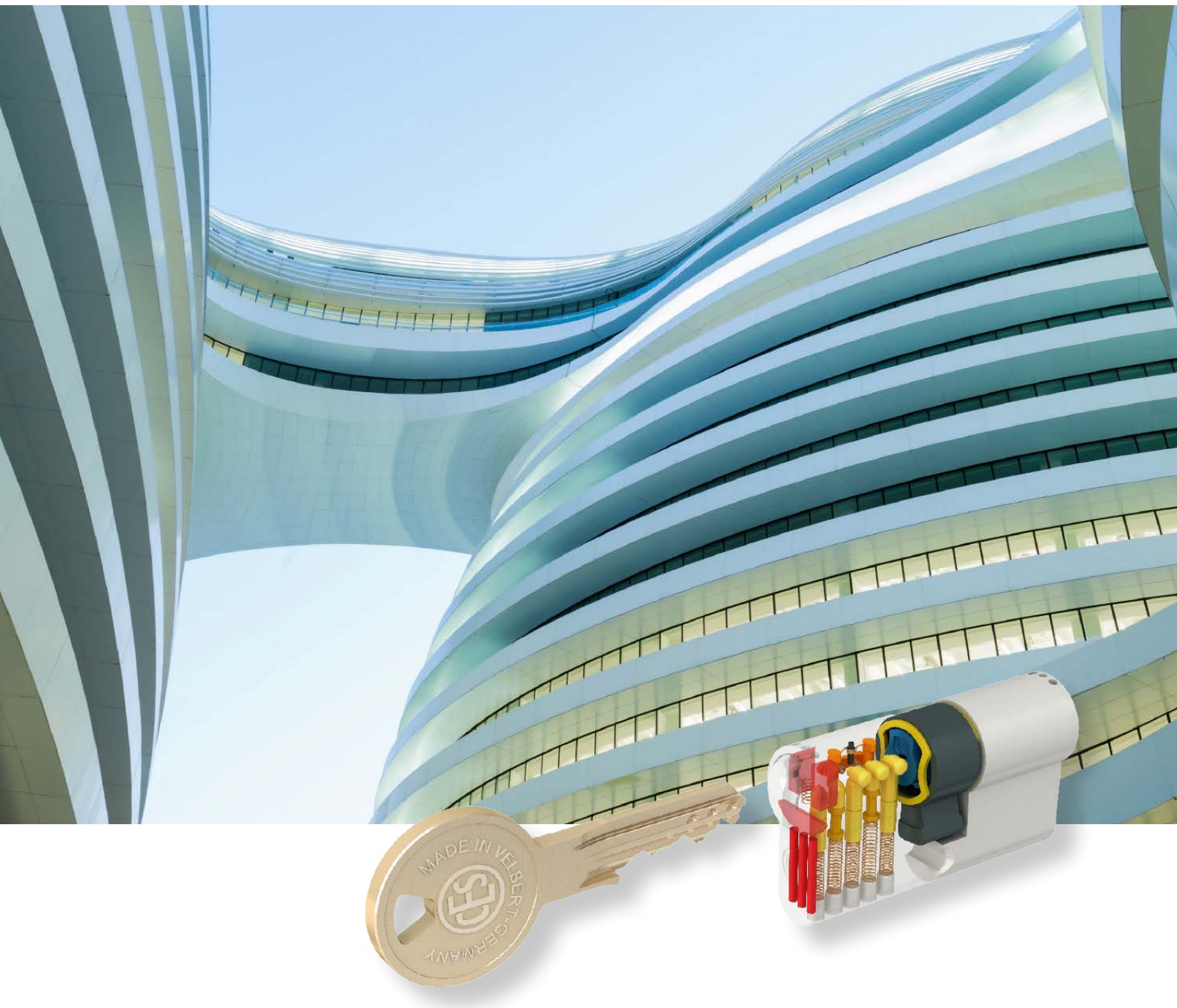


CES System TDU

Schließsystem mit Markenschutz
3D-Profilierung für den Objektbereich

Sicherheit ohne Kompromisse



Innovative Schließanlagen- technologie mit Markenschutz

Das CES System TDU ist ein konventionelles Schließanlagen-system von höchster Schließpräzision, das in vollem Umfang den höchsten DIN- und VdS-Klassen entspricht.

Als Besonderheit zeichnet sich das CES System TDU durch einen eingetragenen Markenschutz aus. Der Querschnitt des Schlüsselschaftes hat die Form des eingetragenen Markenzeichens CES. Der Markenschutz bietet einen zeitlich unbegrenzten rechtlichen Schutz vor unberechtigter Reproduktion der Originalschlüssel.

Speziell für den gehobenen Objektbau konzipiert, erfüllt dieses System die komplexen Anforderungen innerhalb eines Objektes an Organisation, Bedienungskomfort, Wirtschaftlichkeit und natürlich an Sicherheit.

Bis zu fünf in einer weiteren Sperr Ebene gelagerte Profilkontrollestifte im Zylinderkern fragen die seitliche Codierung im Schlüsselprofil ab.

