoeld, kunnen worden uitgerust met extra hardmetalen stiften en platen in de behuizing en aan de kopse zijde van de cilinderkern.

- **Dubbele, halve en knopcilinders (810, 8710, 851 1/2, 815) zijn ook verkrijgbaar als SKG-gecertificeerde cilinders in klasse SKG** en SKG*****

- **Uitvoering met slagbeveiliging**

- **Zeewaterbestendig**

- **Slijtvaste uitvoering**

- **Kleuren**

De cilinders zijn in een groot aantal kleuren leverbaar. Op verzoek zijn de cilinderhelften in verschillende kleuren leverbaar.

- **Meubel- / speciale cilinders**

Ook meubel- en speciale cilinders uit het CES-programma kunnen met het systeem WO worden uitgerust.

- **Elektronische toegangso oplossingen**

WO-cilinders zijn compatibel met alle elektronische sluitsystemen van CEStronics.

- **Toebehoren**

Beheerssoftware CESportier®vision voor sluitsystemen.



Keuze aan modellen volgens DIN 18252/EN 1303

Dubbele profielcilinder Nr. 810 WO

Messing mat vernikkeld
1 nieuwzilveren sleutel

Dubbele profielcilinder Nr. 8710 WO

Met nood- en gevarenfunctie
Messing mat vernikkeld
Beide zijden bedienbaar
1 nieuwzilveren sleutel

Halve profielcilinder Nr. 851 1/2 WO

Messing mat vernikkeld
Meenemer 12-voudig verstelbaar
1 nieuwzilveren sleutel

Knopprofielcilinder Nr. 815 WO

Messing mat vernikkeld
Eén zijde bedienbaar,
Andere zijde Aluminium knop, F1,
diverse knopvormen verkrijgbaar
(afgebeeld vorm H)
1 nieuwzilveren sleutel

Automatencilinder Nr. 5558/30 WO

Messing gepolijst vernikkeld
Sluitbeweging 90°
Sluitweg naar keuze
Cilinderlengte 25 mm
1 nieuwzilveren sleutel

Hangslot Nr. 215 WO

Beugel RVS
Breedte huis 58 mm, hoogte 50 mm
Zonder sluitdwang
Beugelhoogte 35 mm (standaard)
1 nieuwzilveren sleutel

Dubbele profielcilinder Nr. 802/5 WO

Messing mat vernikkeld
Eén zijde bedienbaar,
andere zijde blind
1 nieuwzilveren sleutel

Basislengte van profielcilinders:

5-stiftig:	27,5/27,5 mm
6-stiftig:	31,5/31,5 mm

Van de artikelen zijn meerdere varianten verkrijgbaar.
Ook verkrijgbaar met Zwitsers, Brits en Scandinavisch profiel.





**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