Profitez de la réduction offerte par notre boutique en ligne !

Commandez facilement et rapidement via notre boutique en ligne : https://webshop.ces.eu



Tarifs 2026

Systèmes de fermeture mécaniques

Connect people. Create access.

CES

Remarques particulières

→ Les prix de cette liste de prix s'entendent, sauf indication contraire, en euros par pièce.

→ Les prix des cylindres ne comprennent pas les clés

→ **Pour les futures commandes d'extension et les commandes de remplacement d'installations de fermeture, de fermetures bloquées et clés qui ne sont pas effectuées via la boutique en ligne sont soumises à des frais de saisie manuelle.**

→ 30,00 € net à partir du 01/03/2026

→ **Pour les commandes d'extension de-cylindres pour des installations de fermeture, de cylindres à carte et de profil normal (NP), des frais d'ordre sont facturés de 45,00 € net est prélevé. Les ordres de clés de remplacement ne sont pas concernés sont concernés.**

→ Pour les envois après **24 mois**, les conditions suivantes s'appliquent:

→ Pour jusqu'à cinq cylindres de fermeture/clés de systèmes de fermeture mécaniques systèmes, un montant de contrôle de est **facturé à un prix forfaitaire de 89,00 € net**.

→ Pour les systèmes de fermeture électroniques un forfait de est **facturé à un prix forfaitaire de 89,00 € net** par appareil.

→ Nos cylindres (cylindres européens, cylindres spéciaux, cylindres de serrures de portes et de meubles) sont en laiton massif.

Afin que CES puisse traiter vos commandes efficacement et dans les délais impartis, nous nous réservons le droit de procéder comme suit :

→ Pour les commandes de cylindres doubles qui n'ont pas de numéro d'article unique, nous fournissons des cylindres doubles en modèle standard, réf. art. 810.

→ Pour les commandes de demi-cylindres qui n'ont pas de numéro d'article unique, nous fournissons des demi-cylindres en modèle standard, réf. art. 851 1/2.

→ Pour les commandes de cylindres à bouton qui n'ont pas de numéro d'article unique, nous fournissons des cylindres à bouton en modèle standard, réf. art. 815, bouton H, coloris NF.

→ Pour les commandes de cylindres à came qui n'ont pas de numéro d'article unique, nous fournissons des cylindres à came en modèle standard, réf. art. 5558/30.

→ Concernant les commandes de cylindres européens qui sont commandés sans indication d'un coloris spécifique, le coloris laiton nickelé mat (MMVG) sera livré. Vous trouverez des coloris spéciaux à la page 10 et dans le catalogue de produits à la page 99.

→ Concernant les commandes de cylindres européens normaux sans indication du nombre précis de clés, trois clés sont en principe fabriquées, livrées et facturées par cylindre.

→ Si, lors d'une commande de cylindres à profil normal, il n'est pas précisé si les clés doivent être différentes ou identiques, il est automatiquement supposé qu'elles doivent être différentes et enregistrées en conséquence.

→ Les prix sont sans engagement. Nous nous réservons le droit de facturer nos produits au prix du jour.

→ Avec la publication de cette liste de prix, valable à partir du 01/03/2026, toutes les listes de prix antérieures sont caduques.

→ Les tarifs figurant dans cette liste sont des prix indicatifs.

→ La TVA est facturée séparément au taux légal.

→ Sous réserve de fautes d'impression, d'erreurs et de modifications techniques et visuelles

→ Des classifications et des certificats sont disponibles sur simple demande.

Commandez aussi via notre boutique en ligne
https://webshop.ces.eu

Sommaire

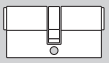
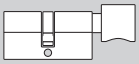
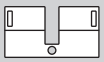
Remarques particulières	2
Exemple de commande et légende	4
Matrice de prix par systèmes	5
Fonctions spéciales	6
Rallonges	8
Finitions	10
Boutons spéciaux	11
Clés	14
Protection anti-perçage, anti-arrachage	15
Protection anti-poussière et hauteur d'anse cadenas à cylindre	16
Prestations et réparations	17
Remarques importantes sur l'utilisation/l'entretien	19
Responsabilité du fait des produits	20
Conditions générales de livraison et de paiement	21

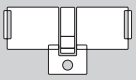
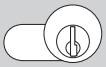
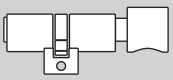
Exemple de commande et légende

815/140 dans le système DU ; longueur 27,5 mm/40,5 mm ; finition noire Midnight Black C690 ;

CB + Système (DU)	145,00 €
Fonctions spéciales : /140 = catégorie de prix 1	12,00 €
Rallonge 1 × 10,00 €	10,00 €
Option Finition : C690 = catégorie de prix 2	22,00 €
5x clé avec cylindre	50,00 €
Prix total	**239,00 €**

Légende

Abréviation	 **CD**	 **DC**	 **CB**	 **CAD**	 **CAME**	 **CSF**
Groupe de produits	Cylindre double	Demi-cylindre	Cylindre à bouton	Cadenas	Cylindre à came	Cylindre sans fonction de fermeture

Abréviation	 **CR**	 **ICD**	 **ICAME**	 **IDC**	 **ICB**
Groupe de produits	Cylindre rond	Cylindre double international	Cylindre à came international	Demi-cylindre international	Cylindre à bouton international

Matrice de prix par systèmes

		Système	CD	DC	CB	CAD	CAME	CSF	CR
Profil de l'entreprise	Systèmes conventionnels	Actualités DU+/UD+	150,00 €	110,00 €	155,00 €	180,00 €	130,00 €	70,00 €	270,00 €
		Actualités DU/UD	130,00 €	100,00 €	145,00 €	170,00 €	120,00 €	70,00 €	260,00 €
		Ancienne installation 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 €
	Systèmes réversibles	Actualités WD/DW	160,00 €	130,00 €	175,00 €	200,00 €	150,00 €	70,00 €	290,00 €
		Ancienne installation WO/WZ/WM	230,00 €	200,00 €	245,00 €	270,00 €	220,00 €	70,00 €	370,00 €
Profils client(s)	Systèmes conventionnels	UDMplus	105,00€	85,00 €	120,00 €	155,00 €	105,00 €	70,00 €	245,00 €
		UDM	90,00 €	70,00 €	105,00 €	140,00 €	90,00 €	70,00 €	240,00 €
		PSM	80,00 €	60,00 €	95,00 €	130,00 €	80,00 €	70,00 €	220,00 €
		MKM / PXM	95,00 €	75,00 €	110,00 €	145,00 €	95,00 €	70,00 €	245,00 €
	Systèmes réversibles	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 €
Profil normal		NP**	70,00 €	50,00 €	85,00 €	120,00 €	70,00 €	70,00 €	160,00 €
Cylindre de sécurité		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 €

	Système	ICD	ICAME	IDC	ICB
Systèmes réversibles	WD/DW	190,00 €	190,00 €	150,00 €	200,00 €
	WO/WZ/WM	190,00 €	190,00 €	150,00 €	200,00 €
Systèmes réversibles profil client	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 €

* Veuillez ajouter au prix les suppléments inclus dans le système Protection anti-chocs (22,00 €) et BZ1 des deux côtés (22,00 €).
** Supplément de 130,00 € pour les fermetures HFE, HBR, HOF, HBZ et HFB.

Fonctions spéciales

Position	Funktion	Beschreibung	810	8710	8710F	8710½ F	851½	810½	815	5558	
1	/MO	Exécution modulaire	+	+			+		+		
2	F	Panneton libre fonction			+	+					
3	G	Système de clés avec fonction de danger	+				+		+		
4	Z	Tige de traction/tige d'inversion (uniquement possible dans le système KB)	+	+	+	+	+	+	+	+	
5	/1	Insert profilé hexagonal des deux côtés									
6	/2	Insert profilé borgne/hexagonal									
7	/3	Insert profilé bouton/hexagonal									
8	/4	Cylindre à bouton hexagonal avec indicateur visuel de fermeture									
9	/5	Un côté avec fonction de fermeture, l'autre côté borgne			+						
10	/6	Fermeture universelle									
11	/13	Un côté avec bouton, l'autre côté borgne									
12	/14	Avec triangle pompiers M4/M6/M10							+		
13	/30	Longueur de cylindre									
14	/30	Fente pour bouton									
15	/30	Longueur de cylindre									
16	/31	Insert profilé un côté bouton, l'autre côté carré à l'intérieur									
17	/32	Cylindre rond									
18	/33	Cylindre d'ascenseur									
19	/34	Cylindre double avec carré intérieur (un côté)									
20	/35	Cylindre extérieur pour serrure supplémentaire de coffre									
21	/39	Avec double came	+	+					+		
22	/40	Interrupteur à clé								+	
23	/41	Avec pignon denté	+	+				+	+		
24	/44	Mouvement de fermeture/came 360°/180°						+			
25	/51	Trou taraudé arrière M4					+				
26	/52	Mouvement de came 360°/90° came gauche						+			
27	/53	Mouvement de came 360°/90° came droite						+			
28	/59	Fonction établissement scolaire pour les systèmes conventionnels	+				+				
29	/60	Avec entraîneur à friction							+		
30	/97	Avec carottage, boîtier raccourci de 1 mm	+	+			+		+		
31	/103	Fonction établissement scolaire pour les systèmes de fermeture réversibles					+				
32	/114	Avec carottage, boîtier raccourci de 2 mm	+	+			+		+		
33	/122	Fonction établissement scolaire pour les systèmes de fermeture réversibles	+								
34	/140	Fonction anti-vandalisme							+		
35	/1/14	Cylindre double, deux côtés, avec triangle									
36	/3/14	Cylindre à bouton avec triangle									
37	/3/31	Cylindre à bouton double									

Fonctions spéciales

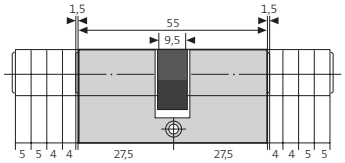
	30	802	802½	5808	5838	4177		Position	Catégorie de prix
								1	2
								2	2
								3	1
	+	+	+	+	+	+		4	2
		+						5	2
		+						6	2
		+	+					7	2
		+						8	2
		+						9	1
		+	+					10	3
		+						11	2
								12	2
	+							13	3
		+						14	2
						+		15	2
				+				16	2
				+				17	2
	+							18	3
				+				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

Catégorie de prix 1	Catégorie de prix 2	Catégorie de prix 3
12,00 €	22,00 €	65,00 €

Rallonges

CD: Rallongement jusqu'à 111 mm (incréments de 5 mm) avec/sans fonction de fermeture	10,00 €
DC: Rallongement jusqu'à 90 mm (incréments de 5 mm) avec/sans fonction de fermeture	10,00 €
CD: Rallongement au-delà de 111 mm (incréments de 5 mm) avec/sans fonction de fermeture	20,00 €
DC: Rallongement au-delà de 90 mm (incréments de 5 mm) avec/sans fonction de fermeture	20,00 €

Longueur A (intérieur)	Longueur B (extérieur)	Longueur totale	x	Prix 5 goupilles	x	Prix 6 goupilles	x	Prix 7 goupilles
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 €



Longueurs en mm

Rallonges

Longueur A (intérieur)	Longueur B (extérieur)	Longueur totale	x	Prix 5 goupilles	x	Prix 6 goupilles	x	Prix 7 goupilles
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 €

Options

Finitions Cylindre

Catégorie de prix 1	Catégorie de prix 2	Catégorie de prix 3
12,00 €	22,00 €	65,00 €

N°	Abrévia-tion	Désignation	Catégorie de prix
01	MMVG	Laiton nickelé mat	Standard
02	MMGB	Laiton brossé mat	1
03	MPOL	Laiton poli	1
04	MMCR	Chromé mat velours	1
05	MPCR	Chromé poli	1
06	MPV	Nickelé poli	1
07	MBR	Laiton bruni	3
08	MALT	Laiton rustique	3
15	MBRD	Brun foncé	3
16	MBRH	Brun clair	3
17	MANT	Laiton antique	3
18	KANT	Cuivre antique	3
20	MVGE	Nickelé mat protecteur	1
22	MMSW	Laiton noir coloré	3
23	M_SS	Laiton finition inox	1
31	MMVB	Nickelé mat brossé	Standard
33	MGCR	Chromé mat brossé	1
36	MESN	Laiton naturel	1
37	C690	Midnight Black - unicolore	2
38	C692	Midnight Black - bicolore	2
39	C680	Dusk Grey - unicolore	2
40	C682	Dusk Grey - bicolore	2
41	C670	Moonlight Silver - unicolore	2
42	C672	Moonlight Silver - bicolore	2
43	C660	Dawn Bronze - unicolore	2
44	C662	Dawn Bronze - bicolore	2
45	C650	Rising Bronze - unicolore	2
46	C652	Rising Bronze - bicolore	2
47	C640	Sunset Bronze - unicolore	2
48	C642	Sunset Bronze - bicolore	2
49	MGV	Nickelé mat velours	1
50	C510	Gris silex - unicolore	2
51	C500	Blanc RAL 9016 - unicolore	2

Options

Formes de boutons

	Désignation
	H
	A
	CR
	CT
	E
	ET
	F

	Désignation
	FL
	HH
	J

Options

Finitions boutons

Catégorie de prix 1	Catégorie de prix 2
12,00 €	22,00 €

Code finition		Type de bouton	Code de bouton		Catégorie de prix
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

Code finition		Type de bouton	Code de bouton		Catégorie de prix
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
MGVE	+	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



Options

Finitions boutons

Catégorie de prix 1	Catégorie de prix 2
12,00 €	22,00 €

Code finition		Type de bouton	Code de bouton		Catégorie de prix
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

Code finition		Type de bouton	Code de bouton		Catégorie de prix
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

Autres variantes de couleurs sur demande

Clés

Profil de l'entreprise actuels (DU/UD, DU+/UD+ et WD/DW)

Clé avec cylindre / cartes vierges	10,00 €
Clé sans cylindre / clés de rechange / Clé de passe	35,00 €
Clé avec fonction de danger	100,00 €

Profil de l'entreprise ancienne (TDU/SP/PS/KM/KB/KBZ/TZ/U5/S4000/WO/WZ/WM)

Clé avec cylindre	15,00 €
Clé sans cylindre / Clé de rechange / Clé passe-partout	55,00 €
Clé de sécurité	120,00 €

Profils client(s)

Clés avec cylindre / ébauches / clés de rechange / clés générales	10,00 €

Catégorie de prix 1	Catégorie de prix 2
12,00 €	22,00 €

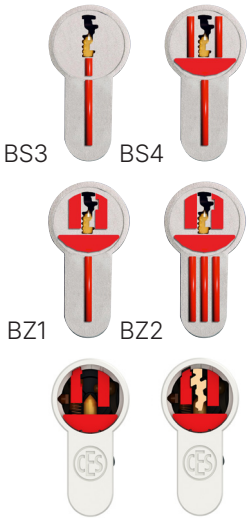
Lentille de couleur (blanc/bleu/rouge/noir/vert/jaune)	1
Hexagonal	2
Clé fendue	1
Clé fendue et percée	2

Options

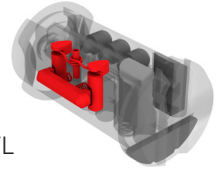
Catégorie de prix 1	Catégorie de prix 2	Catégorie de prix 3
12,00 €	22,00 €	65,00 €

Protection anti-perçage

Description	Catégorie de prix un côté	Catégorie de prix deux côtés
Protection anti-perçage classe 3 « BS3 »(SKG**) : 2 goupilles supplémentaires de chaque côté du cylindre en acier trempé	1	2
Protection anti-perçage classe 4 « BS4 » : Pour les portes extérieures particulièrement exposées, 3 goupilles métal dur supplémentaires de chaque côté du cylindre et plaque de protection anti-perçage	2	3
Protection anti-perçage/arrachage« BZ1 (SKG***)» : 2 plaques de perçage, 1 goupille en métal dur et une plaque de protection anti-perçage	1	2
Protection anti-perçage/arrachage« BZ2 » : 2 plaques de perçage, 3 goupilles en métal dur et une plaque de protection anti-perçage pour chaque côté du cylindre	2	3
Protection anti-perçage/arrachage « BZ3 » (disponible seulement dans les systèmes DU et TDU) : Modèle comme « BZ2 » avec un élément de fermeture à ressort supplémentaire en acier spécial dur. L'élément de fermeture effectue, à l'aide d'un contour, une demande de sécurité sur le profil de la clé et vérifie si la nervure du profil avec contre-dépouille est disponible.	2	3
Levier pivotant « TL » (disponible uniquement dans les systèmes DU et TDU)	2	
Protection anti-bumping	2	
Résistant à l'usure (VF) Non disponible en combinaison avec la protection contre le perçage et l'arrachage	2	



BZ3: Protection anti-perçage active



TL

Options

Protection anti-poussière

Description	Catégorie de prix un côté	Catégorie de prix deux côtés
Cylindre européen avec cache anti-poussière (non disponible avec BZ2 et BZ3)	2	3

Hauteur d'anse Cadenas à cylindre

Hauteur d'anse libre	Catégorie de prix
35 mm	Standard
45 mm	1
55 mm	2
65 mm	2
75 mm	2
105 mm	2
205 mm	3

Prestations et Réparations

Systèmes de fermeture saisis électroniquement

Copie plan organigramme, par page	2,60 € net
Listes de révision/consommation pour déterminer les cylindres et les clés livré(e)s, forfait	75,00 € net

Services en fonction des coûts et réparations

Examen de la capacité d'extension. Facturation en fonction du travail/de l'étendue, par UT (6 UT = 1 heure)	12,00 € net
Mise à la ferraille de clés. **Jusqu'à 10 clés**	89,00 € net
Mise à la ferraille de clés. **À partir de 10 clés**	De demande
Contrôle concernant le remplacement de cylindres électroniques, de clés pour sécuriser le système de fermeture après une perte de clé	
Jusqu'à 100 cylindres	150,00 € net
À partir de 101 cylindres	300,00 € net
Contrôle des cylindres envoyés, rapport de contrôle inclus. **Jusqu'à 5 cylindres/clés**	89,00 € net
Contrôle des cylindres envoyés, rapport de contrôle inclus. **À partir de 5 cylindres/clés**	De demande

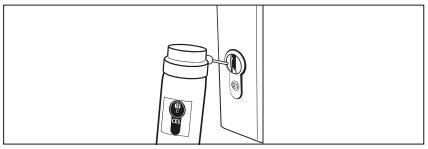
Accessoires

Carte de sécurité en remplacement de l'original	45,00 € net
Produit d'entretien CES Produit non résineux, résistant au vieillissement avec propriétés lubrifiantes et anticorrosion, Unité d'emballage de 15 boîtes de 100 ml	111,90 € net

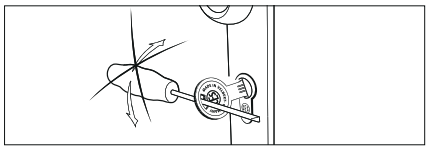
Notes

Remarques importantes sur l'utilisation/l'entretien

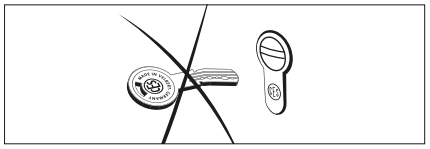
Les cylindres de verrouillage CES sont des produits de haute qualité. Afin d'assurer une haute fonctionnalité et une longue durée de vie, nous vous donnons ici quelques conseils de manipulation et d'entretien qui ont fait leurs preuves grâce à notre expérience.



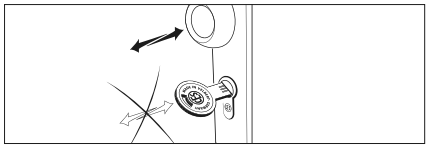
Les cylindres du système de fermeture doivent être entretenus régulièrement – au moins 2 fois par an – avec le produit d'entretien CES que nous recommandons.
Tout mécanique de précision en mouvement nécessite une lubrification.



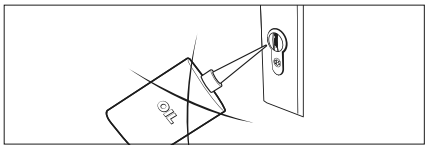
Aucun outil ne doit être utilisé pour augmenter le couple de serrage sur la tête ou sur l'anneau de la clé.
Outre un clou, une pince, un tournevis ou autre, un trousseau de clés augmente également le couple de manière inadmissible.



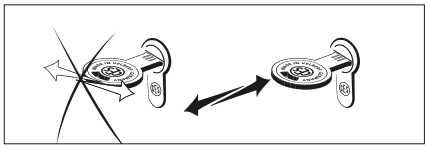
Les clés endommagées ne doivent plus être utilisées.
Les clés tordues ou endommagées ainsi que les clés dont le profil est déformé et/ou dont les pointes sont comprimées endommagent le cylindre. De même, les clés usées doivent être remplacées à temps.



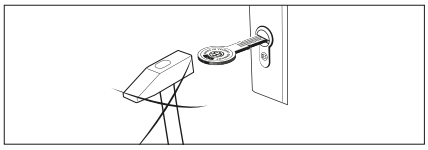
Les portes ne doivent pas être ouvertes à l'aide de ces clé.
La clé ne convient pas pour remplacer la garniture (bouton, poussoir, poignée, etc.) des portes de passage. Utiliser la clé comme poignée pour déplacer le vantail de la porte constitue une erreur de manipulation !



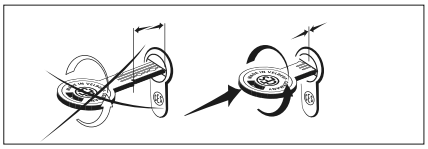
Les cylindres des systèmes de fermeture ne doivent en aucun cas être traités avec du graphite, de l'huile ou d'autres produits résineux. Seuls les produits de nettoyage ne contenant pas de composants favorisant la corrosion doivent être utilisés. Veuillez utiliser exclusivement le produit d'entretien CES



La clé doit toujours être retirée du cylindre à l'horizontale.
L'utilisation de chaînes pour clés ou de dispositifs similaires est problématique, car il arrive souvent que des forces latérales agissent dès le départ, alors que la clé n'a pas encore été entièrement retirée (à noter également p. ex. pour les portes coulissantes et les portails).



Les clés ne doivent jamais être introduites de force dans le cylindre.
Si une clé ne peut plus être introduite facilement dans le cylindre, il est très probable que la clé (pointe de la clé, profilage, etc.) et/ou le cylindre soient endommagés. Les pièces endommagées doivent être remplacées immédiatement.



La clé ne doit pas être tournée dans le cylindre tant qu'elle n'est pas complètement insérée dans le canal à clé jusqu'à l'arrêt.
Il faut faire particulièrement attention aux cylindres à bouton et aux cylindres avec fonction de secours et de danger (8710) ainsi qu'aux cylindres avec un système de fermeture de secours (810 G), car les composants nécessaires peuvent provoquer un léger retour de la clé.

Si une clé avec fonction de danger est intégrée dans le système, veuillez noter que les clés avec fonction de danger ne sont pas adaptées à une utilisation permanente !

Utiliser la clé avec fonction de danger comme une clé d'utilisation normale peut endommager les cylindres ! La clé avec fonction de danger – puisqu'elle ferme généralement tous les cylindres comme un passe-partout général – doit être conservée dans un endroit sûr (p. ex. un coffre-fort) et n'être utilisée que si une clé est insérée de l'intérieur sur une porte verrouillée. Il faut alors veiller à ce que la clé soit maintenue en butée avec une légère pression lorsqu'on la tourne, sinon elle pourrait éventuellement ne pas actionner le cylindre, mais « tourner dans le vide » en raison de sa conception spéciale.

Veuillez impérativement transmettre ces informations à toutes les personnes auxquelles vous remettez des clés et qui sont chargées de la gestion et de l'entretien du système de fermeture.
Le non-respect des indications données ci-dessus nous libère de tout droit de garantie. D'autres informations sur la responsabilité du fait des produits figurent sur la page suivante.

Responsabilité du fait des produits

Conformément à la responsabilité du fabricant pour ses produits telle que définie dans la « loi sur la responsabilité du fait des produits », il faut respecter les informations suivantes concernant les cylindres de verrouillage. Le non-respect de cette règle nous libère de notre responsabilité.

1. **Informations sur le produit et utilisation conforme.**
Un cylindre de verrouillage au sens de la présente définition est un composant qui est généralement monté de manière interchangeable dans des serrures, garnitures, appareils, portes ou produits connexes prévus à cet effet. Les autres modèles de cylindres doivent être traités de manière analogue. Pour un actionnement correct, au moins 1 clé est attribuée au cylindre de verrouillage. Les termes relatifs aux cylindres de verrouillage/systèmes de fermeture – dans la mesure où ils ne sont pas expliqués dans la partie suivante du catalogue, sont expliqués ou illustrés dans les normes DIN 18252 ou DIN EN 1303. En ce qui concerne ces termes et désignations, il convient de tenir compte des points suivants pour une utilisation conforme.

1.1 Les cylindres de verrouillage ne peuvent être montés sans réserve dans des serrures, garnitures, appareils, etc. que si ceux-ci sont soumis à une norme dimensionnelle (p. ex. DIN 18252 pour les cylindres européens) et si ces serrures, garnitures, appareils, etc. sont expressément prévu(e)s pour des cylindres de verrouillage conformes à cette norme. Dans tous les autres cas, le fabricant, le distributeur, le transformateur ou l'utilisateur de ces serrures, garnitures, appareils, etc. doit s'assurer que le cylindre de verrouillage qu'il a choisi est adapté au montage et à l'utilisation prévue. Les dispositions légales obligatoires doivent être respectées. Par exemple, dans certaines serrures antipanique, il est interdit d'installer un cylindre de verrouillage muni d'un bouton, d'un bouton tournant ou d'une poignée similaire. Veuillez respecter les instructions du fabricant de la serrure !

1.2 Les cylindres de verrouillage susceptibles d'être exposés à des effets de force ne doivent pas dépasser de plus de 3 mm de la garniture de protection qui les entoure étroitement. Le niveau des mesures anti-effraction dépend des exigences posées (voir p. ex. DIN 18252 ou DIN EN 1303).

1.3 L'installation des cylindres de verrouillage doit être effectuée de manière à ce qu'aucune force extérieure ne puisse être exercée sur le cylindre de verrouillage en dehors des points de fixation prévus et d'un actionnement correct. De même, lorsque la clé est retirée, aucune force étrangère ne doit être transmise au panneton ou, dans le sens du pivotement, au panneton de fermeture.

1.4 Les cylindres de verrouillage doivent être spécifiés en modèle spécial pour une utilisation à proximité de la mer, en cas d'exposition directe aux intempéries ou dans un environnement agressif favorisant la corrosion. Il en est de même pour les cylindres de verrouillage destinés à être utilisés dans des environnements particulièrement poussiéreux

1.5 En général, un cylindre européen avec 2 côtés de fermeture ne peut pas être actionné avec la clé si celle-ci est déjà insérée dans le côté opposé du cylindre. Dans la mesure du possible, il convient de choisir un cylindre de verrouillage avec l'équipement correspondant.

1.6 En cas d'utilisation correcte de la clé, le couple ne peut être transmis à la clé que lorsque celle-ci est entièrement introduite jusqu'à la buté dans le canal de clé du cylindre de verrouillage.

1.7 Le cylindre de verrouillage et la clé forment une unité fonctionnelle. Nous maintenons notre responsabilité exclusivement pour nos produits originaux.

1.8 Les clés de cylindre de verrouillage fournies ultérieurement doivent être vérifiées dès leur réception pour s'assurer qu'elles fonctionnent correctement.

2. **Utilisation erronée**
Une utilisation erronée – c'est-à-dire une mauvaise utilisation du produit – des cylindres de verrouillage ou des clés a lieu par exemple lorsque :

2.1 Un accessoire tel qu'un clou, une pince, un trousseau de clés ou autre est utilisé sur la tête ou sur l'anneau de la clé pour augmenter le couple. Dans un souci de sécurité, le canal à clé et donc la tige de la clé sont de conception svelte afin que le couple ne puisse être transmis directement à la tête de la clé que manuellement

2.2 la clé sert de poignée pour le mouvement du vantail de la porte. La clé ne convient pas pour remplacer la garniture (bouton, poussoir, poignée, etc.) sur les portes de passage

2.3 le cylindre de verrouillage est actionné avec une clé déformée, tordue ou endommagée

2.4 le cylindre de verrouillage est actionné au moyen d'outils d'ouverture, de dispositifs auxiliaires ou de clés tierces

2.5 si des corps étrangers se trouvent dans le canal à clé ou sur la clé elle-même ou si les instructions d'entretien n'ont pas été respectées

2.6 des combinaisons non autorisées avec des produits tiers, tels que des entraînements motorisés, des pommeaux spéciaux ou des serrures en applique sont réalisées.

3. **Performances du produit**
Dans la mesure où les performances du produit ne sont pas concrètement définies dans nos catalogues, prospectus, cahiers des charges, etc., les exigences relatives à chaque cylindre de verrouillage doivent être convenues avec nous. La norme DIN 18252 sert à cet égard de référence : « Cylindres de verrouillage pour serrures de portes ». Cette norme définit les exigences de base et les exigences supplémentaires pour les cylindres européens avec goupilles à une rangée. Le contenu de la norme s'applique également par analogie à d'autres cylindres de verrouillage. L'aptitude à l'utilisation des cylindres de verrouillage dépend, entre autres, de la fréquence et du mode d'utilisation, des conditions ambiantes et de l'entretien. Le cylindre de verrouillage et la clé doivent être remplacés dès que, malgré un entretien correct, des dysfonctionnements apparaissent, notamment lors de l'introduction ou du retrait de la clé.

4. **Entretien des produits**
Les cylindres de verrouillage doivent être entretenus au moins deux fois par an – ou plus souvent suivant leur utilisation – avec le produit d'entretien que nous recommandons. En principe, les cylindres de verrouillage ne doivent pas être traités avec des agents résineux comme l'huile. Seuls les produits de nettoyage ne contenant pas de composants favorisant la corrosion doivent être utilisés.

5. **Obligation d'information et d'instruction**
Pour satisfaire aux obligations d'information et d'instruction prévues par la loi sur la responsabilité du fait des produits, les revendeurs spécialisés, serruriers, architectes, planificateurs, organismes de conseil, transformateurs ou les utilisateurs disposent des documents et services suivants :
- Catalogue, prospectus
- Textes d'appel d'offres, documents d'offre, plans d'organigramme,
- DIN 18252 (vente exclusive par Beuth Verlag GmbH, Berlin 30)
- Instructions pour l'installation, l'utilisation et l'entretien
- Conseil par nos soins ou nos commerciaux

Pour le choix des cylindres de verrouillage ainsi que pour le montage, l'utilisation et l'entretien :

5.1. Les architectes, les planificateurs et les organismes de conseil sont tenus de nous demander toutes les informations nécessaires sur les produits et de les respecter.

5.2 Les revendeurs spécialisés sont tenus de respecter les informations sur les produits et les indications figurant dans les listes de prix et, en particulier, de nous demander toutes les instructions nécessaires et de les transmettre aux transformateurs et aux utilisateurs.

5.3 Les transformateurs sont tenus de respecter toutes les informations sur les produits et, en particulier, de nous demander les instructions d'utilisation et d'entretien et de les transmettre aux donneurs d'ordre et aux utilisateurs.

Conditions générales de livraison et de paiement

Nos Conditions Générales de Vente (CGV) actuellement en vigueur sont disponibles à tout moment via le lien suivant : https://www.ces.eu/fr_us/terms.html

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

www.ces.eu

Sous réserve de modifications techniques sans préavis · FR · V01 · 01.03.2026