Ein zusätzlicher Hinterschnitt auf beiden Seiten des Profils sorgt für sehr hohe Kopiersicherheit. Das dadurch entstehende dreidimensionale Schlüsselprofil bietet einen hohen Schutz gegen Kopieren. Durch diese Hinterschneidung kann der Schlüssel mit herkömmlichen Kopiergeräten, die ausschließlich zweidimensional fertigen, nicht kopiert werden.

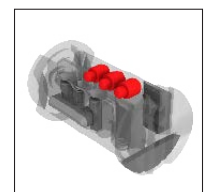
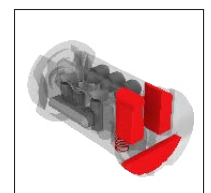
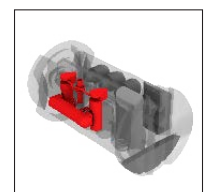
Der in der Vollausstattung integrierte Bohr- und Ziehschutz BZ3 aus gehärtetem Spezialstahl übernimmt gleichzeitig die Funktion eines gefederten Sperrelementes. Das Sperrelement führt konturbetätigt eine Sicherheitsabfrage am Schlüsselprofil durch und prüft, ob die Profilirippe mit Hinterschneidung vorhanden ist.

Optional wirken zwei auf einer Seite angeordnete Schwenkhebel auf einen Sperrbalken und dienen als hochwirksames Sperr-element, das eine doppelte Sicherheitsabfrage an der Längsseite des Schlüsselprofils durchführt.

Der massive Neusilberschlüssel besticht durch seine hochwertige Optik und Haptik. Schräge Profilflanken des Schlüsselprofils ergeben beim Einschneiden einen haptisch angenehmen Schlüsselbart.

Eine über den Zylinderkern verlaufende Führungsnut dient zur formschlüssigen Übertragung des Schlüssel-Drehmoments.

Das CES System TDU ist mit den elektronischen Schließ- und Organisationslösungen von CEstronics kombinierbar.



Das System TDU gemäß DIN 18252/EN 1303

Optimale Schließicherheit

Das Schließsystem TDU verfügt je Seite über 5 oder 6 Stiftzuhaltungen aus Neusilber. Darüber hinaus zeichnet sich das System TDU durch höchste Schließpräzision, maximale Variationsvielfalt und wirksame kaskadierte Sicherheitsvorkehrungen aus.

Bohr- und Ziehschutz

Alle Zylinder in Vollausstattung des Systems TDU verfügen über einen gefederten Bohr- und Ziehschutz, der gleichzeitig als aktives Sperrelement wirkt. Bereits in der Standardausführung des Zylinders wird das Bohren durch den Einsatz unterschiedlicher Materialien wie z. B. gehärtete Kern- und Gehäusestifte erschwert. Mindestens ein Gehäusestift und alle Kernstifte sind aus gehärtetem Stahl. Abgestufte Sperrstifte erschweren das Öffnen des Zylinders.

Abtastsicherung

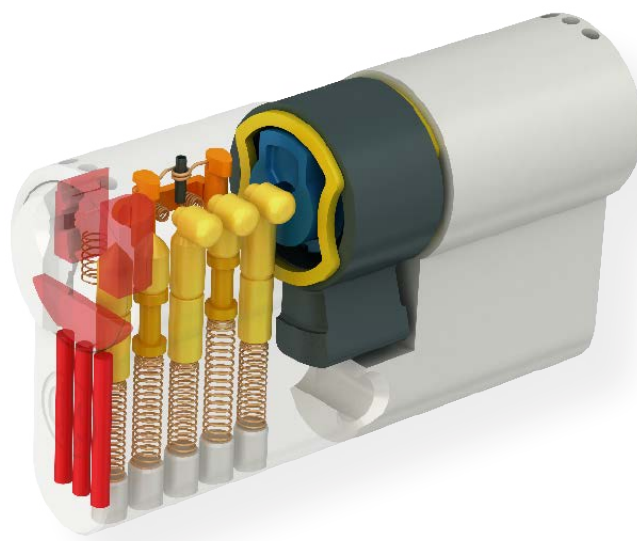
Die speziell ausgebildeten und angeordneten Sperrelemente des Schließsystems TDU stellen einen wirksamen Schutz gegen Manipulation dar.

Stabiler Neusilberschlüssel

Der stabile Neusilberschlüssel ist besonders handlich und nach DIN gefertigt. Der mindestens 14 mm lange Schlüsselhals ist auf handelsübliche Schutzbeschläge mit Zylinderabdeckung abgestimmt.

Sicherungskarte

Ersatzbestellungen und Erweiterungen sind ausschließlich gegen Vorlage der mit der Anlage ausgelieferten Sicherungskarte möglich.



Zusatz- und Sonderausstattungen

- **Modulare Ausführung möglich**

Profilzylinder im System TDU sind auch modular lieferbar. Das heißt, die Länge der Zylinder kann in dieser Ausführung – falls erforderlich – zeit- und kostensparend vor Ort an die jeweilige Türstärke angepasst werden.



