Nutzen Sie den Webshop-Rabatt!

Bestellen Sie einfach und schnell über unseren Webshop: https://webshop.ces.eu



Preisliste 2026

Mechanische Schließsysteme

Connect people. Create access.

Besondere Hinweise

→ Die Preise dieser Preisliste verstehen sich, wenn nicht anders angegeben in Euro per Stück.

→ Die Zylinderpreise beinhalten keine Schlüssel

→ **Für zukünftige Erweiterungs- und Ersatzbestellungen von Schließanlagen, Sperrschließungen und Schlüsseln, die nicht über den Webshop getätigt werden, erheben wir eine manuelle Erfassungsgebühr**

→ 30,00 € Netto ab 01.03.2026

→ **Bei Erweiterungsaufträgen von Schließzylindern zu bestehenden Schließanlagen, Sperrschließungen und Normalprofil (NP) wird eine Ordergebühr von 45,00 € Netto erhoben. Ersatzschlüsselaufträge sind nicht betroffen.**

→ Für Einsendungen **nach 24 Monaten** gilt Folgendes:

→ Für bis zu fünf Schließzylinder/ Schlüssel von mechanischen Schließsystemen wird eine **Überprüfungspauschale von 89,00 € netto** erhoben.

→ Für elektronische Schließsysteme wird eine **Überprüfungspauschale von 89,00 € netto** pro Gerät erhoben.

→ Unsere Zylinder (Profilzylinder, Spezialzylinder, Türschloss- und Möbelschlosszylinder) sind massiv Messing.

Damit CES Ihre Aufträge effizient und fristgerecht bearbeiten kann, behalten wir uns folgendes Vorgehen vor:

→ Bei Bestellungen von Doppelzylindern, die keine eindeutige Art.-Nr. aufweisen, liefern wir Doppelzylinder in Standardausführung, Art.-Nr. 810.

→ Bei Bestellungen von Halbzylindern, die keine eindeutige Art.-Nr. aufweisen, liefern wir Halbzylinder in Standardausführung, Art.-Nr. 851 1/2.

→ Bei Bestellungen von Knaufzylindern, die keine eindeutige Art.-Nr. aufweisen, liefern wir Knaufzylinder in Standardausführung, Art.-Nr. 815, Knauf H, Färbung NF.

→ Bei Bestellungen von Hebelzylindern, die keine eindeutige Art.-Nr. aufweisen, liefern wir Hebelzylinder in Standardausführung, Art.-Nr. 5558/30.

→ Bei Aufträgen von Profilzylindern, die ohne Angaben einer bestimmten Färbung bestellt werden, wird die Färbung Messing matt vernickelt (MMVG) geliefert. Sonderfärbungen finden Sie auf der Seite 10 und im Produktkatalog auf der Seite 99.

→ Bei Aufträgen von Normalprofilzylindern, die keine eindeutige Anzahl von Schlüsseln aufweisen, werden grundsätzlich je Zylinder drei Schlüssel gefertigt, geliefert und berechnet.

→ Wird bei einer Bestellung von Normalprofil Zylindern nicht angegeben, ob verschiedenschließend oder gleichschließend geliefert werden soll, wird automatisch verschiedenschließend angenommen und entsprechend erfasst.

→ Vereinheitlichung der Versandkosten: 5,00 € bei reinen Schlüsselbestellungen und 10,00 € bei Lieferungen mit Zylindern (Speditionslieferungen ausgenommen). Gilt nur innerhalb Deutschlands

→ Für Streckenaufträge berechnen wir zusätzlich eine Versandkostenpauschale in Höhe von 6,85 € pro Auftrag.

→ Die Preise sind freibleibend. Wir behalten uns vor, die Berechnung unserer Erzeugnisse zum Tagespreis vorzunehmen.

→ Mit dem Erscheinen dieser Preisliste, gültig ab 01.03.2026, treten alle früheren Preisaufstellungen außer Kraft.

→ Die Notierungen dieser Liste sind unverbindliche Preisempfehlungen.

→ Mehrwertsteuer wird in der gesetzlich-vorgeschriebenen Höhe gesondert in Rechnung gestellt.

→ Druckfehler, Irrtümer, technische und optische Änderungen vorbehalten

→ Klassifikationen und Zertifikate können gerne zur Verfügung gestellt werden.

Bestellen Sie über unseren Webshop
https://webshop.ces.eu

Inhaltsverzeichnis

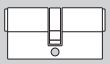
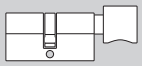
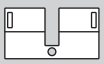
Besondere Hinweise	2
Bestellbeispiel und Legende	4
Preismatrix Schließsystem - Produktgruppe	5
Sonderfunktionen	6
Verlängerungen	8
Färbungen	10
Knäufe	11
Schlüssel	14
Bohr- und Ziehschutz	15
Staubschutz und Bügelhöhe Vorhangschloss	16
Dienstleistungen und Reparaturen	17
Wichtige hinweise zu Nutzung und Pflege	19
Produkthaftung	20
Allgemeine Lieferungs- und Zahlungsbedingungen	21

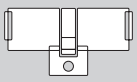
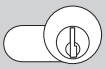
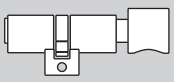
Bestellbeispiel

815/140 im System DU; Länge 27,5 mm/40,5 mm; Färbung C690;

KNZ + System (DU)	145,00 €
Sonderfunktion: /140 = Preiskategorie 1	12,00 €
Sonderfunktion: Verlängerung 1 × 10,00 €	10,00 €
Option Färbung: C690 = Preiskategorie 2	22,00 €
5x Schlüssel mit Zylinder	50,00 €
Gesamtpreis	**239,00 €**

Legende

Kürzel	 **DZ**	 **HZ**	 **KNZ**	 **HS**	 **HEZ**	 **ZOS**	 **KHZ**
Produktgruppe	Doppelzylinder	Halbzylinder	Knaufzylinder	Hangschloss	Hebelzylinder Tür	Zylinder ohne Schließfunktion	Kurz-Halbzylinder

Kürzel	 **RZ**	 **IDZ**	 **IHEZ**	 **IHZ**	 **IKNZ**
Produktgruppe	Rundzylinder	Internationaler Doppelzylin-der	Internationaler Hebelzylinder	Internationaler Halbzylinder	Internationaler Knaufzylinder

Eine vollständige Aufstellung unserer Artikel finden Sie im Produktkatalog unter www.ces.eu/de_us/mediencenter.html.

Preismatrix Schließsystem - Produktgruppe

	System	DZ	HZ	KNZ	KHZ	HS	HEZ	ZOS	RZ
Werksprofil Konventionelle Systeme	Aktuell DU+/UD+	150,00 €	110,00 €	155,00 €	120,00 €	180,00 €	130,00 €	70,00 €	270,00 €
	Aktuell DU/UD	130,00 €	100,00 €	145,00 €	110,00 €	170,00 €	120,00 €	70,00 €	260,00 €
	Aktuell BAS	80,00 €	65,00 €	95,00 €					
	Altanlage TDU/SP/PS/ KM/KB/KBZ	200,00 €	170,00 €	215,00 €		240,00 €	190,00 €	70,00 €	330,00 €
	Altanlage TZ/U5/S4000	200,00 €	170,00 €	215,00 €		240,00 €	190,00 €	70,00 €	330,00 €
Werksprofil Wende- systeme	Aktuell WD/DW	160,00 €	130,00 €	175,00 €		200,00 €	150,00 €	70,00 €	290,00 €
	Altanlage WO/WZ/WM	230,00 €	200,00 €	245,00 €		270,00 €	220,00 €	70,00 €	370,00 €
Kundenprofil Konventionell	UDMplus	105,00€	85,00 €	120,00 €	95,00 €	155,00 €	105,00 €	70,00 €	245,00 €
	UDM	90,00 €	70,00 €	105,00 €	85,00 €	140,00 €	90,00 €	70,00 €	240,00 €
	PSM	80,00 €	60,00 €	95,00 €	80,00 €	130,00 €	80,00 €	70,00 €	220,00 €
	MKM	95,00 €	75,00 €	110,00 €		145,00 €	95,00 €	70,00 €	245,00 €
Kundenprofil Wendesysteme	RHM	140,00 €	120,00 €	155,00 €		190,00 €	140,00 €	70,00 €	280,00 €
	RBM	115,00 €	95,00 €	130,00 €		165,00 €	115,00 €	70,00 €	255,00 €
	DM	200,00 €	180,00 €	215,00 €		250,00 €	200,00 €	70,00 €	340,00 €
	WSM	130,00 €	110,00 €	145,00 €		180,00 €	130,00 €	70,00 €	270,00 €
Normal- profil	NP**	70,00 €	50,00 €	85,00 €		120,00 €	70,00 €	70,00 €	160,00 €
Sicher- heits- zylinder	TUD-VA5/ WSZ*	160,00 €	130,00 €	175,00 €		200,00 €	150,00 €	70,00 €	290,00 €
	KSZ*	130,00 €	100,00 €	145,00 €		170,00 €	120,00 €	70,00 €	260,00 €

	System	IDZ	IHEZ	IHZ	IKNZ
Wende- schlüs- sel- systeme	WD/DW	190,00 €	190,00 €	150,00 €	200,00 €
	WO/WZ/WM	190,00 €	190,00 €	150,00 €	200,00 €
Wendesyst. Knd.prfl.	RHM	200,00 €	140,00 €	150,00 €	200,00 €
	DM	200,00 €	200,00 €	180,00 €	215,00 €
	WSM	190,00 €	140,00 €	140,00 €	195,00 €

*** Bitte die im System Inkludierten Aufpreise Schlagschutz (22,00€) und beidseitigen BZ1 (22,00) dem Preis hinzufügen**

**** Aufpreis 130,00 € bei Schließungen HFE, HBR, HOF, HBZ und HFB**

Sonderfunktionen

Position	Funktion	Beschreibung	810	8710	8710F	8710½ F	851½	841½	810½	815	5558
1	/MO	Modulare Ausführung	+	+			+			+	
2	F	Freilauffunktion (FZG)			+	+					
3	G	Gefahrenschlüsseleinrichtung	+				+			+	
4	Z	Zugstift/Umkehrstift (nur im System KB möglich)	+	+	+	+	+		+	+	+
5	/1	Profileinsatz beidseitig Innensechskant									
6	/2	Profileinsatz blind/Innensechskant									
7	/3	Profileinsatz Knauf/Innensechskant									
8	/4	Knaufzylinder, Innensechskant mit optischer Verschlussanzeige									
9	/5	Eine Seite mit Schließfunktion, andere Seite blind			+						
10	/6	Universalschließung									
11	/13	Eine Seite mit Knauf, andere Seite Blind									
12	/14	Mit Feuerwehrdreikant M4/M6/M10								+	
13	/30	Zylinderlänge									
14	/30	Knaufmünzschlitz									
15	/30	Zylinderlänge									
16	/31	Profilseinsatz eine Seite Knauf, eine Seite Vierkant innenliegend									
17	/32	Rundzylinder									
18	/33	Aufzugzylinder									
19	/34	Doppelzylinder mit Vierkant innenliegend (einseitig)									
20	/35	Außenzylinder zu Kastenzusatzschloss									
21	/39	Mit Doppelhebel	+	+						+	
22	/40	Schlüsselschalter									+
23	/41	Mit Zahnritzel	+	+					+	+	
24	/44	Schließ-/Hebelbewegung 360°/180°							+		
25	/51	Rückseitige Gewindebohrung M4					+				
26	/52	Hebelbewegung 360°/90° Hebel links							+		
27	/53	Hebelbewegung 360°/90° Hebel rechts							+		
28	/59	Schulfunktion im konventionellen System	+				+				
29	/60	Mit Rutschkupplung								+	
30	/97	Mit Kernlochbohrung, Gehäuse 1 mm gekürzt	+	+			+			+	
31	/103	Schulfunktion im Wendeschlüsselsystem					+				
32	/114	Mit Kernlochbohrung; Gehäuse 2 mm gekürzt	+	+			+			+	
33	/122	Schulfunktion im Wendeschlüsselsystem	+								
34	/140	Anti-Amok Funktion								+	
35	/1/14	Doppelzylinder, beidseitig mit Dreikant									
36	/3/14	Zylinder mit Dreikant									
37	/3/31	Doppel-Knaufzylinder									

Sonderfunktionen

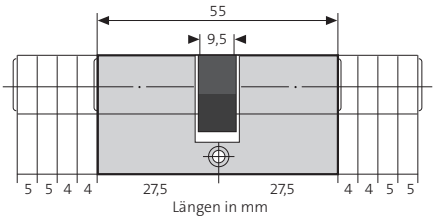
Preiskategorie 1	Preiskategorie 2	Preiskategorie 3
12,00 €	22,00 €	65,00 €

			30	802	802½	5808	5838	4177		Position	Preiskategorie
										1	2
										2	2
										3	1
			+	+	+	+	+	+		4	2
				+						5	2
				+						6	2
				+	+					7	2
				+						8	2
				+						9	1
				+	+					10	3
				+						11	2
										12	2
			+							13	3
				+						14	2
								+		15	2
						+				16	2
						+				17	2
			+							18	3
						+				19	2
			+							20	2
										21	3
										22	3
										23	3
										24	3
					+					25	2
										26	3
										27	3
										28	3
										29	3
										30	2
										31	3
										32	2
										33	3
										34	1
				+						35	3
				+	+					36	2
				+						37	3

Verlängerungen

DZ: Verlängerungen bis 111 mm (5 mm Schritte) mit/ohne Schließfunktion	10,00 €
HZ: Verlängerungen bis 90 mm (5 mm Schritte) mit/ohne Schließfunktion	10,00 €
DZ: Verlängerungen über 111 mm (5 mm Schritte) mit/ohne Schließfunktion	20,00 €
HZ:Verlängerungen über 90 mm (5 mm Schritte) mit/ohne Schließfunktion	20,00 €

Länge A (innen)	Länge B (außen)	Gesamt-länge	x	Preis 5-stiftig	x	Preis 6-stiftig	x	Preis 7-stiftig
27,5	27,5	55	0					
27,5	31,5	59	0					
27,5	35,5	63	0					
27,5	40,5	68	1	10,00 €				
27,5	45,5	73	2	20,00 €				
27,5	50,5	78	3	30,00 €				
27,5	55,5	83	4	40,00 €				
27,5	60,5	88	5	50,00 €				
27,5	65,5	93	6	60,00 €				
27,5	70,5	98	7	70,00 €				
27,5	75,5	103	8	80,00 €				
27,5	80,5	108	9	100,00 €				
31,5	31,5	63	0		0			
31,5	35,5	67	1	10,00 €	1	10,00 €		
31,5	40,5	72	2	20,00 €	2	20,00 €		
31,5	45,5	77	3	30,00 €	3	30,00 €		
31,5	50,5	82	4	40,00 €	4	40,00 €		
31,5	55,5	87	5	50,00 €	5	50,00 €		
31,5	60,5	92	6	60,00 €	6	60,00 €		
31,5	65,5	97	7	70,00 €	7	70,00 €		
31,5	70,5	102	8	80,00 €	8	80,00 €		
31,5	75,5	107	9	90,00 €	9	90,00 €		
35,5	35,5	71	2	20,00 €	2	20,00 €	0	
35,5	40,5	76	3	30,00 €	3	30,00 €	1	10,00 €
35,5	45,5	81	4	40,00 €	4	40,00 €	2	20,00 €
35,5	50,5	86	5	50,00 €	5	50,00 €	3	30,00 €
35,5	55,5	91	6	60,00 €	6	60,00 €	4	40,00 €
35,5	60,5	96	7	70,00 €	7	70,00 €	5	50,00 €
35,5	65,5	101	8	80,00 €	8	80,00 €	6	60,00 €
35,5	70,5	106	9	90,00 €	9	90,00 €	7	70,00 €
35,5	75,5	111	10	100,00 €	10	100,00 €	8	80,00 €



Längen in mm

Verlängerungen

Länge A (innen)	Länge B (außen)	Gesamt-länge	x	Preis 5-stiftig	x	Preis 6-stiftig	x	Preis 7-stiftig
40,5	40,5	81	4	40,00 €	4	40,00 €	2	20,00 €
40,5	45,5	86	5	50,00 €	5	50,00 €	3	30,00 €
40,5	50,5	91	6	60,00 €	6	60,00 €	4	40,00 €
40,5	55,5	96	7	70,00 €	7	70,00 €	5	50,00 €
40,5	60,5	101	8	80,00 €	8	80,00 €	6	60,00 €
40,5	65,5	106	9	90,00 €	9	90,00 €	7	70,00 €
40,5	70,5	111	10	100,00 €	10	100,00 €	8	80,00 €
45,5	45,5	91	6	60,00 €	6	60,00 €	4	40,00 €
45,5	50,5	96	7	70,00 €	7	70,00 €	5	50,00 €
45,5	55,5	101	8	80,00 €	8	80,00 €	6	60,00 €
45,5	60,5	106	9	90,00 €	9	90,00 €	7	70,00 €
45,5	65,5	111	10	100,00 €	10	100,00 €	8	80,00 €
50,5	50,5	101	8	80,00 €	8	80,00 €	6	60,00 €
50,5	55,5	106	9	90,00 €	9	90,00 €	7	70,00 €
50,5	60,5	111	10	100,00 €	10	100,00 €	8	80,00 €
55,5	55,5	111	10	100,00 €	10	100,00 €	8	80,00 €

Optionen

Färbungen Zylinder

Preiskategorie 1	Preiskategorie 2	Preiskategorie 3
12,00 €	22,00 €	65,00 €

Nr	Kürzel	Bezeichnung	Preiskategorie
01	MMVG	Messing matt vernickelt	Standard
02	MMGB	Messing matt gebürstet	1
03	MPOL	Messing poliert	1
04	MMCR	matt verchromt velours	1
05	MPCR	poliert verchromt	1
06	MPV	poliert vernickelt	1
07	MBR	Messing brüniert	3
08	MALT	Messing altdeutsch	3
15	MBRD	dunkel brüniert	3
16	MBRH	hell brüniert	3
17	MANT	Messing antik	3
18	KANT	Kupfer antik	3
20	MVGE	matt vernickelt protective	1
22	MMSW	Messing schwarz gefärbt	3
23	M_SS	Messing edelstahl finish	1
31	MMVB	matt vernickelt gebürstet	Standard
33	MGCR	matt verchromt gebürstet	1
36	MESN	Messing natur	1
37	C690	Midnight Black - unicolor	2
38	C692	Midnight Black - bicolor	2
39	C680	Dusk Grey - unicolor	2
40	C682	Dusk Grey - bicolor	2
41	C670	Moonlight Silver - unicolor	2
42	C672	Moonlight Silver - bicolor	2
43	C660	Dawn Bronze - unicolor	2
44	C662	Dawn Bronze - bicolor	2
45	C650	Rising Bronze - unicolor	2
46	C652	Rising Bronze - bicolor	2
47	C640	Sunset Bronze - unicolor	2
48	C642	Sunset Bronze - bicolor	2
49	MGV	matt vernickelt velours	1
50	C510	Kieselgrau - unicolor	2
51	C500	weiß RAL 9016 - unicolor	2

Optionen

Knaufformen

	Bezeichnung
	H
	A
	CR
	CT
	E
	ET
	F

	Bezeichnung
	FL
	HH
	J

Optionen

Färbungen Knäufe

Preiskategorie 1	Preiskategorie 2	Preiskategorie 3
12,00 €	22,00 €	65,00 €

Farb-code		Knauf typ	Knauf-code		Preis-kategorie
MMVG	+	H	H/NF	=	Standard
			H/NG	=	Standard
		CT	UKNG	=	2
		ET	ETNG	=	2
		CR	CRNG	=	1
		E	E/NF	=	2
		A	A/NF	=	2
		HH	HHNF	=	2
		ES	ESNF	=	2
		EH	EHNF	=	2
MMVB	+	H	H/NG	=	Standard
		CT	UKNG	=	2
		ET	ETNG	=	2
		CR	CRNG	=	1
		E	E/NG	=	2
		A	A/NG	=	2
MMGB	+	H	H/MG	=	1
		CT	UKMG	=	2
		ET	ETMG	=	2
		CR	CRMG	=	1
MPOL	+	H	H/MP	=	1
		CT	UKMP	=	2
		ET	ETMP	=	2
		CR	CRMP	=	1
MPOU	+	H	H/MU	=	1
		CT	UKMU	=	2
		ET	ETMU	=	2
		CR	CRMU	=	1
MESN	+	H	H/MN	=	2
		CT	UKMN	=	2
		ET	ETMN	=	2
		CR	CRMN	=	2

Farb-code		Knauf typ	Knauf-code		Preis-kategorie
MMCR	+	H	H/MC	=	2
		CT	UKMC	=	2
		ET	ETMC	=	2
		CR	CRMC	=	2
MPCR	+	H	H/PC	=	2
		CT	UKPC	=	2
		ET	ETPC	=	2
		CR	CRPC	=	2
MGCR	+	H	H/CG	=	2
		CT	UKCG	=	2
		ET	ETCG	=	2
		CR	CRCG	=	2
MPV	+	H	H/PV	=	1
		CT	UKPV	=	2
		ET	ETPV	=	2
		CR	CRPV	=	2
M_SS	+	H	H/EF	=	1
		H	H/NI	=	2
		CT	UKEF	=	2
		ET	ETEF	=	2
		CR	CREF	=	1
MGV	+	H	H/MV	=	1
		CT	UKMV	=	2
		ET	ETMV	=	2
		CR	CRMV	=	1
MVGE	+	H	H/GE	=	1
		CT	CTGE	=	1
		ET	ETGE	=	1
		CR	CRGE	=	1
MALT	+	H	H/AD	=	2
		CT	UKAD	=	2
		ET	ETAD	=	2
		CR	CRAD	=	2



Optionen

Färbungen Knäufe

Preiskategorie 1	Preiskategorie 2	Preiskategorie 3
12,00 €	22,00 €	65,00 €

Farb-code		Knauf typ	Knauf-code		Preis-kategorie
MANT	+	H	HMAN	=	2
		CT	UKMA	=	2
		ET	ETMA	=	2
		CR	CRMA	=	2
MBRH	+	H	H/BH	=	2
		CT	UKBH	=	2
		ET	ETBH	=	2
		CR	CRBH	=	2
MBR	+	H	H/BÜ	=	2
		CT	UKBÜ	=	2
		ET	ETBÜ	=	2
		CR	CRBÜ	=	2
MBRD	+	H	H/BD	=	2
		CT	UKBD	=	2
		ET	ETBD	=	2
		CR	CRBD	=	2
MMSW	+	H	H/SG	=	2
		CT	UKSW	=	2
		ET	ETSW	=	2
		CR	CRSG	=	2
F79	+	H	H/79	=	2
		CT	UK79	=	2
		ET	ET79	=	2
		CR	CR79	=	2
KANT	+	H	H/KAN	=	2
		CT	UKKA	=	2
		ET	ETKA	=	2
		CR	CRKA	=	2
C500/ C502/ C506	+	H	H/WL	=	2
		CT	UKWL	=	2
		ET	ETWL	=	2
		CR	CRWL	=	2
		E	E/WL	=	2

Farb-code		Knauf typ	Knauf-code		Preis-kategorie
C520	+	H	H/BB	=	2
		CT	UKBB	=	2
		ET	ETBB	=	2
		CR	CRBB	=	2
C640/ C642	+	H	H/64	=	2
		CT	UK64	=	2
		ET	ET64	=	2
		CR	CR64	=	2
		E	E/64	=	2
C650/ C652	+	H	H/65	=	2
		CT	UK65	=	2
		ET	ET65	=	2
		CR	CR65	=	2
		E	E/65	=	2
		A	A/65	=	2
C660/ C662	+	H	H/66	=	2
		CT	UK66	=	2
		ET	ET66	=	2
		CR	CR66	=	2
		E	E/66	=	2
		A	A/66	=	2
C670/ C672	+	H	H/67	=	2
		CT	UK67	=	2
		ET	ET67	=	2
		CR	CR	=	2
C680/ C682	+	H	H/68	=	2
		CT	UK68	=	2
		ET	ET68	=	2
		CR	CR68	=	2
C690/ C692	+	H	H/69	=	2
		CT	UK69	=	2
		ET	ET69	=	2
		CR	CR69	=	2
		E	E/69	=	2



Weitere Farbvarianten auf Anfrage

Schlüssel

Aktuelle Werksprofile (DU/UD, DU+/UD+ und WD/DW)

Schlüssel mit Zylinder	10,00 €
Schlüssel ohne Zylinder / Ersatzschlüssel / Übergeordnete Schlüssel	35,00 €
Gefahrenschlüssel	100,00 €

Altanlagen Werksprofile (TDU/SP/PS/KM/KB/KBZ/TZ/U5/S4000/WO/WZ/WM)

Schlüssel mit Zylinder	15,00 €
Schlüssel ohne Zylinder / Ersatzschlüssel / Übergeordnete Schlüssel	55,00 €
Gefahrenschlüssel	120,00 €

Kundenprofil

Schlüssel mit Zylinder / Rohlinge / Ersatzschlüssel / übergeordnete Schlüssel	10,00 €

Preiskategorie 1	**Preiskategorie 2**
12,00 €	22,00 €

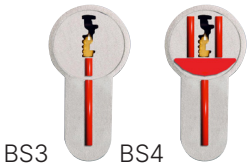
Farblinse (weiß/blau/rot/schwarz/grün/gelb)	1
Sechskant	2
Schlüssel geschlitzt	1
Schlüssel geschlitzt und gelocht	2

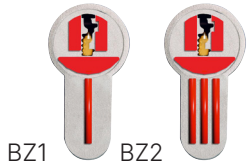
Optionen

Preiskategorie 1	Preiskategorie 2	Preiskategorie 3
12,00 €	22,00 €	65,00 €

Bohrschutz

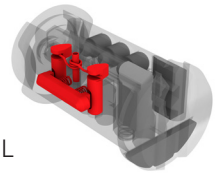
Beschreibung	Preis-kategorie einseitig	Preis-kategorie beidseitig
Bohrschutz Klasse 3 „BS3“ (SKG**): Je Zylinderseite 2 zusätzliche Nadelstifte aus gehärtetem Stahl	1	2
Bohrschutz Klasse 4 „BS4“: Für besonders gefährdete Außentüren, je Zylinderseite 3 zusätzliche Hartmetallstifte und eine Bohrschutzplatte	2	3
Bohr- und Ziehschutz „BZ1“ (SKG***): Je Zylinderseite 2 Anbohrplatten, 1 Hartmetallstift und eine Bohrschutzplatte	1	2
Bohr- und Ziehschutz „BZ2“: Je Zylinderseite 2 Anbohrplatten, 3 Hartmetallstifte und eine Bohrschutzplatte	2	3
Bohr- und Ziehschutz „BZ3“(nur im System DU und TDU erhältlich): Ausführung wie „BZ2“ mit einem zusätzlichen gefederten Sperrelement aus gehärtetem Spezialstahl. Das Sperrelement führt konturbetätigt eine Sicherheitsabfrage am Schlüsselprofil durch und prüft, ob die Profilrippe mit Hinterschneidung vorhanden ist.	2	3
Schwenkhebel „TL“ (nur im System DU und TDU erhältlich)	2	
Schlagschutz	2	
Verschleißfest (VF) Nicht in Kombination mit Bohr- und Ziehschutz erhältlich	2	







BZ3: Aktiver Bohrschutz



TL

Optionen

Staubschutz

Beschreibung	Preis-kategorie einseitig	Preis-kategorie beidseitig
Profilzylinder mit Staubschutzkappe (nicht mit BZ2 und BZ3 lieferbar)	2	3

Bügelhöhe Vorhangschloss

Lichte Bügelhöhe	Preiskategorie
35 mm	Standard
45 mm	1
55 mm	2
65 mm	2
75 mm	2
105 mm	2
205 mm	3

Dienstleistungen und Reparaturen

EDV-erfasste Schließanlagen

Schließplankopie, je Seite	netto 2,60 €
Revisions/ Verbrauchslisten zur Ermittlung von gelieferten Zylindern und Schlüsseln, pauschal	netto 75,00 €

Leistungen nach Aufwand und Reparaturen

Prüfung bezüglich Erweiterungsfähigkeit. Abrechnung nach Aufwand/Umfang, je AE (6 AE entsprechen 1 Std.)	netto 12,00 €
Verschrotten von Schlüsseln **bis 10 Schlüssel**	netto 89,00 €
Verschrotten von Schlüsseln **über 10 Schlüssel**	Auf Anfrage
Prüfung bezüglich Austausch von Zylindern, Schlüsseln zur Sicherung der Schließanlage nach Schlüsselverlust	
Bis 100 Zylinder	netto 150,00 €
Ab 101 Zylinder	netto 300,00 €
Prüfung von eingesendeten Zylindern inkl. Prüfbericht. **Bis 5 Zylinder/Schlüssel**	netto 89,00 €
Prüfung von eingesendeten Zylindern inkl. Prüfbericht. **Über 5 Zylinder/Schlüssel**	Auf Anfrage

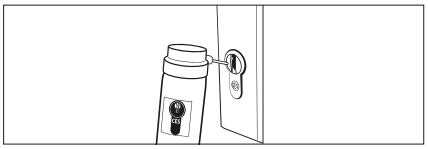
Zubehör

Sicherungskarte als Ersatz für Erstausfertigung	netto 45,00 €
CES Pflegemittel Nicht verharzendes, alterungsbeständiges Produkt mit schmierwirksamen und korrosionsschützenden Eigenschaften, Verpackungseinheit mit 15 Dosen à 100 ml	netto 111,90 €

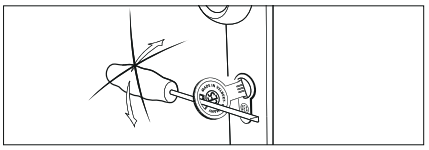
Notizen

Wichtige Hinweise zu Nutzung und Pflege

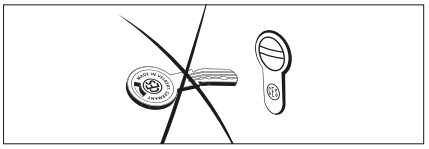
CES Schließzylinder sind hochwertige Produkte. Um eine hohe Funktionalität und lange Lebensdauer sicherzustellen, geben wir Ihnen hier einige Handhabungs- und Pflegehinweise, die sich aus unserer Erfahrung bewährt haben.



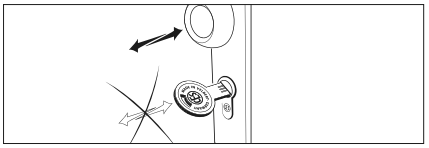
Schließanlagenzylinder müssen regelmäßig – mindestens 2 x jährlich – mit dem von uns empfohlenen CES Pflegemittel behandelt werden.
Denn jede bewegliche Feinmechanik benötigt Schmierung.



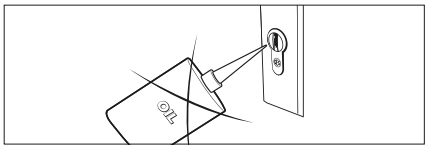
An der Schlüsselreide bzw. am Schlüsselkopf dürfen zur Erhöhung des Drehmoments keine Hilfsmittel angesetzt werden.
Außer Nagel, Zange, Schraubendreher o. ä. erhöht auch ein Schlüsselbund das Drehmoment in unzulässiger Weise



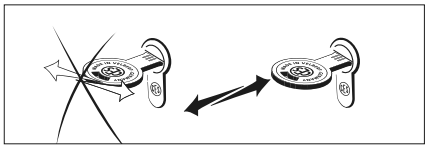
Beschädigte Schlüssel dürfen nicht mehr benutzt werden.
Verbogene oder beschädigte Schlüssel sowie Schlüssel mit verformten Profilen und/oder gestauchten Schlüsselspitzen beschädigen den Zylinder. Ebenso müssen verschlissene Schlüssel rechtzeitig ersetzt werden.



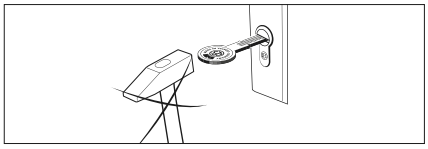
Türen dürfen nicht mit dem Schlüssel aufgezogen werden.
Der Schlüssel ist nicht geeignet, bei Durchgangstüren den Beschlag (Knopf, Drücker, Griff etc.) zu ersetzen. Den Schlüssel als Griffteil zur Bewegung des Türblatts zu verwenden, stellt eine Fehlbedienung dar!



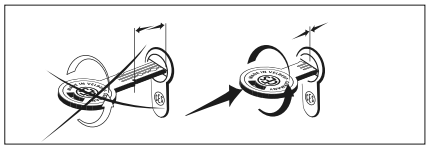
Schließanlagenzylinder dürfen auf keinen Fall mit Graphit, Öl oder anderen verharzenden Mitteln behandelt werden.
Es dürfen nur solche Reinigungsmittel verwendet werden, die keine korrosionsfördernden Bestandteile enthalten. Bitte verwenden Sie ausschließlich das CES-Pflegemittel.



Der Schlüssel muss immer gerade aus dem Zylinder heraus gezogen werden.
Die Verwendung von Schlüsselketten o. ä. ist problematisch, da häufig beim Weggehen schon seitliche Kräfte wirksam werden, obwohl der Schlüssel noch gar nicht vollständig abgezogen ist (auch z.B. bei Schiebetüren und Toren zu beachten).



Schlüssel dürfen niemals mit Gewalt in den Zylinder eingeführt werden.
Lässt sich ein Schlüssel nicht mehr leicht in den Zylinder einführen, liegt sehr wahrscheinlich eine Beschädigung des Schlüssels (Schlüsselspitze, Profilierung usw.) und/oder des Zylinders vor. Die beschädigten Teile sind sofort auszutauschen.



Der Schlüssel darf erst dann im Zylinder gedreht werden, wenn er vollständig bis zum Anschlag in den Schlüsselkanal eingesteckt ist.
Besonders ist darauf bei Knaufzylindern und Zylindern mit Not- u. Gefahrenfunktion (8710) sowie mit Gefahrenschlüsseleinrichtung (810 G) zu achten, da die dort erforderlichen Bauteile bewirken können, dass der Schlüssel leicht zurück geschoben wird.

Wenn es in dem System einen Gefahrenschlüssel gibt, beachten Sie bitte, dass Gefahrenschlüssel nicht für den ständigen Gebrauch geeignet sind!

Den Gefahrenschlüssel als normalen Gebrauchsschlüssel zu benutzen, kann die Zylinder beschädigen! Der Gefahrenschlüssel sollte – da er meist alle Zylinder schließt wie ein General-Hauptschlüssel – an sicherer Stelle (z.B. Tresor) aufbewahrt werden und nur zum Einsatz kommen, wenn bei einer verschlossenen Tür von innen ein Schlüssel steckt. Dabei ist dann zu beachten, dass der Schlüssel mit sanftem Druck beim Drehen am Anschlag gehalten werden muss, da er sonst durch seine spezielle Ausbildung evtl. den Zylinder nicht betätigen, sondern „durchdrehen" würde. Geben Sie Ihrem Bereitschafts-, Not- oder Wachdienst etc. einen General-Hauptschlüssel anstelle eines Gefahrenschlüssels, wenn er überall Schließberechtigung haben soll!

Geben Sie diese Informationen bitte unbedingt an alle weiter, denen Sie Schlüssel ausgeben und die mit der Betreuung und Pflege der Schließanlage betraut sind.

Die Nichtbeachtung der oben gegebenen Hinweise entbindet uns von jeglichen Gewährleistungsansprüchen. Weitere Informationen zur Produkthaftung finden Sie auf der nächsten Seite.

Produkthaftung

Gemäß der im „Produkthaftungsgesetz" definierten Haftung des Herstellers für seine Produkte sind die nachfolgenden Informationen über Schließzylinder zu beachten. Die Nichtbeachtung entbindet uns von unserer Haftungspflicht.

1. Produktinformation und bestimmungsgemäße Verwendung

Ein Schließzylinder im Sinne dieser Definition ist ein Bauteil, das im allgemeinen austauschbar in dafür vorgerichtete Schlösser, Beschläge, Geräte, Türen oder in hierzu artverwandte Produkte eingebaut wird. Andere Schließzylinderausführungen sind sinngemäß zu behandeln. Zur ordnungsgemäßen Betätigung ist dem Schließzylinder mindestens 1 Schlüssel zugeordnet. Begriffe zu Schließzylindern und zu Schließanlagen – soweit diese nicht im folgenden Katalogteil erläutert werden – sind in DIN 18252 bzw. DIN EN 1303 erklärt bzw. illustriert. Mit Bezug auf diese Begriffe und Benennungen ist für die bestimmungsgemäße Verwendung folgendes zu beachten:

1.1 Schließzylinder können nur dann vorbehaltlos in Schlösser, Beschläge, Geräte etc. eingebaut werden, wenn diese Schließzylinder einer Maßnorm (z. B. DIN 18252 für Profilzylinder) unterliegen und solche Schlösser, Beschläge, Geräte etc. ausdrücklich für Schließzylinder nach dieser Norm vorgerichtet sind. In allen anderen Fällen muss sich der Hersteller, Händler, Verarbeiter oder Benutzer solcher Schlösser, Beschläge, Geräte etc. Gewissheit verschaffen, dass der von ihm ausgewählte Schließzylinder für den Einbau und für die vorgesehene Verwendung geeignet ist. Zwingende Rechtsvorschriften müssen beachtet werden. Beispielsweise dürfen in einigen Panikschlössern keine Schließzylinder mit Knauf, Drehknopf oder einem ähnlichen Griffteil eingebaut werden. Bitte beachten Sie die Hinweise des Schlossherstellers!

1.2 Schließzylinder, die Gewalteinwirkungen ausgesetzt sein könnten, dürfen maximal 3 mm aus dem sie eng umfassenden Schutzbeschlag herausragen. Der Grad der einbruchhemmenden Maßnahmen richtet sich nach den gestellten Anforderungen (siehe z. B. DIN 18252 bzw. DIN EN 1303).

1.3 Der Einbau von Schließzylindern muss so erfolgen, dass außerhalb der vorgesehenen Befestigungspunkte und außerhalb der ordnungsgemäßen Betätigung keine Fremdkräfte auf den Schließzylinder wirken. Ebenso dürfen bei abgezogenem Schlüssel keine Fremdkräfte auf den Schließbart oder in Schwenkrichtung auf den Schließhebel übertragen werden.

1.4 Für Feucht- oder Kühlräume, bei direkter Bewitterung, in Meeresnähe oder für den Einsatz in aggressiver, korrosionsfördernder Umgebung müssen Schließzylinder in Sonderausführung spezifiziert werden. Gleiches gilt für Schließzylinder, die in besonders staubbelasteter Umgebung verwendet werden sollen.

1.5 Üblicherweise kann ein Profilzylinder mit 2 Schließseiten dann nicht mit dem Schlüssel betätigt werden, wenn in der gegenüberliegenden Zylinderseite bereits ein Schlüssel steckt. Soll dies doch möglich sein, so ist ein Schließzylinder mit entsprechender Ausstattung zu wählen.

1.6 Bei ordnungsgemäßer Schlüsselbenutzung darf das Drehmoment erst dann auf den Schlüssel übertragen werden, wenn der Schlüssel vollständig bis zu seinem Anschlag in den Schlüsselkanal des Schließzylinders eingesteckt ist.

1.7 Schließzylinder und Schlüssel bilden eine Funktionseinheit. Wir halten unsere Haftpflicht ausschließlich für unsere Originalprodukte aufrecht.

1.8 Nachgelieferte Schlüssel für Schließzylinder sind sofort nach Erhalt auf ihre bestimmungsgemäße Funktion im zugehörigen Schließzylinder zu prüfen.

2. Fehlgebrauch

Ein Fehlgebrauch – also die nicht bestimmungsgemäße Produktnutzung – von Schließzylindern oder Schlüsseln liegt beispielsweise vor, wenn:

2.1 an der Schlüsselreide bzw. am Schlüsselkopf zur Erhöhung des Drehmomentes ein Hilfsmittel wie Nagel, Zange, Schlüsselbund o. ä. angesetzt wird. Im Interesse der Aufsperrsicherheit ist der Schlüsselkanal und somit auch der Schlüsselschaft bewusst so schlank ausgeführt, dass das Drehmoment nur direkt von Hand auf den Schlüsselkopf übertragen werden darf

2.2 der Schlüssel als Griffteil zur Bewegung des Türblattes dient. Der Schlüssel ist nicht geeignet, auf Durchgangstüren den Beschlag (Knopf, Drücker, Griff etc.) zu ersetzen

2.3 der Schließzylinder mit einem verfälschten, verbogenen oder beschädigten Schlüssel betätigt wird

2.4 versucht wird, den Schließzylinder mit Aufsperrwerkzeugen, Hilfsmitteln oder herstellerfremden Nachschlüsseln zu betätigen

2.5 sich Fremdkörper im Schlüsselkanal wie auch am Schlüssel selber befinden oder wenn die Pflegeanleitung nicht beachtet worden ist

2.6 nicht autorisierte Kombinationen mit Fremdprodukten wie z.B. Motorantrieben, Sonderknäufen oder Aufbauschlössern erfolgen.

3. Produktleistungen

Sofern die Produktleistungen nicht in unseren Katalogen, Prospekten, Leistungsbeschreibungen etc. konkret festgelegt sind, müssen die Anforderungen an den einzelnen Schließzylinder mit uns vereinbart werden. Richtungsweisend hierbei ist die Norm DIN 18252: „Schließzylinder für Türschlösser". In dieser Norm sind die Grundanforderungen und die Zusatzanforderungen an Profilzylinder mit einreihigen Stiftzuhaltungen festgelegt. Der Inhalt der Norm ist sinngemäß auch auf andere Schließzylinder anzuwenden. Die Gebrauchstauglichkeit von Schließzylindern ist u. a. abhängig von Betätigungshäufigkeit, Betätigungsweise, Umgebungseinflüssen und Pflege. Schließzylinder und Schlüssel sind zu ersetzen, sobald trotz ordnungsgemäßer Pflege Störungen insbesondere beim Einstecken oder beim Herausziehen des Schlüssels auftreten.

4. Produktwartung

Schließzylinder sind mindestens zweimal jährlich – je nach Beanspruchung auch öfter – mit dem von uns empfohlenen Pflegemittel zu behandeln. Grundsätzlich dürfen Schließzylinder nicht mit verharzenden Mitteln wie Öl behandelt werden. Es sollten nur solche Reinigungsmittel verwendet werden, die keine korrosionsfördernden Bestandteile enthalten.

5. Informations- und Instruktionspflichten

Zur Erfüllung der Informations- und Instruktionspflichten nach dem Produkthaftungsgesetz stehen den Fachhändlern, Schlüsseldiensten, Architekten, Planern, beratenden Institutionen, Verarbeitern oder Benutzern folgende Unterlagen und Dienste zur Verfügung:

- Kataloge, Prospekte
- Ausschreibungstexte, Angebotsunterlagen, Schließpläne
- DIN 18252 (Alleinverkauf durch Beuth Verlag GmbH, Berlin 30)
- Anleitungen für den Einbau, Bedienung und Pflege
- Beratung durch uns bzw. durch unseren Außendienst

Zur Auswahl von Schließzylindern sowie zum Einbau, zur Bedienung und zur Pfege:

5.1 sind Architekten, Planer und beratende Institutionen gehalten, alle erforderlichen Produktinformationen von uns anzufordern und zu beachten.

5.2 sind Fachhändler gehalten, die Produktinformationen und Hinweise in den Preislisten zu beachten und insbesondere alle erforderlichen Anleitungen von uns anzufordern und an die Verarbeiter und die Benutzer weiterzugeben.

5.3 sind Verarbeiter gehalten, alle Produktinformationen zu beachten und insbesondere Bedienungs- und Pflegeanleitungen von uns anzufordern und an die Auftraggeber und Benutzer weiterzugeben.

Allgemeine Lieferungs- und Zahlungsbedingungen

Unsere aktuell gültigen Allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) finden Sie jederzeit unter folgendem Link: **https://www.ces.eu/de_us/agb.html**

C. Ed. Schulte GmbH Zylinderschlossfabrik
Friedrichstraße 243
D-42551 Velbert
+49 2051 204 0
info@ces.eu

www.ces.eu

Technische Änderungen ohne Vorankündigung vorbehalten · DE · V02