- **Doppel-, Halb- und Knaufzylinder (910, 9710, 951 ½, 915) sind auch als VdS-zertifizierte Zylinder in den Klassen BZ und BZ+ erhältlich.**

- **Ausführung mit Schlagschutz**

- **Seewasserbeständigkeit**

- **Verschleißfeste Ausführung**

- **Färbungen**

Eine Vielzahl an Zylinderfärbungen ist lieferbar. Auf Anfrage auch verschieden gefärbte Zylinderhälften in modularer Ausführung.

- **Möbel-/Spezialzylinder**

Mit dem CES Schließsystem TDU können auch Möbel- und Spezialzylinder aus dem CES-Programm ausgestattet werden.

- **Elektronische Zutrittslösungen**

CES Zylinder im System TDU sind kompatibel zu allen elektronischen Schließsystemen von CEStronics.

- **Zubehör**

Schließanlagen-Verwaltungssoftware CESportier®vision



Auswahl Bauformen nach DIN 18252/EN 1303

Profil-Doppelzylinder Nr. 810 TDU

Messing matt vernickelt

Profil-Doppelzylinder Nr. 8710 TDU

mit Not- und Gefahrenfunktion

Messing matt vernickelt

beidseitig schließbar

Hebelzylinder Nr. 5558/30 TDU

Messing poliert vernickelt

Schließbewegung 90°

Schließweg nach Wahl

Einbaumaß 25 mm

Profil-Halbzylinder Nr. 851 1/2 TDU

Messing matt vernickelt

Schließnase 12-fach verstellbar

Vorhangschloss Nr. 215 TDU

Schlosskasten velours verchromt

Bügel Edelstahl rostfrei

Gehäusebreite 58 mm, Höhe 50 mm

ohne Schließzwang

lichte Bügelhöhe 35 mm (Standard)

Profil-Knaufzylinder Nr. 815 TDU

Messing matt vernickelt

eine Seite Schließfunktion,

andere Seite Alu-Knauf, F1,

diverse Knaufformen erhältlich

(abgebildet Form H)

Profil-Einsatz Nr. 802/5 TDU

Messing matt vernickelt

eine Seite Schließfunktion,

andere Seite blind

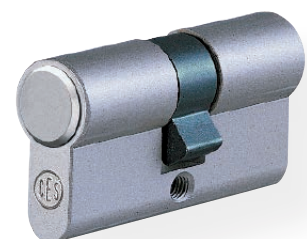
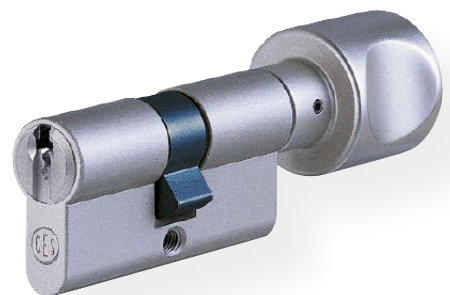
Grundlängen für Profilzylinder:

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

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

Weitere Artikelvarianten sind verfügbar.

Auch im Britischen und Skandinavischen Profil sowie als ANSI-Zylinder erhältlich.



**C. Ed. Schulte GmbH
Zylinderschlossfabrik**

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

CEStronics GmbH

Friedrichstraße 243
D-42551 Velbert
☎ +49 (0)2051-204-0
☎ +49 (0)2051-204-229
✉ info@ces-tronics.de

CESlocks GmbH

Mettmanner Str. 119
D-42549 Velbert
☎ +49 (0)2051-204-0
☎ +49 (0)2051-204-229
✉ info@ces-locks.de

CESfrance SARL

8 Impasse Charles Petit
F-75011 Paris
☎ +33 (0)1-44 87 07 56
☎ +33 (0)1-43 07 35 78
✉ info@fr.ces.eu
www.ces.eu/fr

CESnederland B.V.

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

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
www.ces.eu/it

CESrom srl.

Str. Metalurgistilor 3 D
RO-550137 Sibiu
☎ +40 (0)269-206 00-2
☎ +40 (0)269-206 00-5
✉ info@ro.ces.eu

CES Security Solutions Ltd

Unit 6-8 Revenge Road
GB-Lordswood, Chatham
Kent ME5 8UD
☎ +44 (0)1634-673301
☎ +44 (0)1634-673326
✉ info@uk.ces.eu
www.ces.eu/en

CES Austria

Repräsentanz Österreich
Cesar A. Carcamo
☎ +43 (0660)7320311
☎ +43 (0732)210022-2681
✉ office@beschlaege.cc
www.beschlaege.cc

CES MIDDLE EAST

A.G.P.
Advanced German Products LLC
Authorized General Distributor
of CES in Middle East
PO Box 102761
UAE Dubai
☎ +971 (0) 4 369 7051
☎ +971 (0) 4 390 8935
✉ ces-me@ces.eu
www.agp-dubai.com

Ihr Fachberater in Sicherheitsfragen: