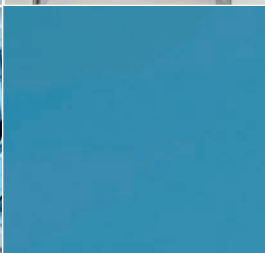
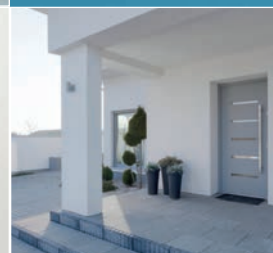
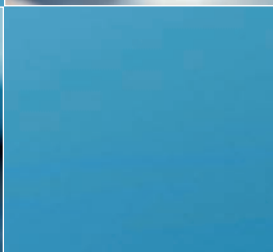
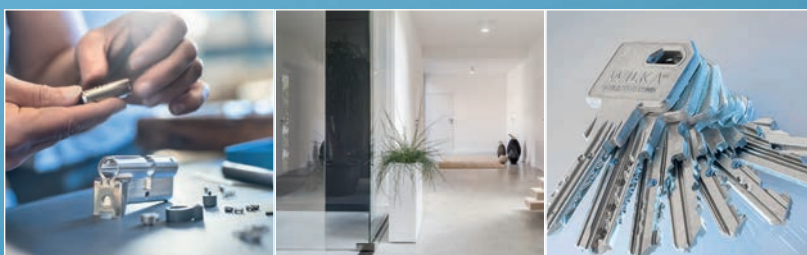


GESAMTKATALOG

MAIN CATALOGUE

2019



Kapitelübersicht | Chapter overview

S.10	Allgemeine Informationen General information	1
S. 26	Schließsysteme Locking systems	2
S. 62	Doppelzylinder Double cylinder	3
S. 74	Knaufzylinder Knob cylinder	4
S. 84	Halbzylinder Half cylinder	5
S. 94	Rund- und Hebelzylinder Round cylinder and cam lock cylinder	6
S.118	Kasten- und Möbelschlösser Rim locks and cupboard locks	7
S.130	Elektronische Zutrittslösungen Electronic access solutions	8
S.170	Holztürschloss Wooden door lock	9
S.174	Rohrrahmenschlösser Metal frame locks	10
S.218	Schlösser mit Renovierungsstulp Locks with renovation forend	11
S.232	Schließbleche Striking plates	12
S.252	Paniklösungen Panic solutions	13
S.262	Allgemeine Gebrauchshinweise General instructions for use	14

Einleitung | Introduction02-09

1

Allgemeine Informationen
General information

mywilka.com	12
Sicherungskarten-System Registration card system	13
WILKA Schließanlagen-Service WILKA keying systems service	14-15
WIL-KEY – Schlüsselverwaltung WIL-KEY – key administration	16
WILKA Information und Unterstützung WILKA information and support	17
DIN-Richtungsangaben DIN declaration of direction	18
Bedeutung der Piktogramme Meaning of the pictograms	18
Einzelteile und Schlossbezeichnungen Lock description and parts	19
Zertifikate Certificates	20-21
Klassifizierungsbeispiel Art.-Nr. 6657 Example of classification Art. No.	22-23
EN 12209 Anforderungen EN 12209 requirements	23
Fallenumlegung Latch bolt rotation	24-25
Gesteuerter Fallenfeststeller Controlled latch bolt retainer	25

2

Schließsysteme
Locking systems

Profile/Systeme | Keyways/Systems

Standardzylinder Standard cylinder	30
Wendeschlüsselsystem W3600 Reversible key system W3600	31
Primus VL VdS-Klasse** Primus VL VdS-class**	32
Primus VX VdS-Klasse*** Primus VX VdS-class***	33
Primus HX VdS-Klasse*** Primus HX VdS-class***	34
WZ-System WZ-system	35
DIN-Zylinder D400 DIN cylinder D400	36
DIN-Zylinder D300 DIN cylinder D300	37
SKG**-Zylinder SKG** cylinder	38
SKG***-Zylinder SKG*** cylinder	39
Vertikales System SI6 Vertical system SI6	41
Horizontales System 3VS Reversible key system 3VS	42
Horizontales System 2VS Reversible key system 2VS	43
Vertikales Kundenprofil Carat S1 Vertical customer keyway Carat S1	44
Horizontales Kundenprofil Carat S3 Reversible customer keyway Carat S3	45

Vertikales Kundenprofil Carat S4 Vertical customer keyway Carat S4	46
Horizontales Kundenprofil Carat S5 Reversible customer keyway Carat S5	47
SI6 VdS-Klasse*** SI6 VdS-Class***	48
3VS VdS-Klasse*** 3VS VdS-Class***	49
Färbungen Finishes	50-51
ABH Drilling protections	52-54
Sonderausführungen Special designs	55
Bestimmung der Zylinderlänge Definition of the cylinder length	56
Schließbartstellung Cam position	57

Schließanlagenarten

Types of keying systems 58

Zentralschloss-Anlage Central locking system	59
Hauptschlüssel-Anlage Master key system	60
General-Hauptschlüssel-Anlage Grand master key system	61

3

Doppelzylinder
Double cylinder

Artikelübersicht | Article overview64-65

1323 3623	71
1399	70
1400 3600	66
1401	71
1408 3608	68
1463 3663	67
1478	69
1479	69
1480 3680	72
1481 3681	66
1482	72
1483 3683	68
1486	73
1488 3688	67
1489 3689	73

4

Knaufzylinder
Knob cylinder

Artikelübersicht | Article overview 76-77

1304	82
1307	82
1380	80
1405 3605	78
1406 3606	78
1407 3607	79
1473 3673	80
1477	81
1484 3684	79
1487	81
Knäufe Knobs	83

5

Halbzylinder
Half cylinder

Artikelübersicht | Article overview 86-87

1312 3612	88
1314 3614	90
1319 3619	91
1320 3620	91
1321 3621	92
1398	89
1410 3610	88
1413	92
1415 3615	90
2201 3601	93

6

Rund- und Hebelzylinder
Round cylinder and cam lock cylinder

Artikelübersicht | Article overview 96-97

Schließhebel und Schließwegtabelle Cams and closing way table	100-101
0500 3652	106
500F 3632	102
0501 3692	106
0503 3603	107
0513	107
0515 3685	108
0560 3660	103
0580 3690	108
0586 3686	102
0587 3687	105
1250 3650	98
1251 3651	98
1252	103
1253 3657	99
1257	104
1280	104
2530 3616	110
2531 3631	111
2532 3624	112
2533 3630	113
2534 3656	114
2553 3653	109
2554 3654	109
2555 3655	109
2613 3613	115
8000.000763	116
8000.000762	116
8000.002352	117

7

Kasten- und Möbelschlösser
Rim locks and cupboard locks

Artikelübersicht | Article overview 120

0516	121
0519	121
0541	122
0542	122

Inhaltsverzeichnis | Index

0543.....	123
0544.....	123
2501.....	124
2511.....	125
2516.....	126
2524.....	129
2611.....	127
2621.....	128

8 Elektronische Zutrittslösungen Electronic access solutions

Artikelübersicht Article overview.....	132
--	-----

Systeme | Systems

easyCard.....	134
easyBasic & easyBasic lite.....	135
e-Link.....	136-139
easyHotel.....	140

Elektronische Zylinder | Electronic cylinders

E203.....	141
E204.....	142
E206.....	143
E207.....	144
E213.....	145
E214.....	146
E215.....	147
E219.....	148

Elektronischer Türbeschlag | Electronic handle

E820 E920.....	150
E821 E921.....	151
E822.....	152
E826 E926.....	153

Wandleser | Wall reader

E831.....	155
E832.....	155
E931.....	156
E932.....	156

Zubehör Accessories.....	157-159
----------------------------	---------

Identmedien Transponder.....	161-164
--------------------------------	---------

Motorzylinder | Motorised cylinder

1313 1315.....	168
M550 – M553.....	167
M554 – M557.....	167
M558.....	168
MZ02.....	166
Zubehör Accessories.....	169

9 Holztürschloss Wooden door lock

5495.....	172
-----------	-----

10 Rohrrahmenschlösser Metal frame locks

Artikelübersicht Article overview.....	176-177
--	---------

0051.....	213
-----------	-----

033R.....	184
038F.....	193
038R.....	195
0452.....	215
0453.....	212
052H.....	216
052P.....	198
133R.....	183
138F.....	191
138R.....	194
141F.....	205
1422.....	186
1432.....	185
1433.....	179
1435.....	206
1436.....	207
1438.....	187
1441.....	204
1442.....	199
1448.....	200
148R.....	201
1452.....	196
1453.....	202
1472.....	203
152P.....	197
1735.....	210
1736.....	211
1738.....	208
1739.....	209
453H.....	214
633N.....	180
633Z.....	181
634Z.....	182
638F.....	192
638N.....	188
638Z.....	189
639Z.....	190

11 Schlösser mit Renovierungsstulp Locks with renovation forend

Artikelübersicht Article overview.....	220-221
--	---------

141F.....	224
1433.....	222
1435.....	226
1436.....	227
1438.....	223
1472.....	225
1738.....	228
Serie 6000.....	229
Serie 6000 Kindergarten.....	230
Serie 7000.....	231

12 Schließbleche Striking plates

Artikelübersicht Article overview.....	234
--	-----

9168.....	245
9171.....	245
9306 9307.....	235
9308 9309.....	235
9316 9317.....	241
9319 9320.....	236
9321 9322.....	237
9323 9324.....	241
9325 9326.....	242
9327 9328.....	242
9329.....	243
9330.....	243
9331.....	244
9332.....	244
9333 9334.....	236
9353.....	238
9365.....	240
9366.....	240
9369.....	238
9371.....	239
9372.....	246
9373.....	239
9376.....	246
9377.....	247
9378.....	247
9379.....	237
9503.....	249
9510.....	249
9513.....	245
9516.....	248
9599.....	250
9604.....	251
9605.....	250
9606.....	251
9607.....	248

13 Paniklösungen Panic solutions

Fluchttürserie 6000 Emergency exit series 6000.....	254
Fluchttürserie 7000 SVP Emergency exit series 7000 self-locking.....	255
Kindergartenlösung Kindergarten solution.....	256-257
Elektrisch kuppelbare Fluchttürschlösser Electrically couplable emergency exit locks.....	258-259
Motormodul Motorised module.....	260-261

14 Allgemeine Gebrauchshinweise General instructions for use

Wichtige Produktinformationen Important product information.....	264-265
Wichtige Gebrauchshinweise Important instructions for use.....	266-267



HÖCHSTE QUALITÄT MIT LANGER TRADITION

HIGHEST QUALITY WITH LONG TRADITION

Seit sechs Generationen beschäftigt man sich im Velberter Familienunternehmen mit der Lösung von Verschlussfragen. Es werden Schlösser, Zylinder und Schließanlagen hergestellt. Das Warenzeichen WILKA ist weltweit ein Garant für Produkte von höchster Qualität.

Das handwerkliche Geschick der Schlossschmiede vergangener Jahrhunderte blieb bis heute in der Stadt der Schlösser und Beschläge auch im Zeitalter der industriellen Massenfertigung erhalten. WILKA Konstrukteure können sich auf eine reiche innerbetriebliche Erfahrung seit dem Jahr 1865 stützen. Solidität und nicht Effekthascherei ist im Hause sowohl bei der Produktentwicklung als auch bei der geschäftlichen Abwicklung oberster Grundsatz.

Bis heute ist WILKA stolz, ein Unternehmen zu sein, das seinen Kunden zeitgemäße Produkte von höchstem Qualitätsstandard bieten kann. Ausdruck hierfür ist die Zertifizierung nach DIN EN ISO 9001:2015.

For six generations the family company in Velbert occupies itself with the solution of locking problems. Locks, cylinders and keying systems are manufactured. The trademark WILKA signifies for the highest quality worldwide.

In the town of locks and handles the craftsmanship of locksmiths of the previous centuries has been preserved even in the era of industrial mass production. WILKA technicians can use the advantage of the long experience gathered within the company since 1865. In product development as well as business transactions hard work instead of cheap sensationalism is the highest WILKA principle.

Until now WILKA is proud of having preserved a personal atmosphere in which the company is able to offer its customers up to date products of highest quality standards. Certification according to DIN EN ISO 9001:2015 is an expression for this.



Robert Schlieper
Geschäftsführender Gesellschafter

Seit 2016 führt Robert Schlieper in 6. Generation das Familienunternehmen fort. Die Werte Tradition, Qualität und Innovation haben für ihn höchste Priorität. „Wir wachsen langfristig, qualifiziert, aber nicht um jeden Preis. Dabei haben gegenseitige Achtung und Gradlinigkeit für uns einen hohen Stellenwert, um die Zufriedenheit unserer Kunden zu gewährleisten.“

Robert Schlieper
Managing Partner

Robert Schlieper continues managing the family business since 2016, in the 6th generation. The values tradition, quality and innovation have the highest priority for him. "We are growing long term, qualified, but not at all cost. Mutual respect and straightforwardness are for us of high significance, in order to ensure the satisfaction of our customers."

**Schleswig-Holstein,
Hamburg**

Marcel Beu
Trennmooren 14
25704 Bargenstedt
☎ +49 4832 978981-0
☎ +49 4832 9785985
☎ +49 160 759 7920
✉ marcel.beu@wilka.de

Niedersachsen, Bremen

Hermann Lindhorst
Hemelinger Rampe 41
28309 Bremen
☎ +49 421 415057
☎ +49 421 459 077
✉ hermann.lindhorst@wilka.de

**Brandenburg (West),
Sachsen-Anhalt,
Mecklenburg-Vorpommern**

Volker Pietsch
Ernst-Drong-Straße 28
39590 Tangermünde
☎ +49 39322 722693
☎ +49 39322 44548
☎ +49 175 886 0801
✉ volker.pietsch@wilka.de

Berlin, Brandenburg (Ost)

Mario Mischok
Unter den Linden 33
14662 Wiesenau/OT Brädikow
☎ +49 33237 85361
☎ +49 33237 85362
✉ mario.mischok@wilka.de

Westfalen

Frank Gräler
Schlingenkamp 6
45721 Haltern
☎ +49 2364 69190
☎ +49 2364 68730
✉ frank.graer@wilka.de

Nordrhein

Torsten Ludwig
Petzoldweg 17
44357 Dortmund
☎ +49 231 39560-68
☎ +49 231 39560-95
✉ torsten.ludwig@wilka.de

Hessen

Wolfgang Mohr
Kilianstor 7a
36129 Hettenhausen
☎ +49 6656 5046751
☎ +49 6656 5046756
☎ +49 163 208 1126
✉ wolfgang.mohr@wilka.de

Rheinland-Pfalz, Saarland

Matthias Kersten
Nonnenwiese 4
55452 Guldenal
☎ +49 6707 9145999
☎ +49 2051 20812259
☎ +49 175 360 5949
✉ matthias.kersten@wilka.de

Baden-Württemberg

Peter Frank GmbH
Inh. Tim Frank
Beethovenstraße 6
73257 Köngen
☎ +49 7024 967526
☎ +49 7024 967527
✉ tim.frank@wilka.de

Baden-Württemberg

Peter Frank GmbH
Büro Nürtingen
Peter Eisch
Schulstraße 22
72622 Nürtingen
☎ +49 171 361 7209
✉ peter.eisch@wilka.de

Baden-Württemberg

Peter Frank GmbH
Büro Immendingen
Stefan Mink
Hofstatt 1
78194 Immendingen
☎ +49 7706 3490228
☎ +49 7706 3490227
☎ +49 172 846 6605
✉ stefan.mink@wilka.de

Nordbayern

Jörg Plahusch
Ziegelstraße 14
90579 Langenzenn
☎ +49 9101 902151
☎ +49 9101 902152
✉ joerg.plahusch@wilka.de

Südbayern

Jürgen Haas
Weinleitenweg 50
94036 Passau
☎ +49 851 72373
☎ +49 851 52357
✉ juergen.haas@wilka.de

**Sachsen, Brandenburg (Süd),
Thüringen**

Danny Eger
Waldgasse 12
07629 Hermsdorf
☎ +49 36601 81044
☎ +49 170 992 9698
✉ danny.eger@wilka.de

Fachberater Metallbau | Expert advisers for metal constructions

DE Süd-Westen, Luxemburg

Markus Eisenhauer
Zum Rehberg 8
56288 Kastellaun
☎ +49 67629 041018
☎ +49 67629 048002
☎ +49 163 2081 125
✉ markus.eisenhauer@wilka.de

DE Süden, Österreich

Christian Lüftl
Redling 7
94051 Hauzenberg
☎ +49 8586 98591-43
☎ +49 8586 98591-44
☎ +49 171 4424 726
✉ christian.lueftl@wilka.de

DE Osten

Klaus Wolter
Havellandstraße 4
15738 Zeuthen
☎ +49 33762 187680
☎ +49 33762 187681
☎ +49 163 2081 121
✉ klaus.wolter@wilka.de

DE Nord-Westen

Holger Wunsch
Rupertusweg 16
29525 Uelzen
☎ +49 581 21290825
☎ +49 581 21152693
☎ +49 163 208 1100
✉ holger.wunsch@wilka.de

WILKA Ansprechpartner International | WILKA contact person international

Europe, North and South America, Africa

Carmelo Cangemi

Head of export sales

☎ +49 2051 2081-245

☎ +49 175 270 1492

✉ carmelo.cangemi@wilka.de

Scandinavia, Middle and Far East, Oceania

Andy Barstadt

Area Sales Manager

☎ +49 2051 2081-147

☎ +49 163 208 1147

✉ andy.barstadt@wilka.de

Poland | Eastern Europe

WILKA POLSKA Sp. z o.o.
ul. Spółdzielcza 45
PL-64-100 Leszno

☎ +48 65 52977-28

☎ +48 65 52977-29

✉ info@wilka.pl

Austria

Josef Fischer
Tiefgrabenrotte 4
AT-3213 Frankenfels

☎ +43 664 929 3905

✉ josef.fischer@wilka.at

The Netherlands

Jaap Nuijen
Postbus 564
NL-5140 AN Waalwijk

☎ +31 344848199

☎ +31 848773775

☎ +31 63 841 8383

✉ jaap.nuijen@wilka.nl

Belgium

Watrin BVBA - SPRL
Frank Watrin
Molenstraat 47
BE-9112 Sinaai

☎ +32 3 7726165

☎ +32 3 7726164

✉ frank.watrin@wilka.be

Luxembourg

Matthias Kersten
Nonnenwiese 4
DE-55452 Guldental

☎ +49 6707 9145999

☎ +49 2051 20812259

☎ +49 175 360 5949

✉ matthias.kersten@wilka.de

France

Lionel Walter
11, rue Mittlerweg
CS 90015
F-68025 Colmar Cedex

☎ +33 67 098 6529

✉ lionel.walter@wilka.fr

Fachberater Metallbau | Expert advisers for metal constructions

The Netherlands

Walter van de Wouw
Postbus 564
NL-5140 AN Waalwijk

☎ +31 416 854720

☎ +31 848 359598

☎ +31 638 155 885

✉ walter.vandewouw@wilka.nl

Luxembourg

Matthias Kersten
Nonnenwiese 4
DE-55452 Guldental

☎ +49 6707 9145999

☎ +49 2051 20812259

☎ +49 175 3605949

✉ matthias.kersten@wilka.de

Poland | Eastern Europe

WILKA POLSKA Sp. z o.o.
ul. Spółdzielcza 45
PL-64-100 Leszno

☎ +48 65 52977-28

☎ +48 65 52977-29

✉ info@wilka.pl

LASSEN SIE SICH INSPIRIEREN –
VON UNSEREN REFERENZEN

Sowohl zufriedene Kunden und namhafte Referenzobjekte, als auch 150 Jahre Erfahrung sind ein Beweis für den einzigartigen Qualitätsstandard. Diese finden Sie überall auf der Welt. Egal ob in Deutschland, Abu Dhabi oder in den Niederlanden.

GET INSPIRED –
BY OUR REFERENCES

The best proof of the unique quality standard is the result of more than 150 years of consecutive experience with satisfied customers and well-known reference projects. Whether in Germany, Abu Dhabi or in the Netherlands. They can be found everywhere.









Allgemeine Informationen

General information



Mit der Lösung mywilka.com stellt WILKA eine moderne Kommunikationsplattform für den Fachhändler zur Verfügung – 24 Stunden an 365 Tagen im Jahr online.

Der direkte Zugriff auf den Datenbestand von WILKA gewährleistet zuverlässige Informationen. Das einfache Handling ermöglicht problemloses Arbeiten. Professionelle Steuerung über Navigationsleisten, gezielte Anwenderführung und hinterlegte Hilfetexte sind wesentliche Merkmale. Datensicherheit durch Eingabe von Kundennummer, Benutzer und persönlichem Passwort wird sichergestellt.

Einsatzgebiete

Schließplan erstellen online oder offline im Excelformat

Einfache und schnelle Dateneingabe durch benutzerfreundliche Oberfläche oder nach Download des Excel-Dokuments.

Schließanlagen bestellen

Online Bestellungen zu Neuanlagen, registrierten Einzelschließungen und Erweiterungen sowie Schlüsseln.

Abruf von Schließplänen aus dem Archiv

Anforderung aktueller Schließplandaten aus dem WILKA Archiv nach Legitimation durch die Sicherungskarte ohne Zeitverlust und kostenfrei.

Auftragstracking aller WILKA Aufträge

Erhalten Sie den aktuellen Lieferstatus aller Ihrer Bestellungen bei WILKA, inklusive Angabe der Lieferschein- und Rechnungsnummer, sowie Auftragstracking bei versendeten Bestellungen.

With the mywilka.com solution, WILKA offers a modern communication platform for distributors – 24 hours per day, 365 days per year online.

Direct access to the WILKA database guarantees reliable information. The simple handling enables troublefree work. Professional control, using navigation strips, targeted user prompting and background help are essential features. Data protection by entering the customer number, user and personal password is ensured.

Areas of application

Generate master key plan online or offline via Excel

Simple and fast data input through user-friendly interface or after download the Excel sheet.

Ordering master key cylinder systems online

Orders for new systems, registered individual lock mechanisms and extensions, as well as keys.

Call-up of cylinder plans from the archive

Request for current cylinder system data from the WILKA archive, after legitimization through the security card, without loss of time and free of charge.

Tracking is possible for all WILKA orders

Receive the latest status of all your WILKA orders with details about the delivery note and the invoice number, as well as the order tracking of already dispatched orders.

Sicherungskarten-System | Registration card system

Die Zylinderhersteller in Deutschland haben sich zur Abwicklung von Aufträgen zwischen Handel und Hersteller auf dieses System verständigt.

Abrollgerät, Bestellformulare und Sicherungskarten sind wesentliche Bestandteile des Systems.

Die Sicherungskarte enthält in mehrfach codierter Form die Informationen über die jeweilige Schließung bzw. Schließanlage.

Nur gegen Vorlage dieser Karte beim autorisierten Handel werden Zylinder- und Schlüsselnachbestellungen direkt im Werk vorgenommen.

Das Abrollgerät überträgt auf einfache Weise die Daten der eingelegten Sicherungskarte zusammen mit Händleradresse und Kundennummer auf das Formular für eine Schlüssel- oder Zylinderbestellung. Der Kunde gibt keine Unterlagen über seine Schließung oder Schließanlage aus der Hand.

Die Bestellformulare wurden speziell für dieses System entwickelt. Sie bieten zusammen mit den anderen Komponenten eine hohe Sicherheit im Bestellwesen.

The cylinder manufacturers in Germany have organized themselves to use this system for the processing of orders between dealer and manufacturer.

The scanning device, order forms and registration cards are essential elements of the system.

The registration card contains the information about the particular locking respectively keying system in encoded form.

Only by presentation of this card to authorized dealer subsequent orders for cylinders and keys can be executed in the company directly.

In a simple way the scanning device transmits the data of the inserted registration card together with the address of the dealer and the number of the customer onto the form for a key or cylinder order. The customer does not give away documents about his locking or keying system.

The ordering forms have been developed especially for this system. Together with the other components they ensure a high level of security in the ordering process.



Rund um die Thematik der Schließanlagen bietet WILKA dem Handel sowie dem Endverbraucher eine Reihe von unterstützenden Hilfsmitteln.

1. WILKA Schließanlagen-Planungsformular

Zur Erstellung des Konzeptes für eine Schließanlage im Planungsstadium dienen die Entwurfsformulare, die in unterschiedlichen Größen kostenlos zur Verfügung gestellt werden. Sie enthalten zum Teil Beispiele für das korrekte Ausfüllen.

2. WILKA Planungsunterstützung

Bei Planungen von größeren Schließanlagen stehen entsprechend geschulte Berater zur Verfügung. Hier sollten in entsprechenden Fällen gezielte Anfragen gestellt werden.

3. WILKA Ausschreibungs-/Angebotsunterstützung

Für Ausschreibungen/Leistungsverzeichnissen zu Schließanlagen steht eine kostenlose Software – das WILKA LV-Programm – zur Verfügung, mit der ohne großen Aufwand ein komplettes Leistungsverzeichnis erstellt werden kann. Mit wenigen „Handgriffen“ wird dieses LV auch zu einem Angebot. Es ist selbstverständlich, dass in diesem Programm eine Datenbank integriert ist, mit der man Zugriff auf den Großteil der WILKA Schließanlagenartikel inkl. der aktuellen Preise hat.

Concerning keying systems WILKA offers a lot of supporting assistance for the dealers as well as for the end-users.

1. WILKA keying systems planning form

Planning forms in different sizes to support the planning of a concept for a keying system are available free of charge. Some of them include examples to assist with completion.

2. WILKA planning support

Especially trained advisors support you in the planning of larger keying systems. Detailed information on the service are available on request.

3. WILKA tender/quotation support

A free software package – the WILKA LV program – is available for tenders and specifications of keying systems. Using this package a complete specification list can be rapidly and easily created. After, this list of specifications can be easily turned into a tender. The program incorporates a data base allowing access to most of WILKA's keying system articles, including their current prices.





4. WILKA Schließplan

Jede WILKA Schließanlage wird mit einem EDV-bearbeiteten Schließplan ausgeliefert. Er zeichnet sich durch klaren und übersichtlichen Aufbau aus. Bei Nachbestellungen können auf Wunsch aktualisierte Schließpläne gegen eine Gebühr zur Verfügung gestellt werden.

Alle Schließpläne sind bereits seit Jahren EDV-technisch gespeichert. Dadurch sind jederzeit Auskünfte über den aktuellen Stand der Schließanlage möglich.

5. WILKA Sicherungskarte

Zur WILKA Schließanlage erhält der Besteller eine Sicherungskarte, die anlagenspezifische Daten in mehrfach codierter Form enthält. Sie ist gleichzeitig die Berechtigungskarte für Nachbestellungen von Zylindern oder Schlüsseln.

6. WILKA Sicherheitsreserve

WILKA Schließanlagen werden generell mit einer großen Sicherheitsreserve konzipiert und entsprechend ausgerechnet. Nutzer von WILKA Schließanlagen haben dadurch die Möglichkeit, später auftretende Wünsche für Erweiterungen umfangreich im Rahmen der gelieferten Hierarchie durchführen zu können. Größere Erweiterungsplanungen müssen bei der Erstbestellung mitgeteilt werden.

7. WILKA Gebrauchsinformationen

Jeder gelieferten Schließanlage liegen Hinweise für den sachgerechten Gebrauch bei. Sie sollten unbedingt beachtet werden, damit eine hohe Lebensdauer der Anlage erreicht wird.

4. WILKA locking plan

All WILKA keying systems are supplied with an EDP locking plan. It is characterized by a clear structure. If required, updated locking plans can be supplied at the customer's expense whenever the system is extended.

For many years all locking plans have been stored by EDP. Thus information on the current situation of the keying system is accessible at any time.

5. WILKA security card

In addition to the WILKA keying system the customer receives a security card which includes the specific data of the system in multiply-coded form. At the same time the card is an authorisation for repeat orders of additional cylinders or keys.

6. WILKA security reserve

In general WILKA keying systems are designed with the possibility of future extensions so that the system may be extended at a later time. Thus users of WILKA keying systems have the possibility at comprehensive extensions within the system in response to new requirements. The possibility of large extensions should be indicated when placing the first order.

7. WILKA user information

Instructions on the appropriate use are added to all delivered keying systems. They should be strictly observed to ensure a long durability.



Mit dem Softwarepaket WIL-KEY bietet WILKA dem Anwender eine wirksame und benutzerfreundliche Hilfe bei der Organisation und Verwaltung von Schlüsseln seiner WILKA Schließanlagen auf einem PC.

Betriebssystem

- Für Windows® 7, 8, 10

Merkmale

- Verwaltung und Dokumentation von easy-Zylindern und easy-Schlüsseln
- Verwaltung von Schlüsseln beliebig vieler WILKA Schließanlagen
- Datenübernahme und Aktualisierung von WILKA Schließanlagen
- Bestandsanzeige wahlweise nach Schlüsselinhavern oder Schließungen
- Anzeige der Buchungsvorgänge nach Schlüsselinhavern oder Schließungsnummer
- Alle Bestands- und Bewegungsanzeigen können in Excel exportiert werden
- Texte für Schlüsselausgabe- und Rücknahmebelege können vom Nutzer individuell angepasst werden
- Kontrolle von verlorenen oder defekten Schlüsseln
- Bestandsanzeige von Zylindern, deren Ausführung, sowie der Raumbezeichnung lt. Schließplan
- Drucken des Zylinder- und Schlüsselbestandes (z. B. für Inventuren)

Schließplananzeige von WILKA-Schließanlagen

- Anzeige der berechtigten Schlüssel eines Zylinders inklusive der Schlüsselinhaver
- Anzeige der geschlossenen Zylinder eines Schlüssels inklusive der Schlüsselinhaver
- Anzeige der jeweils ausgegebenen Schlüssel inklusive deren Schließfunktionen mit Raumbezeichnung nach Eingabe des Personalstammes

WILKA's WIL-KEY software package offers users an effective and easy-to-use aid in organising and administering the keys of their WILKA keying systems on a PC.

Operating system

- For Windows® 7, 8, 10

Features

- Administration and documentation of easy cylinders and easy keys
- Administration of any number of WILKA keying systems
- Data transfer and updating of WILKA keying systems
- Keys in stock display optionally by key holders or lockings
- Display booking transactions by key holder or locking number
- All keys-in-stock and movement displays can be exported in Excel
- Texts for key issue and key redemption vouchers can be adapted individually by the user
- Control of lost or defective keys
- Cylinders in stock display, their design and room names according to locking plan
- Printing of cylinders and keys in stock (e.g. for inventories)

Display of locking plans for WILKA keying systems

- Display of the authorized keys for cylinders including the key owner
- Display of the used cylinders which are operated by key including the key owner
- Display of the keys including their locking function with room description after input of the workforce

WILKA Gesamtkatalog

Der WILKA Gesamtkatalog wurde überarbeitet und neu gestaltet. Die Informationen zu den verschiedenen Produktbereichen enthalten neben den genauen Beschreibungen vor allem Abbildungen und technische Zeichnungen. Sie vermitteln dem Benutzer einen umfangreichen Wissensstand über die angebotenen Produkte. Über den Rahmen eines Kataloges hinausgehende Informationen stehen auf Anfrage zur Verfügung.

WILKA Metallbaukatalog

Der WILKA Metallbaukatalog wurde speziell für Metallbauer entwickelt und beinhaltet das komplette Rohrrahmen- und Fluchttürprogramm mit allen Komponenten die nötig sind, um beispielsweise normkonforme Fluchttürelemente zu realisieren.

WILKA Prospektwesen

Neben dem WILKA Katalog, den Ausschreibungs- und Planungsunterlagen für Schließanlagen stehen Einzelinformationen in Form verschiedener Prospekte dem Handel, dem Handwerk oder dem Endverbraucher zur Verfügung. In übersichtlicher Form werden einzelne Produktbereiche beschrieben und dargestellt. Die Gestaltungen und Inhalte basieren auf aktuellen technischen Informationen und Anforderungen. Diese Unterlagen können jederzeit angefordert werden.

WILKA Verkaufsunterstützung

Es stehen einzelne verkaufsunterstützende Hilfsmittel in Form von Displays, Aufstellern, Außenwerbung usw. zur Verfügung. Sie sind unterschiedlich verfügbar und sollten aktuell angefragt werden.

WILKA Schulungen

Es werden auf Wunsch individuelle Schulungen bezüglich der Zylinder- und Schlosstechnik durchgeführt. Einzelinformationen hierzu sind im Unternehmen oder beim Außendienst zu erfragen.

WILKA main catalogue

The WILKA main catalogue has been completely revised and is presented in a new layout. In addition to the exact descriptions and the information on the different product groups it includes primarily illustrations and technical drafts. This gives the reader an extensive insight into the offered products. Information exceeding the scope of a catalogue is available on request

WILKA metal catalogue

The WILKA metal catalogue was designed especial for metal frame constructors to realize emergency exit elements which confirm to the relevant norms.

WILKA brochure service

Supplementing the WILKA catalogue, tender and planning documentation for keying systems, we also offer more detailed information in form of various brochures for dealers or the consumer. The individual product groups are clearly described and presented. The presentations and content are based on up-to-date technical information and requirements. These documents are always available.

WILKA sales support

Special assistance such as displays, product tableaus and outdoor advertising etc. are available in different forms and in different quantities according to individual requirements.

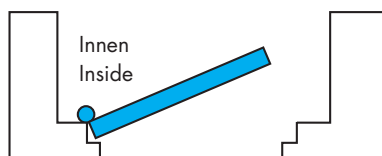
WILKA training

If requested individual training for cylinder and locking technology can be arranged. Detailed information on this can be obtained from the company or sales representations.

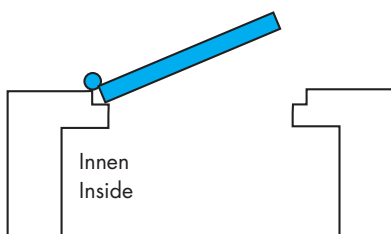


DIN-Richtungsangaben | DIN declaration of direction

Links einwärts / Left inward

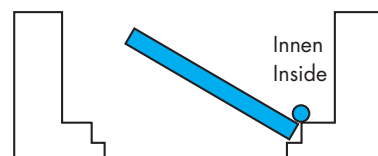


DIN rechts
DIN right

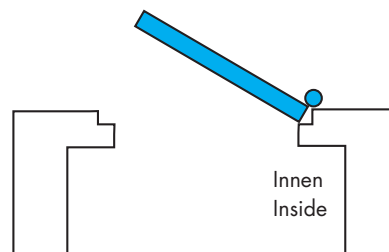


Rechts auswärts / Right outward

Rechts einwärts / Right inward



DIN links
DIN left



Links auswärts / Left outward

Bedeutung der Piktogramme | Meaning of the pictograms



Zulassung der Produkte nach EN 179.
Approval of the products in accordance with EN 179.



Von der VdS Schadenverhütung GmbH zertifizierte Produkte.
Products certified by VdS Schadenverhütung GmbH.



Zulassung der Produkte nach EN 1125.
Approval of the products in accordance with EN 1125.



Übereinstimmung eines Produktes mit DIN.
Compliance of a product with DIN.



Zulassung der Produkte nach EN 12209.
Approval of the products in accordance with EN 12209.



Produkt zertifiziert nach DIN 18252-82-BZ.
Product certified according to DIN 18252-82-BZ.



Zulassung der Produkte nach EN 14846.
Approval of the products in accordance with EN 14846.



Produkt mit SKG-Zertifizierung des niederländischen Prüfinstituts.
Product with SKG certification of the Dutch testing institute.



Produkt ist feuerschutzgeprüft nach EN 1634-1.
Product is fire protection certified in accordance with EN 1634-1.



Produkt mit SKG-Zertifizierung des niederländischen Prüfinstituts.
Product with SKG certification of the Dutch testing institute.



Produkt ist brand- und feuerschutzgeprüft nach EN 1634-1.
Product is fire protection certified in accordance with EN 1634-1.



Produkt ist modular.
Product is modular.

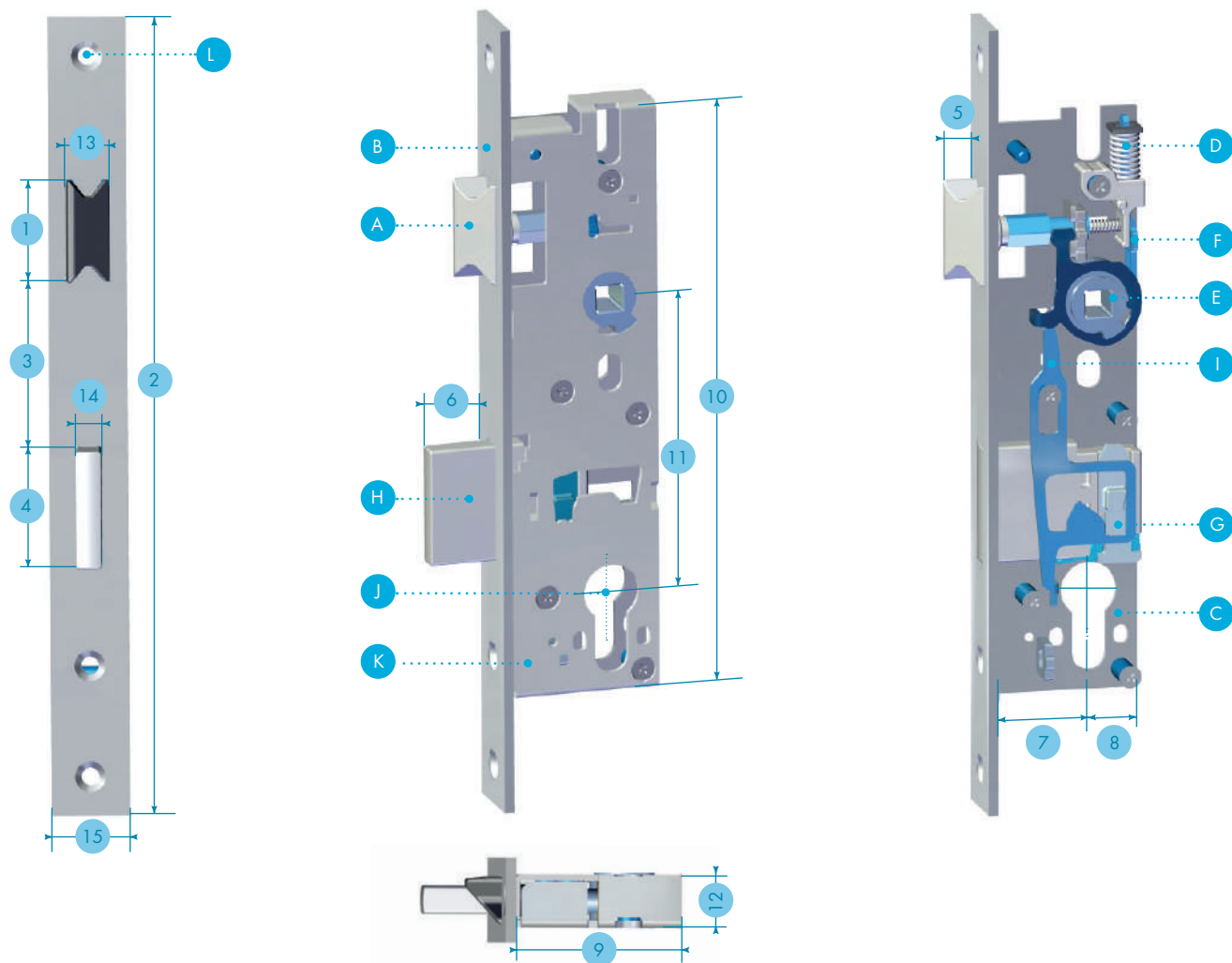


Produkt entspricht den geltenden Europäischen Richtlinien.
Product is compliant with the applicable European Directives.

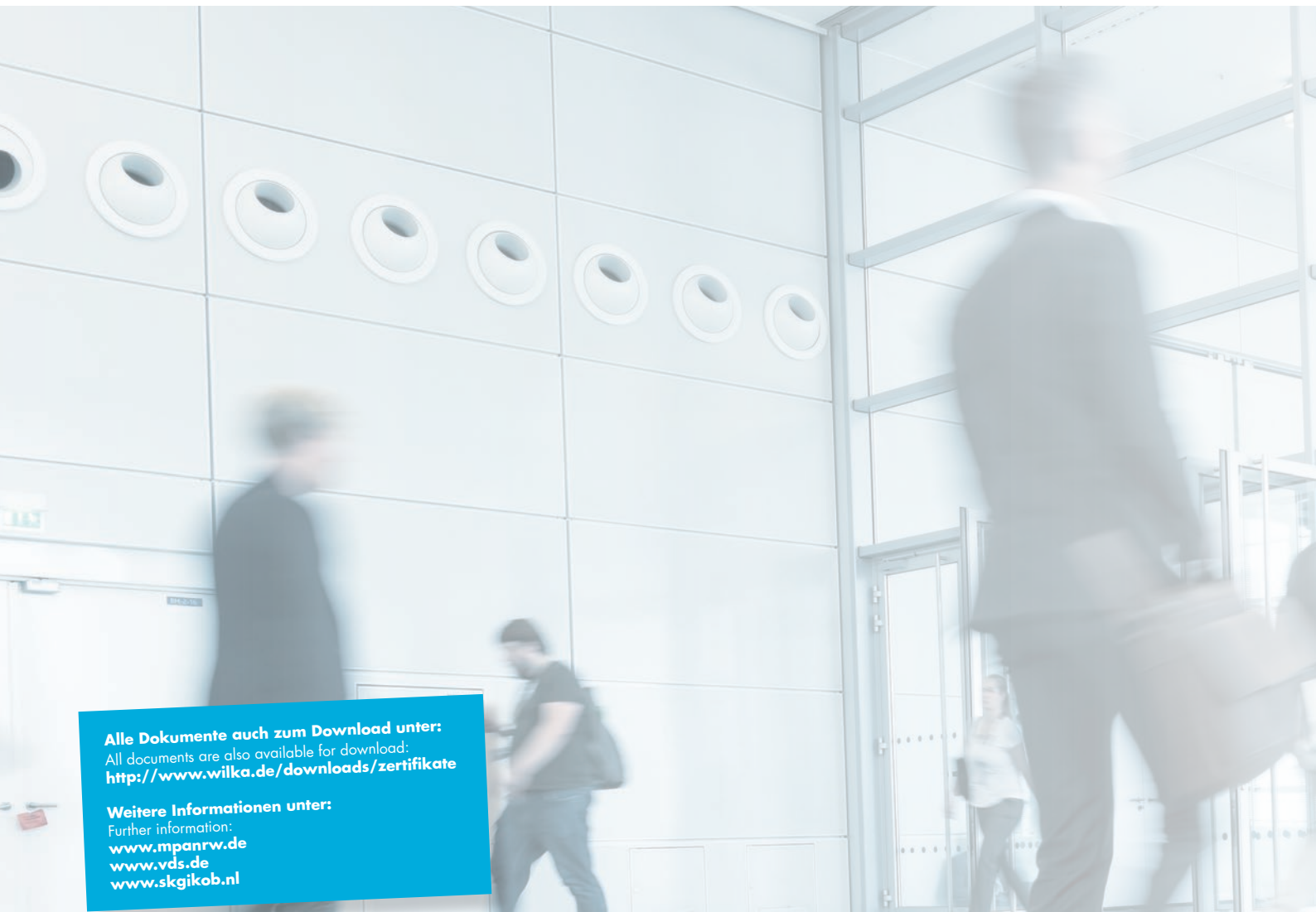


Internationaler Schutzstandard für elektronische Geräte.
Besagt, dass das jeweilige Gerät gegen das Eindringen von Flüssigkeiten geschützt ist.
International standard protection for electronic devices.
Means, that the respective device is protected against the intrusion of liquids.

Einzelteile und Schlossbezeichnungen | Description of lock and parts



A	–	Falle Latch bolt	1	–	Fallenhöhe Latch bolt height
B	–	Stulp Forend	2	–	Stulplänge Forend length
C	–	Schlossblech Base plate	3	–	Zargenmaß Distance between latch bolt and dead bolt
D	–	Konterfeder Handle spring	4	–	Riegelhöhe Dead bolt height
E	–	Drückernuss Follower for handle	5	–	Fallenausschluss Latch bolt throw
F	–	Konterfederführung Counter spring guidance	6	–	Riegelausschluss Dead bolt throw
G	–	Zuhaltung Lever	7	–	Dornmaß Backset
H	–	Riegel Dead bolt	8	–	Hinterdorn Distance: width ./. backset
I	–	Wechsel With action of the key on the latch bolt	9	–	Einstecktiefe Width
J	–	Profilzylinderlochung/PZ-Lochung PC perforation	10	–	Kastenhöhe Case height
K	–	Schlossdecke Cover	11	–	Entfernung CTC-distance (center to center)
L	–	Loch zur Schlossbefestigung Fixing holes	12	–	Kastentiefe Thickness of case
			13	–	Fallenbreite Latch bolt width
			14	–	Riegelbreite Dead bolt width
			15	–	Stulpbreite Forend width



Alle Dokumente auch zum Download unter:
All documents are also available for download:
<http://www.wilka.de/downloads/zertifikate>

Weitere Informationen unter:
Further information:
www.mpanrw.de
www.vds.de
www.skgikob.nl

WIR STELLEN HÖCHSTE QUALITÄTSANSPRÜCHE

Zertifizierungen dokumentieren maximale Qualität und Zuverlässigkeit von Produkten. Sie schaffen Orientierung, Vertrauen und die Gewissheit, sich für das richtige Produkt entschieden zu haben.

WILKA Produkte entsprechen den aktuellsten Europäischen Anforderungen an Funktionssicherheit und werden gemäß den aktuellsten Europäischen Normen geprüft und zugelassen.

Ob im Hotel, im Büro, in der Schule oder überall dort, wo die Erfüllung anspruchsvoller Sicherheitsstandards unverzichtbar ist, wir garantieren Verlässlichkeit und Sicherheit.

WE INSIST ON HIGHEST QUALITY

Certifications document the maximum quality and reliability of products. We provide orientation, trust and certainty, in having decided for the right product.

WILKA products comply with the latest European requirements on operational reliability and are tested and approved in accordance with the latest European standards.

Be it in hotels, offices, schools or whenever the fulfillment of demanding safety standards is indispensable we guarantee reliability and security.



Anerkennung

von Bauteilen und Systemen



Approval

of Components and Systems

Holder of the Approval

Wilka Schließtechnik GmbH
Mettmann Str. 56-64
42549 Velbert

GUTACHTEN

Auftraggeber

WILKA Schließtechnik GmbH
Mettmann Str. 56-64
D-42549 Velbert



KOMO® APPROVAL-WITH-PRODUCT CERTIFICATE SKG

Issued: 14-07-2016
Valid until: 14-07-2021

Reference: SKG 11361
Issued: 01-01-2015



Certificateholder
Wilka Schließtechnik GmbH
Mettmann Straße 56-64
D-42549 Velbert
T: +49 (0) 2051 205 10
E: info@wilka.de
I: www.wilka.de

Wilka Schließtechnik GmbH Building hardware

Declaration of SKG-IKOB
This approval-with-product certificate is issued on the basis of assessment guideline BRL 3104: 15-04-2016 in accordance with the SKG-IKOB Regulations for Attestation, Certification and Inspection.

The quality system and the product characteristics corresponding to the door and window hardware products will be inspected periodically and the performance of the hardware products in roof and facade elements has been assessed in relation to the Dutch Buildings Decree and the requirements for the assessment will be re-evaluated periodically. On the basis of this, SKG-IKOB declares that:

- there are reasonable grounds for believing that, on delivery, the hardware products manufactured for or by the approval-with-product certificate holder satisfy the product requirements specified in the assessment guideline (BRL), provided the hardware products are marked with the KOMO-label in a manner described in this approval-with-product certificate and the hardware product is marked notably with the SKG burglar resistance mark. The essential characteristics as specified in any relevant European standard do not form part of this approval-with-product certificate.
- the roof or facade elements constructed using these hardware products perform as described in this approval-with-product certificate and the roof or facade elements satisfy the requirements of the Dutch Buildings Decree included in this approval-with-product certificate of quality, provided:
 - o the technical specifications and conditions for use given in this approval-with-product certificate are complied with
 - o the hardware products are manufactured in accordance with the instructions and/or processing methods given in this approval-with-product certificate.

SKG-IKOB declares that the composition of and/or fitting of the hardware products in roof or facade elements is not monitored in connection with this statement.

For SKG-IKOB

H. A. J. van Dorstel
Certification manager

SKG-IKOB Certificate:
Fingerprinting ID:
4391 N2 Oestermeijer
Portfolio 352
4391 CS Oestermeijer
T 088 2442100
info@skgikob.nl
www.skgikob.nl

This quality statement is included in the overview on the website of Stichting KOMO: www.komo.nl. The users of this statement are advised to verify at www.skgikob.nl if this document is still valid and actual.



Buildings decree

Judged to:
- quality system
- product
- product in use
Continuous inspection

Gutachten dürfen ohne Zustimmung des MPA NRW nur nach veröffentlicht oder veröffentlicht werden. Die gekürzte Wieder-Zustimmung des MPA NRW zulässig.
Dieses Gutachten ersetzt das Gutachten Nr. 120004397 von

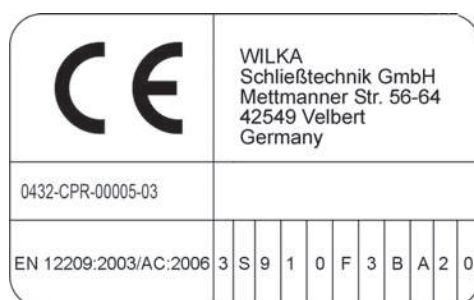
Klassifizierungsbeispiel Art.-Nr. 6657 | Example of classification Art. No. 6657

	EN 179		EN 1125	
Klasse der Nutzung Nutzungskategorie Category of use	Hohe Nutzung durch Personen die u.U. wenig Sorgfalt ausüben (Unfall- und Missbrauchsmöglichkeit). Nur eine Klasse möglich. High level of use by persons who possible do not take reasonable care (potential for accident and misuse). Only one category available.	3	Hohe Nutzung durch Personen die u.U. wenig Sorgfalt ausüben (Unfall- und Missbrauchsmöglichkeit). Nur eine Klasse möglich. High level of use by persons who possible do not take reasonable care (potential for accident and misuse). Only one category available.	3
Dauerfunktionstüchtigkeit Durability	200.000 Prüfzyklen 200.000 testing cycles	7	200.000 Prüfzyklen 200.000 testing cycles	7
Masse der Tür Door mass	Über 200 kg bis 400 kg Over 200 kg till 400 kg	7	Über 200 kg bis 400 kg Over 200 kg till 400 kg	7
Eignung für die Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren Suitable for use on fire and smoke control doors	Geeignet für die Verwendung an Rauchschutz- und Feuerschutztüren auf der Grundlage einer Prüfung nach EN 1634-1. For usage on smoke or fire emergency exit doors depending on EN 1634-1.	B	Geeignet für die Verwendung an Rauchschutz- und Feuerschutztüren auf der Grundlage einer Prüfung nach EN 1634-1. For usage on smoke or fire emergency exit doors depending on EN 1634-1.	B
Sicherheit - Personenschutz Security - Personal protection	Notausgangsverschlüsse erfüllen immer eine kritische Sicherheitsfunktion. Nur eine Klasse möglich. Emergency exit locks always fulfil a critical security function. Only one category available.	1	Panikverschlüsse erfüllen immer eine kritische Sicherheitsfunktion. Nur eine Klasse möglich. Panic locks always fulfil a critical security function. Only one category available	1
Korrosionsverhalten Corrosion resistance	Hohe Korrosionsbeständigkeit (96 h) High level of corrosion resistance (96 h)	3	Hohe Korrosionsbeständigkeit (96 h) High level of corrosion resistance (96 h)	3
Sicherheit - Einbruchschutz Security - Burglary protection	Seitliche statische Riegelbelastung 5000N Lateral static load o dead bolt 5000N	5	Seitliche statische Riegelbelastung 1000N Lateral static load o dead bolt 1000N	2
Überstand des Beschlages Projection of operating element	Bis zu 150 mm (Hochüberstand) Up to 150 mm (high projection)	1	Bis zu 150 mm (Hochüberstand) Up to 150 mm (high projection) Bis zu 100 mm (Normalüberstand) Up to 100 mm (standard projection)	w
Betätigungsart Type of operation	Notausgangsverschluss mit Drückerbetätigung Emergency exit lock with lever operation	A	Panikverschluss mit Griffstange Panic lock with pushbar Panikverschluss mit Druckstange Panic lock with touchbar	A B
Anwendungsbereich der Tür Field of door application	Nur einflügelige Tür Outwardly opening single exit door	B	Nur einflügelige Tür Outwardly opening single exit door	B

		WILKA Schließtechnik GmbH Mettmanner Str. 56-64 42549 Velbert Germany									
0432-CPR-1230-900005-02											
EN 179: 2008	3	7	7	B	1	3	5	1	A	B	
00432-CPR-1230-900005-01											
EN 1125: 2008	3	7	7	B	1	3	2	w	A/B	B	

Klassifizierungsbeispiel Art.-Nr. 6657 | Example of classification Art. No. 6657

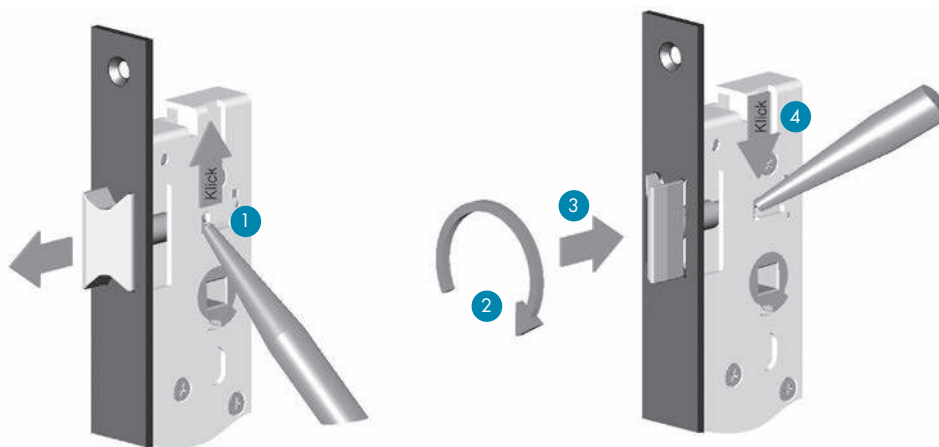
	EN 12209	
Klasse der Nutzung, Nutzungskategorie Category of use	Hohe Nutzung durch Personen die u.U. wenig Sorgfalt ausüben (Unfall- und Missbrauchsmöglichkeit). Nur eine Klasse möglich. High level of use by persons who possible do not take reasonable care (potential for accident and misuse). Only one category available.	3
Dauerfunktionstüchtigkeit Durability	200.000 Prüfzyklen, Belastung der Falle von 120N 200.000 testing cycles, workload of latch bolt 120N	S
Türmaße und Schließkraft Door mass and closing force	200 kg, max. 15N Schließkraft 200 kg, 15N closing force max.	9
Eignung für die Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren Suitable for use on fire and smoke doors	Geeignet für die Verwendung Suitable for use	1
Sicherheit - Personenschutz Security - Personal protection	Keine Sicherheitsanforderung No safety requirement	0
Korrosionsbeständigkeit und Temperatur Corrosion resistance and temperature	Hohe Korrosionsbeständigkeit (96 h), Temperaturanforderung: -20°C bis +80°C High level of corrosion resistance (96 h), temperature requirement: -20°C bis +80°C	F
Schutzwirkung und Anbohrwiderstand Security protection and drill resistance	Mittlere Schutzwirkung und kein Anbohrwiderstand Mid-level-security protection and no drill resistance	3
Türbezogener Verwendungsbereich Type of application depending on door	Einsteckschloss Drehflügeltür Mortise lock for hinged door	B
Art der Schlüsselbetätigung und Verriegelung Type of operation	Zylinderschloss, manuelle Verriegelung Cylinder lock, manually lock	A
Art der Spindelbetätigung Type of mandrel operation	Schloss für Betätigung eines Türdrückers ohne Hochhaltefeder Lock for fitting without spring	2
Anforderung an die Schlüsselkennung Keyidentification requirements	Keine Anforderungen No requirements	0



EN 12209 Anforderungen | EN 12209 requirements

DIN EN 12209 Anforderungen Requirements	Klasse Class 3	Klasse Class 4	Klasse Class 6
Statische Fallenbelastung in kN static latch bolt load in kN	3	3	3
Statische Riegelbelastung in kN static dead bolt load in kN	5	7	10
Riegelgegenkraft in kN Counteracting force on dead bolt in kN	4	5	6

Fallenumlegung | Latch bolt rotation

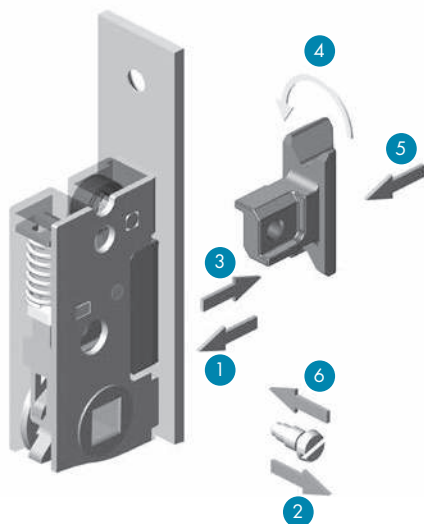


Art.-Nr. **1433** ab 25 mm Dorn, **1438, 038F, 138F**

- Schieber nach oben drücken bis der Fallenkopf vorspringt (1)
- Fallenkopf um 180° drehen (2)
- Fallenkopf bis zum Anschlag zurückschieben (3) und Schieber nach unten drücken (4)

Art. No. **1433** from backset 25 mm, **1438, 038F, 138F**

- Press slide upwards until latch bolt moved forward (1)
- Turn the latch bolt by 180° (2)
- Slide back latch bolt to stop position (3) and press slide downwards (4)

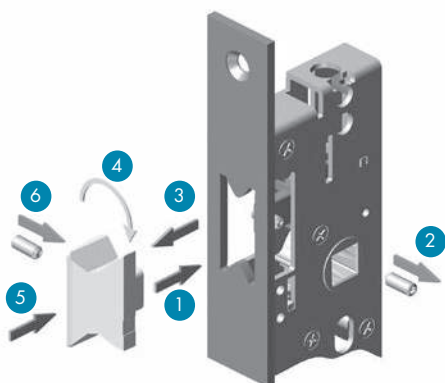


Art.-Nr. **1433**, 20 mm Dorn

- Falle reindrücken (1)
- Schraube herausdrehen (2)
- Falle herausziehen (3)
- Falle um 180° drehen und wieder hineinstecken (4, 5)
- Schraube fest anziehen (6)

Art. No. **1433**, backset 20 mm

- Press latch bolt (1)
- Release retaining screw (2)
- Pull out latch bolt (3)
- Turn the latch bolt by 180° and reinsert it (4, 5)
- Fix retaining screw (6)



Serie 6000 (nur Funktion E)

- Falle reindrücken (1)
- Schraube* herausdrehen (2)
- Falle herausziehen (3)
- Falle um 180° drehen und wieder hineinstecken (4, 5)
- Schraube fest anziehen (6)

*Schraube: Torx T8

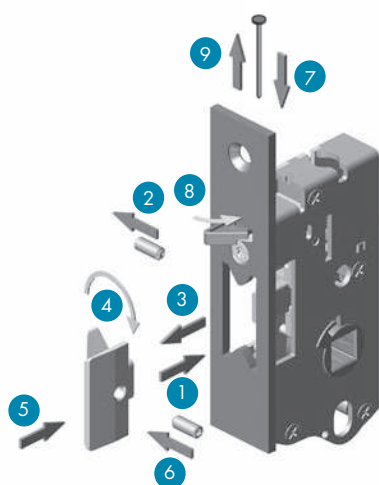
Series 6000 (only function E)

- Press latch bolt (1)
- Release retaining screw* (2)
- Pull out latch bolt (3)
- Turn the latch bolt by 180° and reinsert it (4, 5)
- Fix retaining screw (6)

*Screw: Torx T8

Serie
6000

Fallenumlegung | Latch bolt rotation



Serie 7000 (nur Funktion E)

- Falle reindrücken (1)
- Schraube* herausdrehen (2)
- Falle herausziehen (3)
- Falle um 180° drehen und wieder hineinstecken (4, 5)
- Schraube fest anziehen (6)

Steuerfalle umlegen Serie 7000

- Spitzen Gegenstand einführen (7)
Achtung: Bei 3 oder 5 mm vorstehender Falle muss zunächst die Steuerfalle eingedrückt werden
- Fallenkopf umschwenken (8)
- Stift wieder herausnehmen (9)

*Schraube: Torx T8

Series 7000 (only function E)

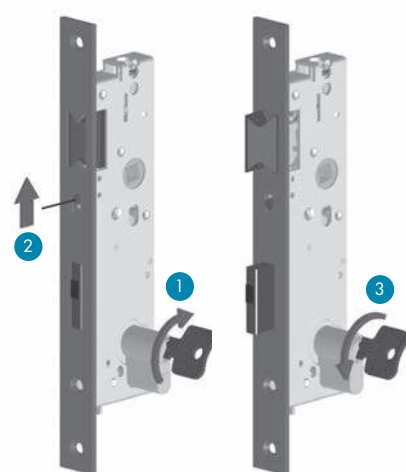
- Press latch bolt (1)
- Release retaining screw* (2)
- Pull out latch bolt (3)
- Turn the latch bolt by 180° and reinsert it (4, 5)
- Fix retaining screw (6)

Reverse control latch bolt Series 7000

- Insert a pointed object (7)
Attention: If the latch bolt protrudes by 3 or 5 mm the control latch bolt must initially be pressed in
- Turn latch bolt (8)
- Pull out pin (9)

*Screw: Torx T8

Gesteuerter Fallenfeststeller | Controlled latch bolt retainer



Ab 30 mm Dorn für Artikel:

1438 und 6667, 6668, 667Z, 668Z

- Mit dem Schlüssel wird die Falle über den Wechsel zurückgezogen (1)
- In dieser Stellung kann der Feststellknopf nach oben geschoben werden. Die Falle ist jetzt im Schlosskasten festgestellt. Ein ungehinderter Durchgang ist so möglich. (2)
- Die Fallenfeststellung wird durch Ausschließen des Riegels wieder gelöst (3)

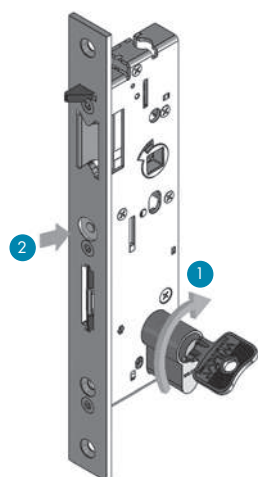
Hinweis: FS-Zulassung entfällt

From 30 mm backset for articles:

1438 and 6667, 6668, 667Z, 668Z

- The latch bolt is retracted with the key via the transmission (1)
- In this position the latch bolt retainer can be pushed up. The latch bolt is now held inside the lock case, permitting un-interrupted passage. (2)
- The retracted latch bolt is released by projecting the dead bolt (3)

Note: Fire safety permit lapses



Ab 30 mm Dorn für Artikel:

7667, 767Z, 7668, 768Z

- Mit dem Schlüssel wird die Falle über den Wechsel zurückgezogen (1)
- In dieser Stellung wird der Feststellknopf gedrückt und gehalten. Die Wechselfunktion beenden und den Feststellknopf loslassen. Die Falle ist jetzt im Schlosskasten festgestellt. Der ungehinderte Durchgang ist nun möglich. Die Fallenfeststellung wird durch eine erneute Wechselbetätigung über den Schlüssel gelöst. (2)

Hinweis: FS-Zulassung entfällt

From 30 mm backset for articles:

7667, 767Z, 7668, 768Z

- The latch bolt is retracted with the key via the transmission (1)
- In this position the latch bolt retainer can be pushed. The latch bolt is now held inside the lock case, permitting un-interrupted passage. The retracted latch bolt is released by retracting the transmission via the key. (2)

Note: Fire safety permit lapses





2

Schließsysteme

Locking systems

Schließzylinder werden in den unterschiedlichsten Varianten und für vielfältige Anwendungen benötigt.

Vom einfachen Normalprofilzylinder bis zum perfekt ausgestatteten Hochsicherheitszylinder erfüllen WILKA-Produkte alle an sie gestellten Anforderungen.

Das WILKA-Produktportfolio entspricht den gestiegenen Sicherheitsanforderungen des Marktes. Sowohl im privaten Bereich und gewerblichen Objekt als auch für den Verwaltungs- und Industriebau stehen Lösungen für zahlreiche Verschlussfragen bereit.

WILKA betreibt kontinuierliche Entwicklungsarbeit auf dem Gebiet der mechanischen, der mechatronischen und der elektronischen Sicherheitstechnik. Die Umsetzung der Marktanforderungen und der permanente Austausch von Erfahrungen, Informationen und Anregungen unterstützen WILKA und sichern den hohen Standard der WILKA-Artikel. Made in Germany, hohe Qualität und langfristige Zuverlässigkeit der Produkte bleiben höchster Anspruch.

Um den differenzierten Sicherheitsanforderungen einer Schließanlage gerecht werden zu können, ist eine Kombination von mechanischen, mechatronischen und elektronischen Schließzylindern nach Maßgabe des Nutzers erforderlich. Die Erfahrung zeigt, dass für den Innenbereich eines Objektes überwiegend die Funktionalität eines Schließsystems im Vordergrund steht. Das eingesetzte Produkt soll qualitativ hochwertig und zuverlässig sein, andererseits jedoch preislich attraktiv bleiben.

Für den Außenbereich und für „sensible“ Innentüren wird von der Kombination aus Zylinder und Beschlag ein Optimum an Ausstattung gefordert, um den höchsten Schutzansprüchen gerecht zu werden. Hierbei wird differenziert zwischen Bereichen die mit besonders hochwertigen mechanischen Zylindern ausgestattet werden und Bereichen, in denen mit Unterstützung von Elektronikprodukten äußerst kurzfristig Zutrittsberechtigungen vergeben bzw. entzogen werden können.

Cylinders are required in the widest diversity of types and for a multitude of applications.

From the simple standard keyway cylinder to the perfectly equipped high-security profile cylinder WILKA products are fit for every purpose.

The WILKA product range reflects market demand for increased security. Apart from the private and commercial sectors, solutions are also available for administration buildings and factory premises.

WILKA undertakes continuous development in the fields of mechanical, mechatronic and electronic security technology. The realisation of market demands and the continual exchange of experience, information and ideas support and help to secure the high standard of WILKA products. Made in Germany, high quality and the long-term reliability of the products remain highest aspirations.

To be able to provide for the differing security requirements of a keying system a combination of mechanical, mechatronic and electronic cylinders is necessary depending on the requirements of each customer. Experience has shown that for the interior of a building the functionality of the keying system is usually the overriding criteria. The product utilized has to be of high quality and reliable and yet on the other hand still be attractively priced.

For exterior and critical internal doors an optimum configuration of cylinder and fittings is needed in order to fulfil the highest safety standards. In this connection a differential is drawn between areas which are fitted with a particularly high standard of mechanical cylinders and areas for which access authorisation can be allocated or withdrawn extremely quickly with the aid of electronic products.





**STANDARD
ZYLINDER**



Technische Daten

- Zylinder nach DIN 18252 und DIN EN 1303
- 6 Stiftzuhaltungen (ab 30mm)
- 5 Stiftzuhaltungen bei Kurzzyindern (26,5 mm) bzw. asymmetrischen Zylindern
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- Kernstifte aus verschleißfestem Neusilber
- 1 Gehäusestift aus gehärtetem Stahl als Anbohrschutz
- Federn aus Edelstahl rostfrei
- Sinterstahl-Schließbart
- Balliger Zylinderkern für exakte Schlüsselführung
- Messing matt vernickelt
- 3 Schlüssel
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen
- Codierung des Schlüssels

Sonderausstattungen

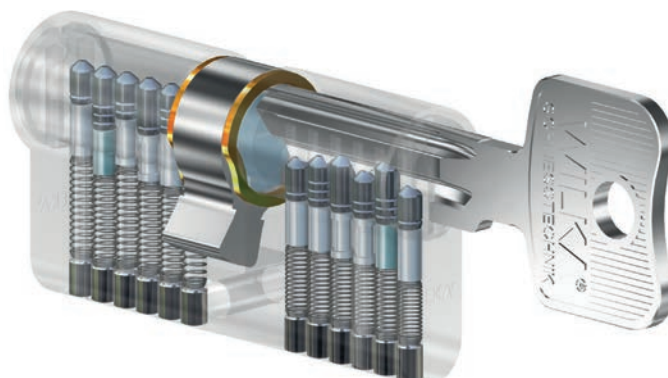
- Anbohrhemmung (ABH) I, III oder V
- Sollbruchstellen als Ziehschutz
- Seewasserfeste Ausführung
- Verschleißarme Ausführung

Technical details

- Cylinder according to DIN 18252 and EN 1303
- 6 pin tumblers (from 30 mm)
- 5 pin tumblers in short cylinders (26,5 mm) and asymmetric cylinders
- Special pins against picking resistance
- Core pins made of wear-resistant nickel silver
- Drilling protection due to 1 housing pin made of hardened steel
- Stainless steel springs
- Sintered steel cam
- Ball-shaped cylinder core acting as accurate key guide
- Brass nickel-plated matt
- 3 keys
- M5 fixing screw
- New key design for utilisation with common security fittings
- Coded key

Special designs

- Drilling protection (ABH) I, III or V
- Predetermined breaking points as extraction protection
- Seawater resistant design
- Wear resistant design



Wendeschlüsselsystem W3600 | Reversible key system W3600



Technische Daten

- Zylinder nach DIN 18252 und DIN EN 1303
- 6 Stiftzuhaltungen (ab 30mm)
- 5 Stiftzuhaltungen bei Kurzzyindern (26,5 mm) bzw. asymmetrischen Zylindern
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- Kernstifte aus verschleißfestem Sondermessing
- 1 Gehäusestift aus gehärtetem Stahl als Anbohrschutz
- Federn aus Edelstahl rostfrei
- Sinterstahl-Schließbart
- Balliger Zylinderkern für exakte Schlüsselführung
- Messing matt vernickelt
- 3 Schlüssel
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen
- Codierung des Schlüssels

Sonderausstattungen

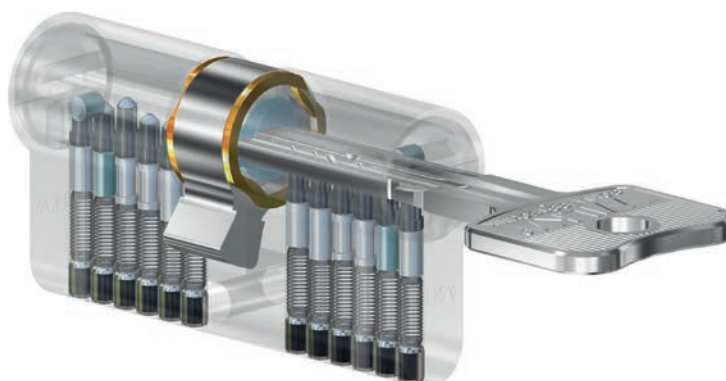
- Anbohrhemmung (ABH) VIII
- Seewasserfeste Ausführung

Technical details

- Cylinder according to DIN 18252 and EN 1303
- 6 pin tumblers (from 30mm)
- 5 pin tumblers in short cylinders (26,5 mm) and asymmetric cylinders
- Special pins against picking resistance
- Core pins made of wear-resistant special brass
- Drilling protection due to 1 housing pin made of hardened steel
- Stainless steel springs
- Sintered steel cam
- Ball-shaped cylinder core acting as accurate key guide
- Brass nickel-plated matt
- 3 keys
- M5 fixing screw
- New key design for utilisation with common security fittings
- Coded key

Special designs

- Drilling protection (ABH) VIII
- Seawater resistant design





Der Zylinder für gehobene Ansprüche

Zylinder mit gehobener mechanischer Ausstattung, in geschützter und registrierter Einzelschließung, mit Sicherungskarte.

The cylinder for enhanced security requirements

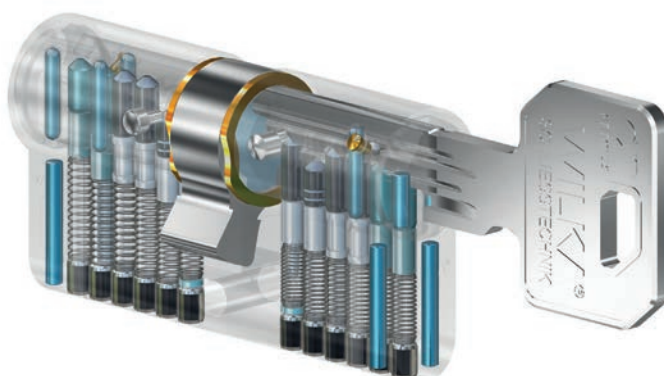
Cylinder equipped with enhanced mechanical features as protected and registered individual lock mechanism with registration card.

Technische Daten

- VdS**-zertifiziert (Typ 1005VL, 1010VL, 1022VL, 1063VL)
- Zylinder nach DIN 18252 und DIN EN 1303
- 6 Stiftzuhaltungen (ab 30 mm)
- 5 Stiftzuhaltungen bei Kurzzyindern (26,5 mm) bzw. asymmetrischen Zylindern
- Patentschutz
- Höchster Kopierschutz der Schlüssel durch Protector-Stiftpaar in Schlüssel und Zylindern
- SV-Spezialstift: Bei Manipulation rastet der Schlüssel im Zylinder ein und verhindert jeden weiteren Öffnungsversuch
- Pickingschutzstift: Äußerste Sicherheit gegen aktuelle Öffnungsmethoden
- Anbohrhemmung durch gehärtete, vernickelte Stahlstifte
- Lieferbar bis 90/90 mm
- Hochwertige Oberfläche: perlglanz matt vernickelt
- 4 Protector-Neusilberschlüssel (Nachbestellungen nach Vorlage der Sicherungskarte)
- Zylinderbefestigungsschraube M5

Technical details

- VdS**-certified (Type 1005VL, 1010VL, 1022VL, 1063VL)
- Cylinder according to DIN 18252 and EN 1303
- 6 pin tumblers (from 30 mm)
- 5 pin tumblers in short cylinders (26,5 mm) or asymmetric ones
- Patent protection
- Highest degree of copy protection due to protector pins on key and in cylinder core
- Special self-locking pin: prevents all further opening attempts in case of attempted manipulation
- Anti-picking pin: enhanced security against un-authorized opening methods
- Approved anti-drilling protection due to hardened, nickel-plated steel pins
- Available up to 90/90 mm
- Premium finish: pearl nickel-plated matt
- 4 protector-nickel silver keys (re-ordering requires registration card)
- M5 fixing screw



Primus VX VdS-Klasse*** | Primus VX VdS-class***



Der Zylinder für höchste Ansprüche

Zylinder mit maximaler mechanischer Ausstattung, in geschützter und registrierter Einzelschließung, mit Sicherungskarte.

The cylinder for highest security requirements

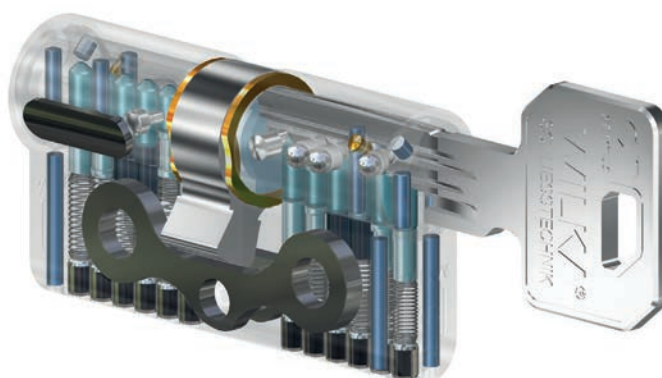
Cylinder equipped with maximum mechanical features as protected and registered individual lock mechanism with registration card.

Technische Daten

- VdS***-zertifiziert (Typ B1005VX, B1010VX, B1022VX, B1063VX)
- Zylinder nach DIN 18252 und DIN EN 1303
- 6 Stiftzuhaltungen (ab 30mm)
- 5 Stiftzuhaltungen bei Kurzzyindern (26,5 mm) bzw. asymmetrischen Zylindern
- Patentschutz
- Höchster Kopierschutz der Schlüssel durch Protector-Stiftpaar in Schlüssel und Zylindern
- Pickingschutzstift: Äußerste Sicherheit gegen aktuelle Öffnungsmethoden
- SV-Spezialstift: Bei Manipulation rastet der Schlüssel im Zylinder ein und verhindert jeden weiteren Öffnungsversuch
- Einsatz von 3 patentierten Doppelkonzentrischen-Stiften in der zweiten Verschlusssebene
- Gehärtete Stahleinlage als Zylinder-Abreißschutz
- Anbohrhemmung durch Vollhartmetallstifte
- Lieferbar bis 90/90 mm
- Hochwertige Oberfläche: perlglanz matt vernickelt
- 4 Protector-Neusilberschlüssel (Nachbestellungen nach Vorlage der Sicherungskarte)
- Zylinderbefestigungsschraube M5

Technical details

- VdS***-certified (Type B1005VX, B1010VX, B1022VX, B1063VX)
- Cylinder according to DIN 18252 and EN 1303
- 6 pin tumblers (from 30mm)
- 5 pin tumblers in short cylinders (26,5 mm) or asymmetric ones
- Patent protection
- Highest degree of copy protection due to protector pins on key and in cylinder core
- Anti-picking pin: enhanced security against unauthorized opening methods
- Special self-locking pin: prevents all further opening attempts in case of attempted manipulation
- 3 patented double eccentric pins operate on second locking level
- Hardened steel insert counteracts attempts to tear cylinder off
- Approved anti-drilling protection due to solid metal pins
- Available up to 90/90 mm
- Premium finish: pearl nickel-plated matt
- 4 protector-nickel silver keys (re-ordering requires registration card)
- M5 fixing screw





Der Zylinder für höchste Ansprüche

Wendeschlüssel-Zylinder mit maximaler mechanischer Ausstattung, in geschützter und registrierter Einzelschließung, mit Sicherungskarte.

Technische Daten

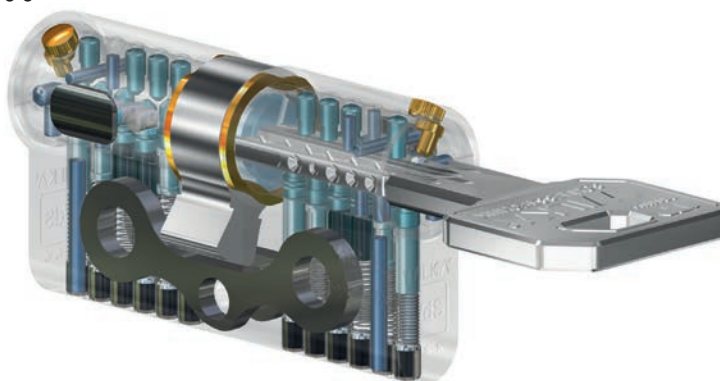
- VdS***-zertifiziert
(Typ BZ3005HX, BZ3010HX, BZ3022HX, BZ3063HX)
- Zylinder nach DIN 18252 und DIN EN 1303
- 6+2 Stiftzuhaltungen in zueinander versetzten Ebenen aus gehärtetem Stahl (ab 30 mm)
- 5 Stiftzuhaltungen bei Kurzzyindern (26,5 mm) bzw. asymmetrischen Zylindern
- Mehrfacher Patentschutz
- Höchster Kopierschutz der Schlüssel durch Protector-Stiftpaar in Schlüssel und Zylinderkern
- SV-Spezialstift im Gehäuse
- 6 Profilkontrollstifte in zwei zueinander versetzten Ebenen, mehrfache Berechtigungsabfrage
- Gehärtete Stahleinlage als Zylinder-Abreißschutz
- Anbohrhemmung durch Vollhartmetallstifte, 2x im Gehäuse, 7x im Kern
- Lieferbar bis 90/90 mm
- Hochwertige Oberfläche: perlglanz matt vernickelt
- 4 Protector-Neusilberschlüssel (Nachbestellungen nach Vorlage der Sicherungskarte)
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Neues Schlüssel-Design zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen

The cylinder for highest security requirements

Reversible-keying-Cylinder equipped with maximum mechanical features as protected and registered individual lock mechanism with registration card.

Technical details

- VdS***-certified
(type BZ3005 HX, BZ3010 HX, BZ3022 HX, BZ3063, HX)
- Cylinder according to DIN 18252 and EN 1303
- 6+2 pin tumblers at offset levels, main row of hardened special steel (from 30 mm)
- 5 pin tumblers in short cylinders (26,5 mm) or asymmetric ones
- Multiple patent protection
- Highest degree of copy protection due to protector pins on key and in cylinder core
- Special self-locking pin in housing
- 6 profile control pins on two levels offset against each other, multiple authorisation checks
- Hardened steel insert counteracts attempts to tear cylinder off
- Approved anti-drilling protection due to solid metal pins, 2x in housing, 7x in core
- Available up to 90/90 mm
- Premium finish: pearl nickel-plated matt
- 4 protector-nickel silver keys (re-ordering requires registration card)
- M5 fixing screw
- New key design for utilisation with common security fittings





Technische Daten

- Zylinder nach DIN 18252 und DIN EN 1303
- 6 Stiftzuhaltungen (ab 30mm)
- 5 Stiftzuhaltungen bei Kurzzyindern (26,5mm) bzw. asymmetrischen Zylindern
- 2 Stiftpaare als serienmäßige Anbohrhemmung
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- Schutz gegen Abtast- und Nachsperrversuche durch besonders aufwändige Profilkonstruktion
- Serienmäßige Sollbruchstellen im Kern
- Balliger Zylinderkern für exakte Schlüsselführung
- Parazentrisches Schlüsselprofil
- Messing matt vernickelt
- 3 Neusilberschlüssel
- Zylinderbefestigungsschraube M5

Sonderausstattungen

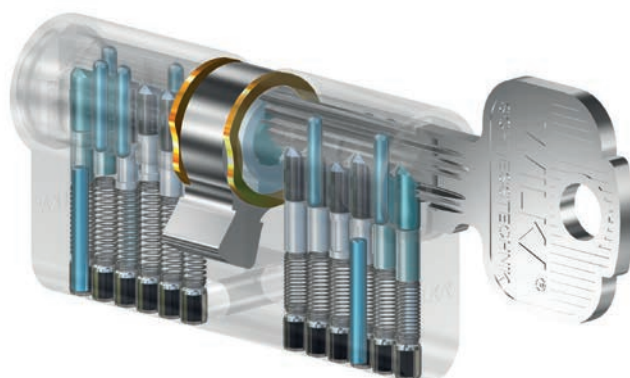
- Anbohrhemmung (ABH) III

Technical details

- Cylinder according to DIN 18252 and EN 1303
- 6 pin tumblers (from 30mm)
- 5 pin tumblers in short cylinders (26,5mm) and asymmetric cylinders
- 2 pairs of pins as standard drilling protection
- Special pins against picking force
- Protection against picking and unauthorized keys by sophisticated keyway structure
- Predetermined breaking points
- Ball-shaped cylinder core with reinforced key guide
- Paracentric keyway
- Brass nickel-plated matt
- 3 nickel silver keys
- M5 fixing screw

Special designs

- Drilling protection (ABH) III



DIN



Abbildung zeigt: 
Image shows:

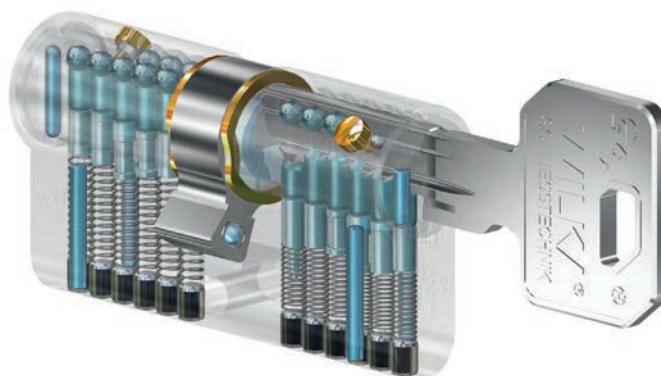
Technische Daten

- Zylinder geprüft und zertifiziert nach DIN 18252-82-BZ (Typ D400, D405, D406, D408, D410, D463)
- FZG-Ausführungen (Typ D406, D408)
- Empfohlen für den Einsatz in einbruchhemmende Elemente bis Widerstandsklasse RC6 (WK6) nach EN 1627
- 6 Stiftzuhaltungen aus gehärtetem Stahl
- Grundlänge 30/30mm bzw. 00/30mm
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- Mit serienmäßigem Spezialbohr- und Ziehschutz durch gehärtete Stahlstifte in Kern und Gehäuse
- Federn aus Edelstahl rostfrei
- Sinterstahl-Schließbart
- Balliger Zylinderkern für exakte Schlüsselführung
- Messing matt vernickelt
- 3 Schlüssel
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen

Technical details

- Cylinder according to DIN 18252-82-BZ (type D400, D405, D406, D408, D410, D463)
- Free-wheel option available (type D406, D408)
- For use in burglar resistant elements up to resistance class 6 according to EN 1627
- 6 pin tumblers made from hardened steel
- Standard length 30/30mm or 00/30mm
- Special pins as picking resistance
- Standard-pull out and drilling protection due to hardened steel pins in cylinder core and housing
- Stainless steel springs
- Sintered steel cam
- Ball-shaped cylinder core acting as accurate key guide
- Brass nickel-plated matt
- 3 keys
- M5 fixing screw
- New key design for utilisation with common security fittings

	Profile Keyways													
Art.-Nr. Art. No.	Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5	
D4XX	■						■			■		■		



DIN-Zylinder D300 | DIN cylinder D300

DIN



Abbildung zeigt:
Image shows:



Technische Daten

- Zylinder geprüft und zertifiziert nach DIN 18252-82-BZ (Typ D300, D305, D306, D308, D310, D363)
- FZG-Ausführungen (Typ D306, D308)
- Empfohlen für den Einsatz in einbruchhemmende Elemente bis Widerstandsklasse RC6 (WK6) nach EN 1627
- 6 Stiftzuhaltungen aus gehärtetem Stahl
- Grundlänge 30/30mm bzw. 00/30mm
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- Mit serienmäßigem Spezialbohr- und Ziehschutz durch gehärtete Stahlstifte im Kern und Gehäuse
- Federn aus Edelstahl rostfrei
- Sinterstahl-Schließbart
- Balliger Zylinderkern für exakte Schlüsselführung
- Messing matt vernickelt
- 3 Schlüssel
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen

Technical details

- Cylinder according to DIN 18252-82-BZ (type D300, D305, D306, D308, D310, D363)
- Free-wheel option available (type D306, D308)
- For use in burglar resistant elements up to resistance class 6 according to EN 1627
- 6 pin tumblers made from hardened steel
- Standard length 30/30mm or 00/30mm
- Special pins as picking resistance
- Standard-pull out and drilling protection due to hardened steel pins in cylinder core and housing
- Stainless steel springs
- Sintered steel cam
- Ball-shaped cylinder core acting as accurate key guide
- Brass nickel-plated matt
- 3 keys
- M5 fixing screw
- New key design for utilisation with common security fittings

	Profile Keyways													
Art.-Nr. Art. No.	Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5	
D3XX								■	■		■		■	

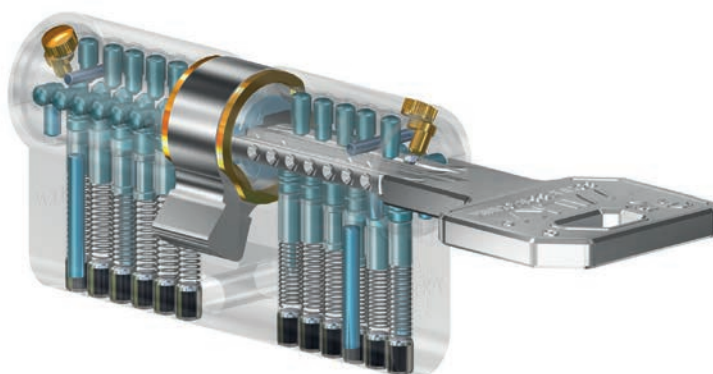




Abbildung zeigt:  Image shows:

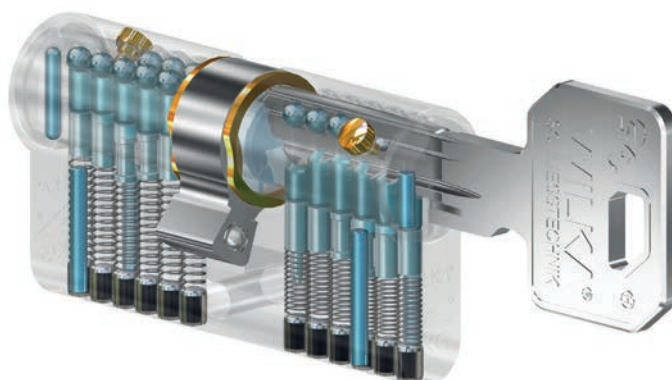
Technische Daten

- Zylinder geprüft und zertifiziert nach SKG** (Typ K400, K405, K406, K408, K410, K463, K360, K361, K363, K365, K366, K368)
- 6 Stiftzuhaltungen aus gehärtetem Spezialstahl als Bohrschutz
- Gehärtete Stahlstifte im Gehäuse und Kern für zusätzlichen Bohr- und Ziehschutz
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- Federn aus Edelstahl rostfrei und Bronze
- Sinterstahl-Schließbart
- Grundlänge 30/30 mm bzw. 00/30 mm
- Balliger Zylinderkern für exakte Schlüsselführung
- Messing matt vernickelt
- 3 Schlüssel
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Lieferbar als Doppel-, Halb-, Knauf- und Zylinder mit Not- und Gefahrenfunktion
- FZG-Ausführungen
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlügen

Technical details

- Cylinder according to SKG** (type K400, K405, K406, K408, K410, K463, K360, K361, K363, K365, K366, K368)
- 6 pin tumblers special steel made acting as drilling protection
- Hardened steel pins in core and housing as additional pull-out and drilling protection
- Special pins against picking force
- Stainless steel springs
- Sintered steel cam
- Standard cylinder length 30/30 mm or 00/30 mm
- Ball-shaped core acting as accurate key guide
- Brass nickel-plated matt
- 3 keys
- M5 fixing screw
- Available as double-, half-, knob- and cylinder with emergency exit function
- Free-wheel option available
- New key design for utilisation with common security fittings

		Profile Keyways												
Art.-Nr. Art. No.		Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	Sl6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
K3XX/K4XX		■	■					■	■	■	■	■	■	■



SKG***-Zylinder | SKG*** cylinder



Abbildung zeigt: 
Image shows:

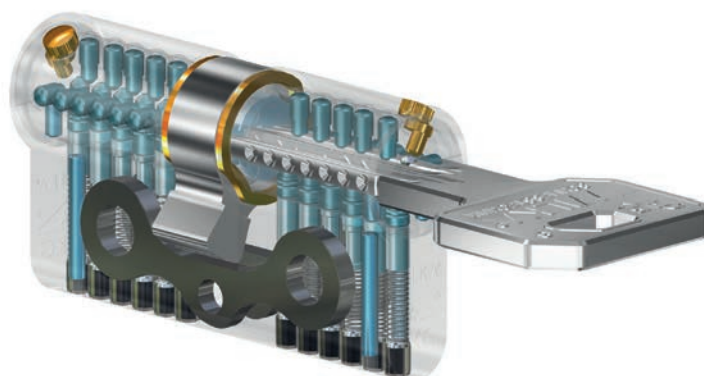
Technische Daten

- Zylinder geprüft und zertifiziert nach SKG*** (Typ G400, G405, G406, G408, G410, G463, G360, G361, G363, G365, G366, G368)
- 6 Stiftzuhaltungen aus gehärtetem Spezialstahl als Bohrschutz
- Hartmetallstifte im Gehäuse und Kern für zusätzlichen Bohr- und Ziehschutz
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- Federn aus Edelstahl rostfrei und Bronze
- Sinterstahl-Schließbart
- Grundlänge 30/30 mm bzw. 00/30 mm
- Balliger Zylinderkern für exakte Schlüsselführung
- Messing matt vernickelt
- 3 Schlüssel
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Lieferbar als Doppel-, Halb-, Knauf- und Zylinder mit Not- und Gefahrenfunktion
- FZG-Ausführungen
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen

Technical details

- Cylinder according to SKG*** (type G400, G405, G406, G408, G410, G463, G360, G361, G363, G365, G366, G368)
- 6 pin tumblers special steel made acting as drilling protection
- Hard metal pins in core and housing as additional pull-out and drilling protection
- Special pins against picking force
- Stainless steel springs
- Sintered steel cam
- Standard cylinder length 30/30 mm or 00/30 mm
- Ball-shaped core acting as accurate key guide
- Brass nickel-plated matt
- 3 keys
- M5 fixing screw
- Available as double-, half-, knob- and cylinder with emergency exit function
- Free-wheel option available
- New key design for utilisation with common security fittings

		Profile Keyways												
Art.-Nr. Art. No.		Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	Sl6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
G3XX/G4XX		■						■	■	■	■	■	■	■





SINUS – So heißt die neue Systemfamilie aus dem Hause WILKA. Die neuen Profile erfüllen alle Erwartungen, die an Zylinder einer komplexen Schließanlage gestellt werden.

SINUS – That is the name of the new system family from WILKA. The new keyways fulfil all expectations that can be posed to a cylinder of a complex keying system.

Vertikales System S16 Schließanlagen | Vertical system S16 Keying systems



Technische Daten

- Zylinder nach DIN 18252 und DIN EN 1303
- 6 Stiftzuhaltungen (ab 30mm)
- 5 Stiftzuhaltungen bei Kurzzyindern (26,5 mm) bzw. asymmetrischen Zylindern
- Mehrfacher Patentschutz
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- 1 Gehäusestift aus gehärtetem Stahl als Anbohrschutz
- Höchster Kopierschutz der Schlüssel durch Protector-Stiftpaar in Schlüssel und Zylinderkern
- Bis zu 8 zusätzliche seitliche Profilkontrollkugeln
- SV-Spezialstift im Gehäuse
- Parazentrisches Schlüsselprofil gegen unbefugtes Öffnen mit Sperrwerkzeugen
- Messing matt vernickelt
- 3 Protector-Neusilberschlüssel
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen

Sonderausstattungen

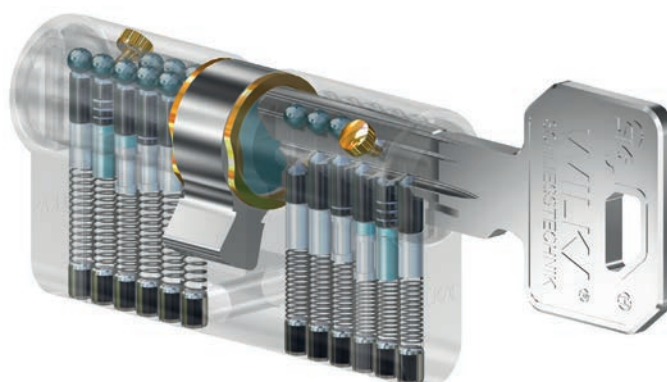
- Anbohrhemmung (ABH) I, III oder V
- Seewasserfeste Ausführung
- Verschleißarme Ausführung
- Abreißspange
- Sollbruchstellen als Ziehschutz

Technical details

- Cylinder according to DIN 18252 and EN 1303
- 6 pin tumblers (from 30mm)
- 5 pin tumblers in short cylinders (26,5 mm) and asymmetric cylinders
- Multiple patent protection
- Special pins against picking resistance
- Drilling protection due to 1 housing pin made of hardened steel
- Highest degree of copy protection due to protector pins on key and in cylinder core
- Up to 8 additional profile control elements
- Special self-locking pin in the housing
- Paracentric keyway against unauthorized opening with lock picking tools
- Brass nickel-plated matt
- 3 protector-nickel silver keys
- M5 fixing screw
- New key design for utilisation with common security fittings

Special designs

- Drilling protection (ABH) I, III or V
- Seawater resistant design
- Wear resistant design
- Hardened steel insert
- Predetermined breaking points





Technische Daten

- Zylinder nach DIN 18252 und DIN EN 1303
- 6 Stiftzuhaltungen (ab 30mm)
- 5 Stiftzuhaltungen bei Kurzzyindern (26,5 mm) bzw. asymmetrischen Zylindern
- Mehrfacher Patentschutz
- 1 Gehäusestift und 1 Kernstift aus gehärtetem Stahl als Anbohrschutz
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- Höchster Kopierschutz der Schlüssel durch Protector-Stiftpaar in Schlüssel und Zylinderkern
- Bis zu 12 Profilkontrollstifte in zwei zusätzlichen Ebenen, 1 Taststift aus gehärtetem Stahl als Anbohrschutz
- SV-Spezialstift im Gehäuse
- Parazentrisches Schlüsselprofil gegen unbefugtes Öffnen mit Sperrwerkzeugen
- Messing matt vernickelt
- 3 Protector-Neusilberschlüssel
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen

Sonderausstattungen

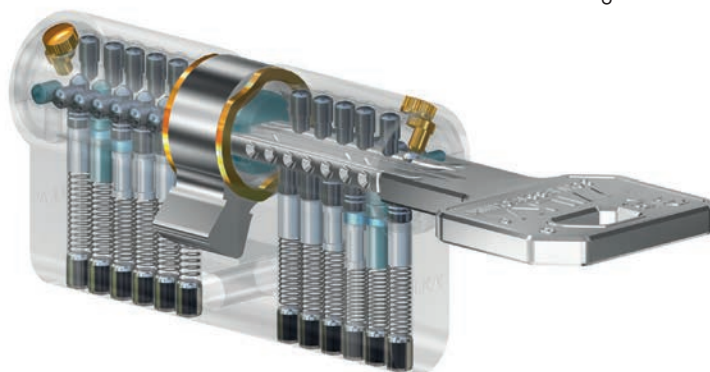
- Anbohrhemmung (ABH) IX oder X
- Abreißspanne
- Sollbruchstellen als Ziehschutz
- Seewasserfeste Ausführung

Technical details

- Cylinder according to DIN 18252 and EN 1303
- 6 pin tumblers (from 30mm)
- 5 pin tumblers in short cylinders (26,5 mm) and asymmetric cylinders
- Multiple patent protection
- Drilling protection due to 1 core and 1 housing pin made of hardened steel
- Special pins against picking force
- Highest degree of copy protection due to protector pins on key and in cylinder core
- Up to 12 profile control pins in two additional levels, 1 stylus pin made of hardened steel acting as drilling protection
- Special self-locking pin in the housing
- Paracentric keyway against unauthorized opening with lock picking tools
- Brass nickel-plated matt
- 3 protector-nickel silver keys
- M5 fixing screw
- New key design for utilisation with common security fittings

Special designs

- Drilling protection (ABH) IX or X
- Hardened steel insert
- Predetermined breaking points
- Seawater resistant design



Horizontales System 2VS Schließanlagen | Reversible key system 2VS Keying systems



Technische Daten

- Zylinder nach DIN 18252 und DIN EN 1303
- 6 Stiftzuhaltungen (ab 30mm)
- 5 Stiftzuhaltungen bei Kurzzyindern (26,5 mm) bzw. asymmetrischen Zylindern
- Patentschutz
- 1 Gehäusestift und 1 Kernstift aus gehärtetem Stahl als Anbohrschutz
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- Bis zu 12 Profilkontrollstifte in zwei zusätzlichen Ebenen, 1 Taststift aus gehärtetem Stahl als Anbohrschutz
- Parazentrisches Schlüsselprofil gegen unbefugtes Öffnen mit Sperrwerkzeugen
- Messing matt vernickelt
- 3 Neusilberschlüssel
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen

Sonderausstattungen

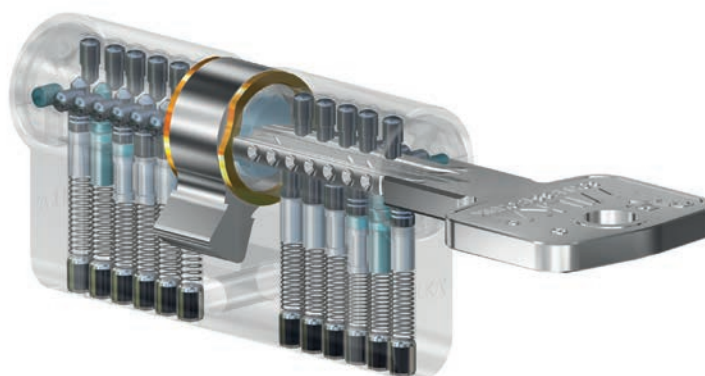
- Anbohrhemmung (ABH) IX oder X
- Abreißspange
- Sollbruchstellen als Ziehschutz
- Seewasserfeste Ausführung

Technical details

- Cylinder according to DIN 18252 and EN 1303
- 6 pin tumblers (from 30mm)
- 5 pin tumblers in short cylinders (26,5 mm) and asymmetric cylinders
- Patent protection
- Drilling protection due to 1 core and 1 housing pin made of hardened steel
- Special pins against picking force
- Up to 12 tracer pins in two additional levels, 1 tracer pin made of hardened steel acting as drilling protection
- Paracentric keyway against unauthorized opening with lock picking tools
- Brass nickel-plated matt
- 3 nickel silver keys
- M5 fixing screw
- New key design for utilisation with common security fittings

Special designs

- Drilling protection (ABH) IX or X
- Hardened steel insert
- Predetermined breaking points
- Seawater resistant design





Technische Daten

- Zylinder nach DIN 18252 und DIN EN 1303
- 6 Stiftzuhaltungen (ab 30mm)
- 5 Stiftzuhaltungen bei Kurzzyindern (26,5 mm) bzw. asymmetrischen Zylindern
- Mehrfacher Patentschutz
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- 1 Gehäusestift aus gehärtetem Stahl als Anbohrschutz
- SV-Spezialstift im Gehäuse
- Höchster Kopierschutz der Schlüssel durch Protector-Stiftpaar in Schlüssel und Zylinderkern
- Parazentrisches Schlüsselprofil gegen unbefugtes Öffnen mit Sperrwerkzeugen
- Messing matt vernickelt
- Protector-Neusilberschlüssel
- Bis zu 8 zusätzliche Profilkontrollkugeln
- Individuelle Schlüsselprägung
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen

Sonderausstattungen

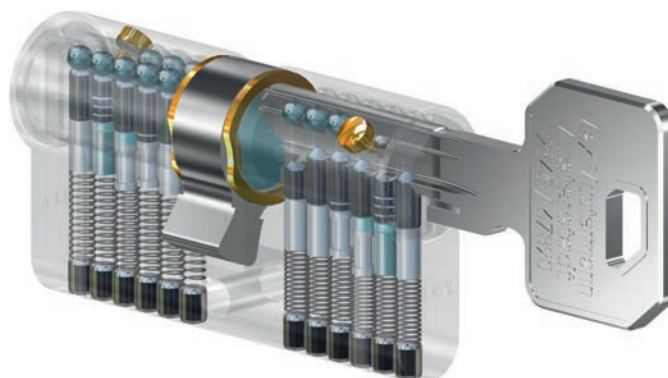
- Anbohrhemmung (ABH) I, III oder V
- Abreißspange
- Sollbruchstellen als Ziehschutz
- Seewasserfeste Ausführung
- Verschleißarme Ausführung

Technical details

- Cylinder according to DIN 18252 and EN 1303
- 6 pin tumblers (from 30mm)
- 5 pin tumblers in short cylinders (26,5 mm) and asymmetric cylinders
- Multiple patent protection
- Special pins as Picking protection
- 1 housing pin of hardened steel as drilling protection
- Special self-locking pin in the housing
- Highest degree of copy protection due to protector pins on key and in cylinder core
- Paracentric keyway against unauthorized opening with lock picking tools
- Brass nickel-plated matt
- Protector-nickel silver keys
- Up to 8 additional profile control elements
- Individual key stamp
- M5 fixing screw
- New key design for utilisation with common security fittings

Special designs

- Drilling protection (ABH) I, III or V
- Hardened steel insert
- Predetermined breaking points
- Seawater resistant design
- Hardwearing design



Horizontales Kundenprofil Carat S3 Schließanlagen/codierte Einzelschließungen Reversible customer keyway Carat S3 Keying systems/coded individual lock mechanisms



Technische Daten

- Zylinder nach DIN 18252 und DIN EN 1303
- 6 Stiftzuhaltungen (ab 30mm)
- 5 Stiftzuhaltungen bei Kurzzyindern (26,5 mm) bzw. asymmetrischen Zylindern
- Mehrfacher Patentschutz
- 1 Gehäusestift und 1 Kernstift aus gehärtetem Stahl als Anbohrschutz
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- Höchster Kopierschutz der Schlüssel durch Protector-Stiftpaar in Schlüssel und Zylinderkern
- Bis zu 12 Profilkontrollstifte in zwei zusätzlichen Ebenen, 1 Taststift aus gehärtetem Stahl als Anbohrschutz
- SV-Spezialstift im Gehäuse
- Paracentrisches Schlüsselprofil gegen unbefugtes Öffnen mit Sperrwerkzeugen
- Messing matt vernickelt
- Protector-Neusilberschlüssel
- Individuelle Schlüsselprägung
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen

Sonderausstattungen

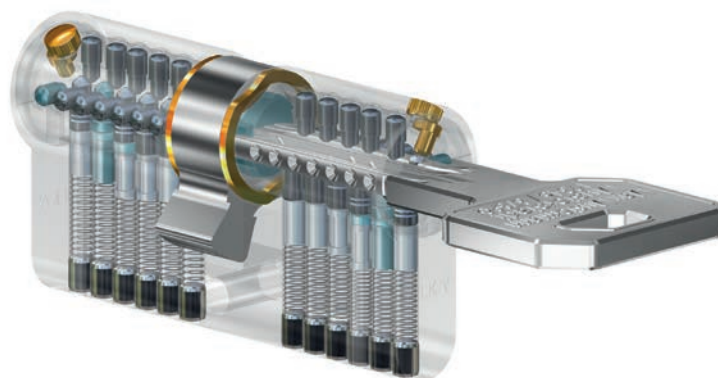
- Anbohrhemmung (ABH) IX, X
- Abreißspange
- Sollbruchstellen als Ziehschutz
- Seewasserfeste Ausführung

Technical details

- Cylinder according to DIN 18252 and EN 1303
- 6 pin tumblers (from 30mm)
- 5 pin tumblers in short cylinders (26,5 mm) and asymmetric cylinders
- Multiple patent protection
- Drilling protection due to 1 core and 1 housing pin made of hardened steel
- Special pins against picking force
- Highest degree of copy protection due to protector pins on key and in cylinder core
- Up to 12 profile control pins in two additional levels, 1 stylus pin made of hardened steel acting as drilling protection
- Special self-locking pin in the housing
- Paracentric keyway against unauthorized opening with lock picking tools
- Brass nickel-plated matt
- Protector-nickel silver keys
- Individual key stamp
- M5 fixing screw
- New key design for utilisation with common security fittings

Special designs

- Drilling protection (ABH) IX, X
- Hardened steel insert
- Predetermined breaking points
- Seawater resistant design





Technische Daten

- Zylinder nach DIN 18252 und DIN EN 1303
- 6 Stiftzuhaltungen (ab 30mm)
- 5 Stiftzuhaltungen bei Kurzzyindern (26,5 mm) bzw. asymmetrischen Zylindern
- Patentschutz
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- 1 Gehäusestift aus gehärtetem Stahl als Anbohrschutz
- Parazentrisches Schlüsselprofil gegen unbefugtes Öffnen mit Sperrwerkzeugen
- Messing matt vernickelt
- Neusilberschlüssel
- Individuelle Schlüsselprägung
- Bis zu 8 zusätzliche Profilkontrollkugeln
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen

Sonderausstattungen

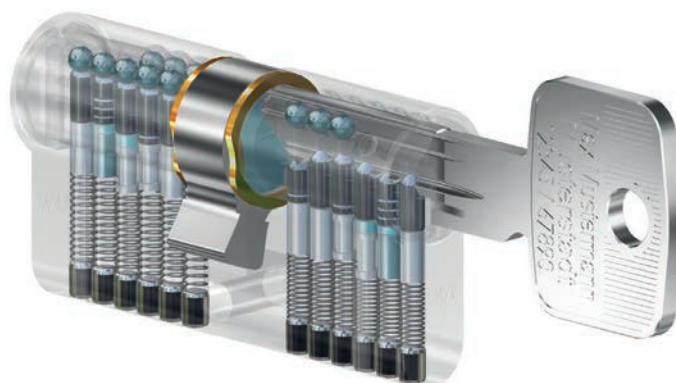
- Anbohrhemmung (ABH) I, III oder V
- Abreißspange
- Sollbruchstellen als Ziehschutz
- Seewasserfeste Ausführung
- Verschleißarme Ausführung

Technical details

- Cylinder according to DIN 18252 and EN 1303
- 6 pin tumblers (from 30mm)
- 5 pin tumblers in short cylinders (26,5 mm) and asymmetric cylinders
- Patent protection
- Special pins as picking protection
- 1 housing pin made from hardened steel
- Paracentric keyway against unauthorized opening with lock picking tools
- Brass nickel-plated matt
- Nickel silver keys
- Individual key stamp
- Up to 8 additional profile control elements
- M5 fixing screw
- New key design for utilisation with common security fittings

Special designs

- Drilling protection (ABH) I, III or V
- Hardened steel insert
- Predetermined breaking points
- Seawater resistant design
- Hardwearing design



Horizontales Kundenprofil Carat S5 Schließanlagen/codierte Einzelschließungen Reversible customer keyway Carat S5 Keying systems/coded individual lock mechanisms



Technische Daten

- Zylinder nach DIN 18252 und DIN EN 1303
- 6 Stiftzuhaltungen (ab 30mm)
- 5 Stiftzuhaltungen bei Kurzzyindern (26,5 mm) bzw. asymmetrischen Zylindern
- Patentschutz
- 1 Gehäusestift und 1 Kernstift aus gehärtetem Stahl als Anbohrschutz
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- Bis zu 12 Profilkontrollstifte in zwei zusätzlichen Ebenen, 1 Taststift aus gehärtetem Stahl als Anbohrschutz
- Parazentrisches Schlüsselprofil gegen unbefugtes Öffnen mit Sperrwerkzeugen
- Messing matt vernickelt
- Neusilberschlüssel
- Individuelle Schlüsselprägung
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen

Sonderausstattungen

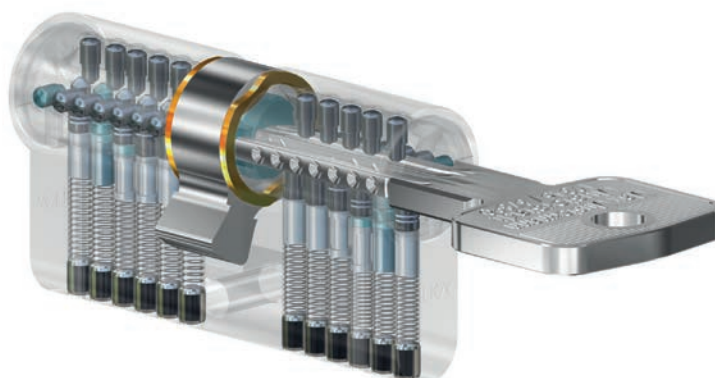
- Anbohrhemmung (ABH) IX, X
- Abreißspanne
- Sollbruchstellen als Ziehschutz
- Seewasserfeste Ausführung

Technical details

- Cylinder according to DIN 18252 and EN 1303
- 6 pin tumblers (from 30mm)
- 5 pin tumblers in short cylinders (26,5 mm) and asymmetric cylinders
- Patent protection
- Drilling protection due to 1 core and 1 housing pin made of hardened steel
- Special pins against picking force
- Up to 12 profile control pins in two additional levels, 1 tracer pin made of hardened steel acting as drilling protection
- Paracentric keyway against unauthorized opening with lock picking tools
- Brass nickel-plated matt
- Nickel silver keys
- Individual key stamp
- M5 fixing screw
- New key design for utilisation with common security fittings

Special designs

- Drilling protection (ABH) IX, X
- Hardened steel insert
- Predetermined breaking points
- Seawater resistant design



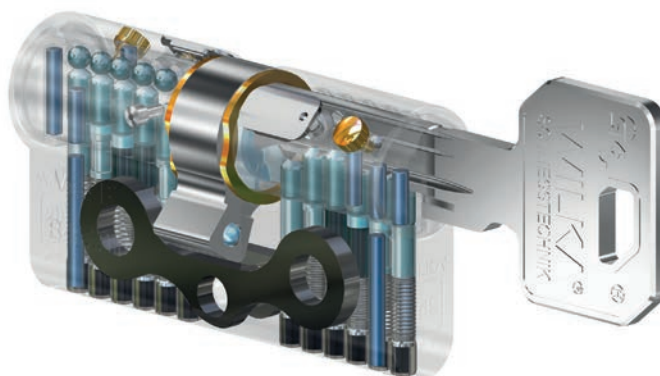


Technische Daten

- VdS***-zertifiziert (Typ B400SI6, B405SI6, B410SI6, B463SI6)
- Zylinder nach DIN 18252 und nach DIN EN 1303
- 6+2 Stiftzuhaltungen in zueinander versetzten Ebenen aus gehärtetem Stahl
- Spezial-Hantelstift als Pickingwiderstand
- Mehrfacher Patentschutz
- Höchster Kopierschutz der Schlüssel durch Protector-Stiftpaar in Schlüssel und Zylinderkern
- Pickingschutzstift: Äußerste Sicherheit gegen aktuelle Öffnungsmethoden
- SV-Spezialstift im Gehäuse
- Bis zu 5 zusätzliche Profilkontrollkugeln
- Gehärtete Stahleinlage als Zylinder-Abreißschutz
- Anbohrhemmung durch Vollhartmetallstifte
- Grundlänge 30/30mm bzw. 00/30mm
- Messing matt vernickelt
- 3 Protector-Neusilberschlüssel
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen

Technical details

- VdS*** certified (Type B400SI6, B405SI6, B410SI6, B463SI6)
- Cylinder according to DIN 18252 and DIN EN 1303
- 6+2 pin tumblers at offset levels, main row of hardened special steel
- Special pin against picking force
- Multiple patent protection
- Highest level key copy protection with pair of protector pins in key and cylinder plug
- Anti-picking pin: Best possible safety against current opening methods
- Special self-locking pin
- Up to 5 additional profile control elements
- Hardened steel insert as cylinder breakage protection
- Drilling protection from solid metal pins
- Basic length 30/30mm or 00/30mm
- Brass nickel-plated matt
- 3 protector nickel silver keys
- M5 fixing screw
- New key design for utilisation with common security fittings



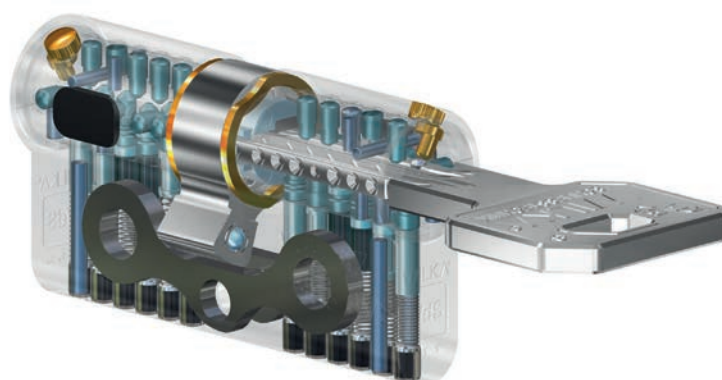


Technische Daten

- VdS***-zertifiziert
(Typ B300 3VS, B305 3VS, B310 3VS, B363 3VS)
- Zylinder nach DIN 18252 und nach DIN EN 1303
- 6+2 Stiftzuhaltungen, in zueinander versetzten Ebenen aus gehärtetem Spezialstahl
- Spezial-Hantelstifte als Pickingwiderstand
- Mehrfacher Patentschutz
- Höchster Kopierschutz der Schlüssel durch Protector-Stiftpaar in Schlüssel und Zylinderkern
- Pickingschutzstift: äußerste Sicherheit gegen aktuelle Öffnungsmethoden
- SV-Spezialstift im Gehäuse
- Bis zu 8 Profilkontrollstifte in zwei zueinander versetzten Ebenen aus gehärteten Spezialstahl
- Gehärtete Stahleinlage als Zylinder-Abreißschutz
- Anbohrhemmung durch Vollhartmetallstifte
- Grundlänge 30/30mm bzw. 00/30mm
- Messing matt vernickelt
- 3 Protector-Neusilberschlüssel
- Zylinderbefestigungsschraube M5
- Neues Schlüsseldesign zur Verwendung mit gängigen Sicherheitsbeschlägen

Technical details

- VdS*** certified
(Type B300 3VS, B305 3VS, B310 3VS, B363 3VS)
- Cylinder according to DIN 18252 and DIN EN 1303
- 6+2 pin tumblers at offset levels made of hardened steel
- Special pins against picking force
- Multiple patent protection
- Highest level key copy protection with pair of protector pins in key and cylinder plug
- Anti-picking pin: Best possible safety against current opening methods
- Special self-locking pin in housing
- Up to 8 profile control pins at offset levels, of hardened special steel
- Hardened steel insert as cylinder breakage protection
- Drilling protection from solid metal pins
- Basic length 30/30mm or 00/30mm
- Brass nickel-plated matt
- 3 protector nickel silver keys
- M5 fixing screw
- New key design for utilisation with common security fittings







Messing matt vernickelt
Brass nickel-plated matt



Messing brüniert
Brass dark bronze



Messing poliert verchromt
Brass chrome polished



Messing matt verchromt
Brass chrome matt



Messing poliert
Brass polished



Messing matt gebürstet
Brass matt brushed



Perlglanz matt vernickelt
Pearl nickel-plated matt

Anbohrhemmungen | Drilling protections



Abbildung zeigt:
Image shows:

STANDARD-
ZYLINDER

ABH I

- Für alle Profil- oder Rundzylinder der Profilserien Standard-Zylinder, SI6, Carat S1 und Carat S4 an gefährdeten Türen
- Alle Stiftzuhaltungen aus gehärtetem Spezialstahl (vernickelt)

ABH I

- For all profile or round cylinders of the keyway series Standard cylinder, SI6, Carat S1 and Carat S4 in doors at risk
- All pin tumblers consist of hardened special steel (nickel-plated)



Abbildung zeigt:
Image shows:

STANDARD-
RUNDZYLINDER

ABH III

- Für alle Profilzylinder der Profilserien Standard-Zylinder, SI6, Carat S1 und Carat S4 an gefährdeten Türen
- Alle Stiftzuhaltungen aus gehärtetem Spezialstahl (vernickelt)
- Kern und Gehäuse mit jeweils zwei zusätzlichen, gehärteten und vernickelten Stahlstiften für erhöhten Bohr- und Ziehschutz

ABH III

- For all profile cylinders of the keyway series Standard cylinder, SI6, Carat S1 and Carat S4 in doors at risk
- All pin tumblers consist of hardened special steel (nickel-plated)
- Core and housing, each with two additional, hardened and nickel-plated steel pins for increased protection against drilling and being pulled out

Anbohrhemmungen | Drilling protections

2

Abbildung zeigt:
Image shows:



ABH V

- Für alle Profilzylinder der Profilserien Standard-Zylinder, SI6, Carat S1 und Carat S4 an besonders gefährdeten Türen
- Alle Stiftzuhaltungen aus gehärtetem Spezialstahl (vernickelt)
- Kern und Gehäuse mit jeweils 2 Vollhartmetallstiften für höchsten Bohr- und Ziehschutz

ABH V

- For all profile cylinders of the keyway series Standard, SI6, Carat S1 and Carat S4 in doors at high risk
- All pin tumblers consist of hardened special steel (nickel-plated)
- Core and housing, each with two solid carbide pins for maximum protection against drilling and being pulled out

Abbildung zeigt:
Image shows:



ABH VIII

- Für alle Profilzylinder der Profilserie W3600 an gefährdeten Türen
- Alle Stiftzuhaltungen aus gehärtetem Spezialstahl (vernickelt)
- Gehäuse mit 2 gehärteten Stahlstiften
- Kern mit 4 zueinander versetzten, gehärteten, vernickelten Stahlstiften als Bohr- und Ziehschutz

ABH VIII

- For all profile cylinders of the keyway series W3600 in doors at risk
- All pin tumblers consist of hardened special steel (nickel-plated)
- Housing equipped with 2 hardened steel pins
- Core with 4 nickel-plated, hardened steel pins, offset to each other as drilling and pull-out protection

Anbohrhemmungen | Drilling protections



Abbildung zeigt: 
Image shows:

ABH IX

- Für alle Profilzylinder der Profilserien 2VS, 3VS, Carat S3 und Carat S5
- Alle Stiftzuhaltungen aus gehärtetem Spezialstahl (vernickelt)
- Profilkontrollstifte im Kern aus gehärtetem Spezialstahl (vernickelt)
- Kern und Gehäuse mit jeweils zwei zusätzlichen, gehärteten und vernickelten Stahlstiften für erhöhten Bohr- und Ziehschutz

ABH IX

- For all profile cylinders of series 2VS, 3VS, Carat S3 and Carat S5
- All pin tumblers consist of hardened special steel (nickel-plated)
- Profile control pins consist of hardened special steel (nickel-plated) for each core
- Core and housing, each with two additional, hardened and nickel-plated steel pins for increased protection against drilling and being pulled out

ABH IX für Rundzylinder

- Für alle Rundzylinder der Profilserien 2VS, 3VS, Carat S3 und Carat S5
- Alle Stiftzuhaltungen aus gehärtetem Spezialstahl (vernickelt)
- Profilkontrollstifte im Kern aus gehärtetem Spezialstahl (vernickelt)
- Kern mit 2 gehärteten, vernickelten Stahlstiften

ABH IX for round cylinders

- For all round cylinders of keyway series 2VS, 3VS, Carat S3 and Carat S5
- All pin tumblers consist of hardened special steel (nickel-plated)
- Profile control pins consist of hardened special steel (nickel-plated) for each core
- Core with 2 hardened, nickel-plated steel pins



Abbildung zeigt: 
Image shows:

ABH X

- Für alle Profilzylinder der Profilserien 2VS, 3VS, Carat S3 und Carat S5
- Alle Stiftzuhaltungen aus gehärtetem Spezialstahl (vernickelt)
- Profilkontrollstifte im Kern aus gehärtetem Spezialstahl (vernickelt)
- Kern und Gehäuse mit jeweils 2 Vollhartmetallstiften für höchsten Bohr- und Ziehschutz

ABH X

- For all profile cylinders of series 2VS, 3VS, Carat S3 and Carat S5
- All pin tumblers of hardened special steel (nickel-plated)
- Profile control pins consist of hardened special steel (nickel-plated) for each core
- Core and housing, each with two solid carbide pins for maximum protection against drilling and being pulled out

Sonderausführungen | Special designs



Seewasserbeständige Ausführung

- Seewasserbeständige Ausführung bzw. für Feuchträume (Bad, Sauna, Kühlräume etc.)
- Schließbart und Befestigungsschraube aus Messing, Schlüssel aus Neusilber bzw. Messing (W3600)
- Für Art. 1400, 1405, 1407, 1410, 1463, 1481, 1483, 1484, 1488, 3600, 3605, 3610, 3663
- Alle Stiftzuhaltungen aus Messing (vernickelt)

Seawater resistant design

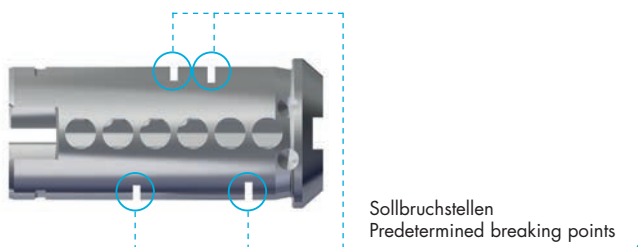
- Seawater resistant design suitable for wet rooms (bathrooms, saunas, cold storage areas etc.)
- Out of brass cam and fixing screw out of brass, nickel-silver key respectively brass key (W3600)
- Suitable for article number 1400, 1405, 1407, 1410, 1463, 1481, 1483, 1484, 1488, 3600, 3605, 3610, 3663
- All pin tumblers made of brass (nickel-plated)

Verschleißarme Ausführung

In den Kern integrierte Vollhartmetallstifte bieten einen erhöhten Verschleißschutz. Für alle Zylinder der Profilserien Standard, SI6, Carat S1 und Carat S4.

Low-wear design

Solid hardened metal pins integrated into the core provide increased wear protection. For all cylinders of the keyway series standard, SI6, Carat S1 and Carat S4.

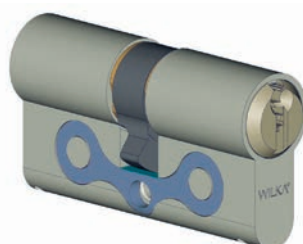


Sollbruchstellen im Kern

Zylinderkerne mit Sollbruchstellen als zusätzlicher Kernziehschutz.

Predetermined breaking point

Cylinder cores with predetermined breaking points as additional pull protection.



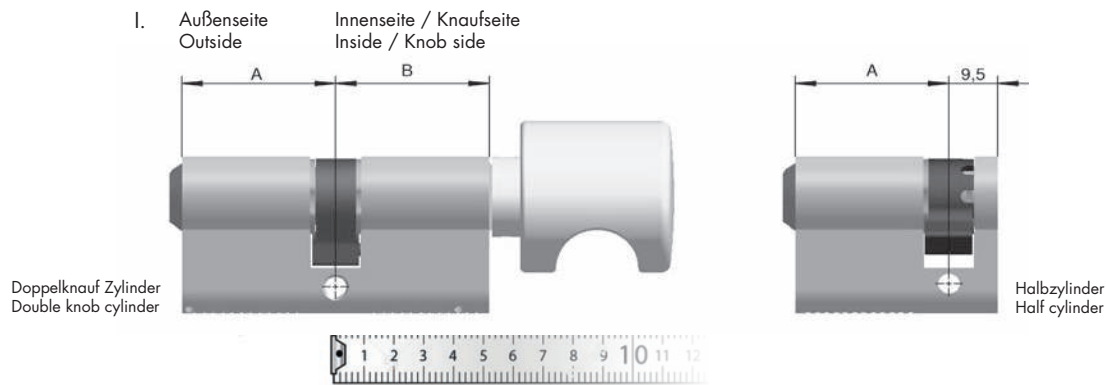
Abreißspanne

In das Gehäuse integrierte Stahleinlage als Gehäuseabreißschutz. Für Doppelzylinder der Serien SI6, 2VS, 3VS, Carat S1, Carat S3, Carat S4 und Carat S5.

Tearing bracket

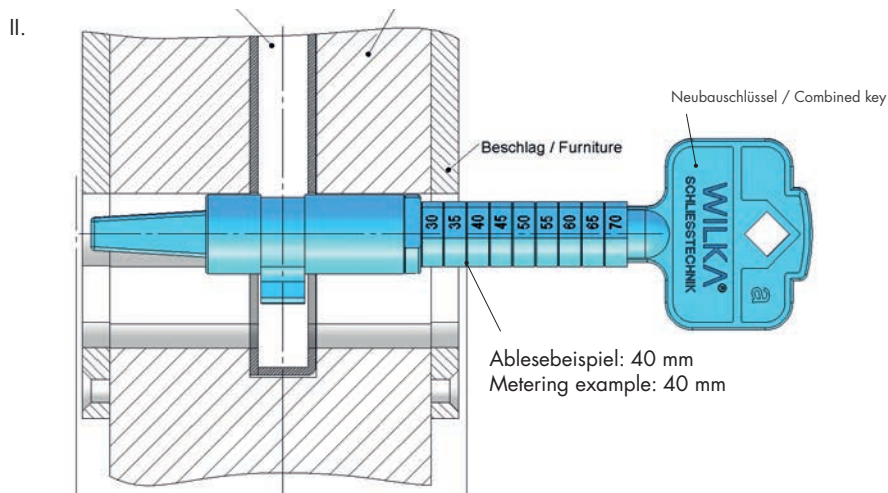
Steel insert integrated into the housing as housing breakage protection. For double cylinders of the series SI6, 2VS, 3VS, Carat S1, Carat S3, Carat S4 and Carat S5.

Bestimmung der Zylinderlänge | Definition of the cylinder length



I. Vorhandenen Zylinder ausbauen und Seite A und B messen.

I. Remove existing cylinder and measure side A and B.



II. Mit Hilfe des Neubauschlüssels Zylinderlänge bestimmen.

II. Determine length of cylinder by means of combined key.

Achtung

Der maximale Überstand darf nicht mehr als 3 mm betragen.
Ebenso darf der Zylinder nicht mehr als 2 mm in den Beschlag einliegen.

Attention

The maximum projection must not be larger than 3 mm.
Additionally the cylinder should not deviate more than 2 mm inwards from the fitting.



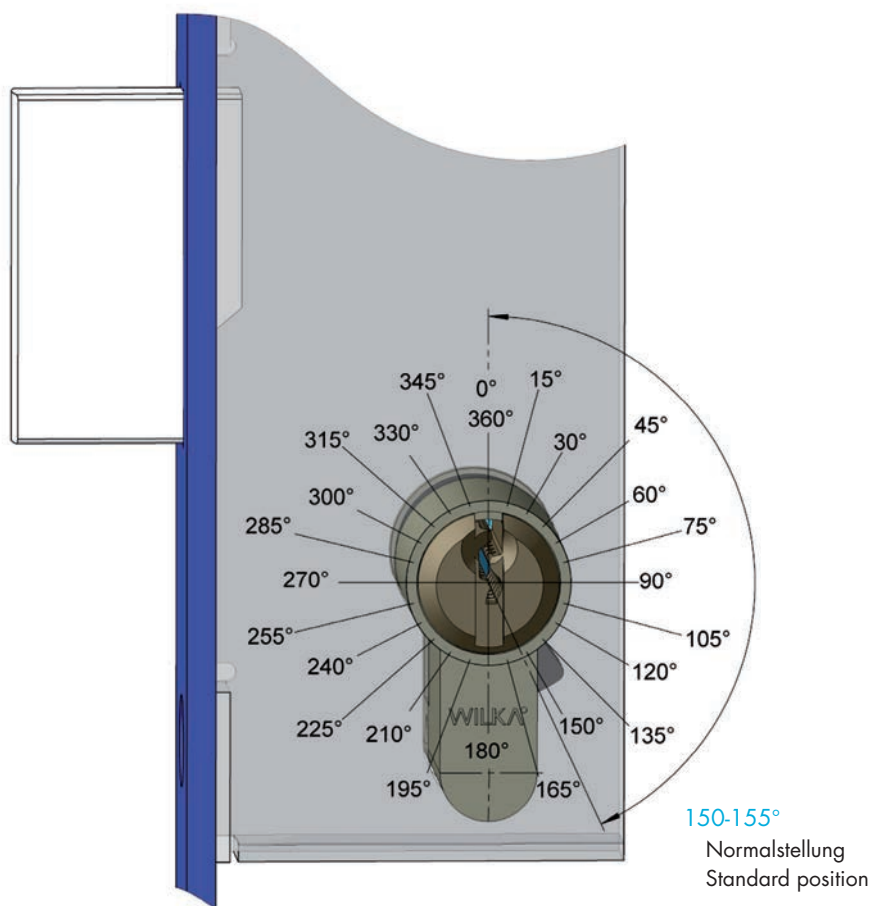
8000.000780

Neubauschlüssel

- Hochwertiger Kunststoff
- Sehr einfaches Messen von Profilzylinderlängen direkt an der Tür

Combined key

- High-quality plastic
- Length of profile cylinders simple to measure at the door



Standard-Profilzylinder:

- Schließbartstellung 150-155°
- Rechts und links verwendbar

z. B. Artikel 1410, 2110, 3610:

- 8-fach einstellbarer Schließbart (in 45°-Schritten)

Sonderausführungen der Art.-Nr. 1400, 1481, 1488, 3600, 3681, 3688

- Beliebige Schließbartstellung lieferbar
- Bitte Schließbartstellung (Winkelangabe siehe Skizze) und Referenzseite (A oder B) angeben

Standard profile cylinder:

- Cam position 150-155°
- Suitable for right and left

e.g. article 1410, 2110, 3610:

- Adjustable cam for 8 positions (in steps of 45°)

Special designs of Art. No. 1400, 1481, 1488, 3600, 3681, 3688

- Any cam positions available
- Please specify cam position (angle: see drawing) and reference side (A or B)

DIE PERFEKTE SCHLIESSANLAGE FÜR JEDES OBJEKT

Von einer gut geplanten Schließanlage darf der Nutzer ein hohes Maß an Sicherheit und Bequemlichkeit erwarten. Zuvor ist jedoch unerlässlich, dass bei der Konzeption der Schließanlage alle für das ausgestattete Objekt bestehenden Wünsche eingebracht werden.

Für die Planung sollte immer die Unterstützung eines Spezialisten angefordert werden, der über das nötige Fachwissen für die Schließplanung verfügt. Besonderes Augenmerk muss auf mögliche spätere Erweiterungswünsche gelegt werden, die dann bei der Planung der neuen Schließanlage Berücksichtigung finden.

Alle Schließanlagen werden mit einer Sicherungskarte ausgegeben, die mittels Namen und maschinenlesbarem Code die Legitimation zur Schlüssel- oder Zylindernachbestellung aufzeigt. Nur legitimierte Aufträge werden von WILKA gefertigt.

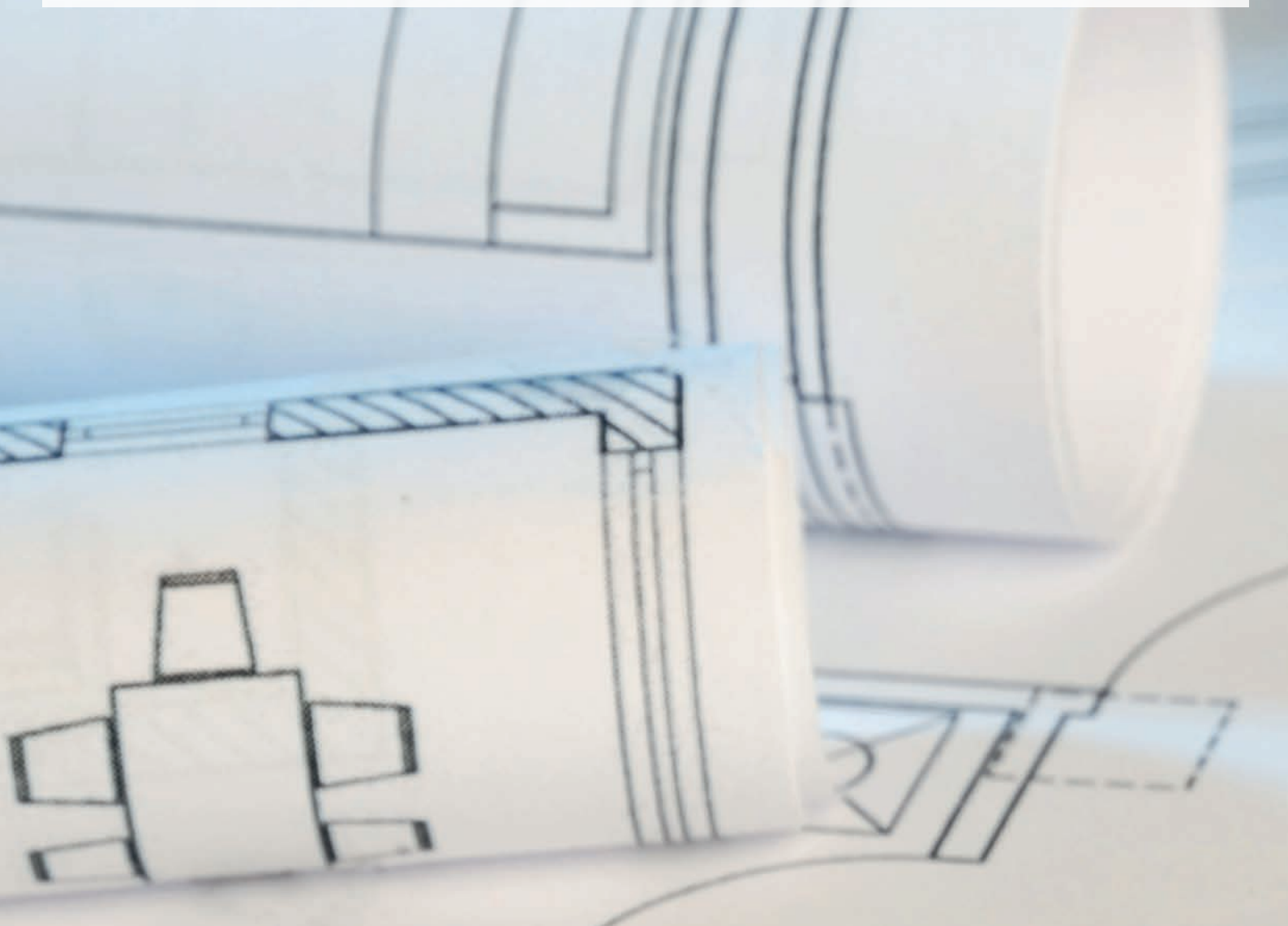
Der für alle WILKA Schließanlagen per EDV erstellte Gesamtschließplan verzeichnet neben der Ursprungsanlage alle Nachbestellungen in chronologischer Reihenfolge ihres Eingangs. Die Führung eines Schlüsselbuches hilft bei der Erfassung und Nachverfolgung der Schlüsselinhaber.

THE PERFECT KEY SYSTEM FOR EVERY OBJECT

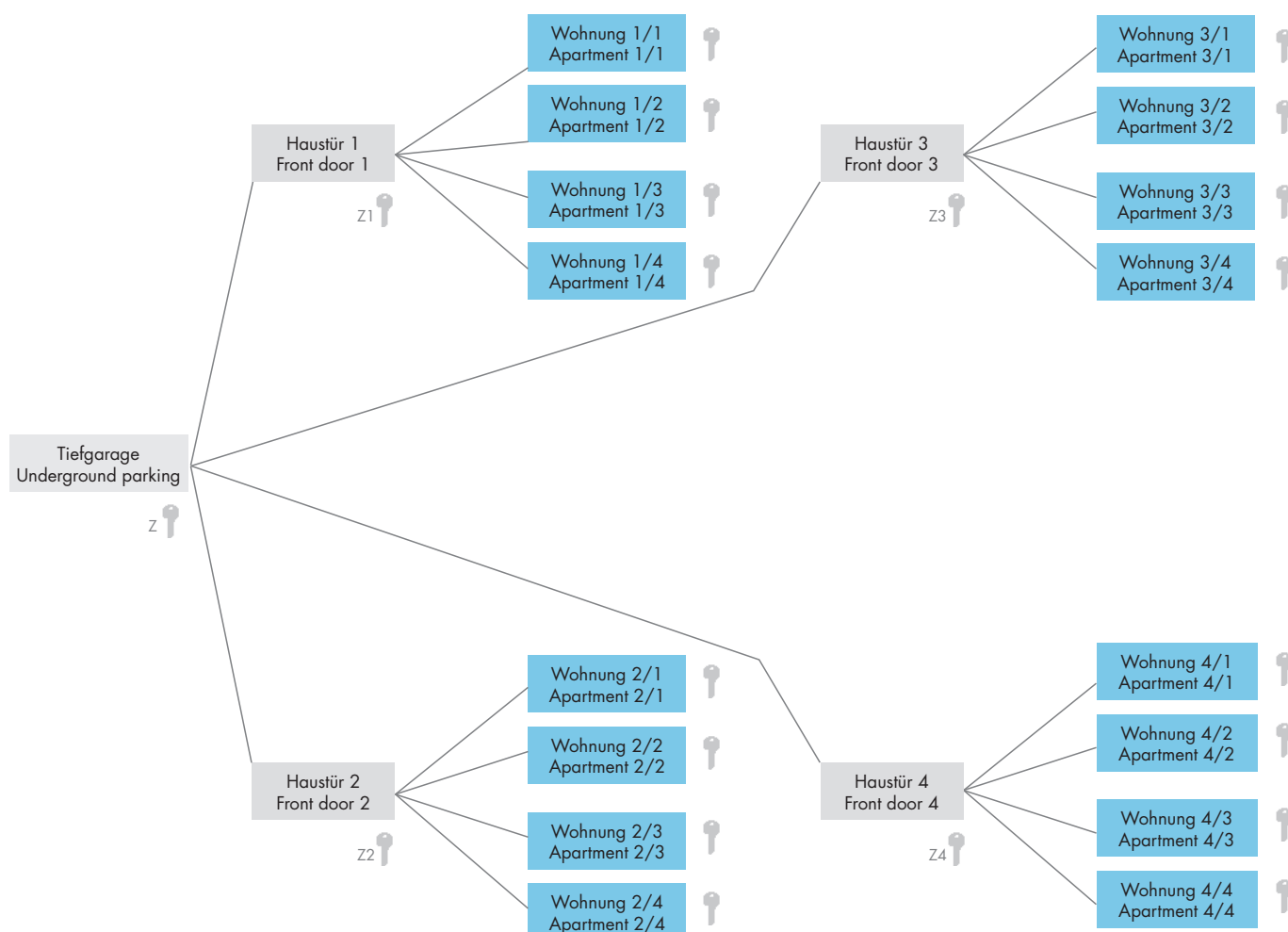
The user can expect a high degree of security and convenience from a well planned and thought through keying system. Prior the planning process, it is essential that all project specific requirements are incorporated into the design of the keying system. The design stage should always involve the input of a specialist with the relevant expertise in designing keying systems. In collaboration with the user, the architect and the main contractor will establish the fundamental requirements for the set-up of a keying system. Retrospective changes to the structure of the system, which influence the locking function must always be checked and approved by the manufacturer.

All keying systems manufactured and registered at our factory are supplied with a registration (proof of ownership) card. These 'ID cards' are embossed quite distinctly, making its assignment unambiguous. Only orders authorised in this manner will be manufactured by WILKA.

The WILKA locking diagram, which is computer generated for each keying system contains the original system as well as capturing all repeat orders in chronological order. Keeping a key record such as a key record book allows the user to log and monitor the distribution and collection of keys in order to confirm the key holders and the given time.



Zentralschloss-Anlage | Central locking system



Zentralschloss-Anlage mit verschiedenen Zentralzylindern, besonders für Wohngebäude mit mehreren Wohnungstrakten und einem gemeinsamen Zugang. Die Mieter von Haus 1 schließen mit ihren Wohnungsschlüsseln die Gemeinschaftszentralzylinder (Tiefgarage) Zylinder der eigenen Haustür 1. Die Schlüssel der Mieter von Haus 2, 3 und 4 haben eine entsprechende Schließfunktion, jedoch nur in Verbindung mit der zugehörigen Haustür 2, 3 oder 4. Die jeweiligen Wohnungsschlüssel schließen nicht untereinander. Personen, die nur die Tiefgarage nutzen dürfen, erhalten den Zentralschlüssel „Z“.

Erweiterungen von Schließanlagen

Für spätere Erweiterungen ist möglichst zu Beginn der Gesamtumfang der Schließanlage anzugeben.

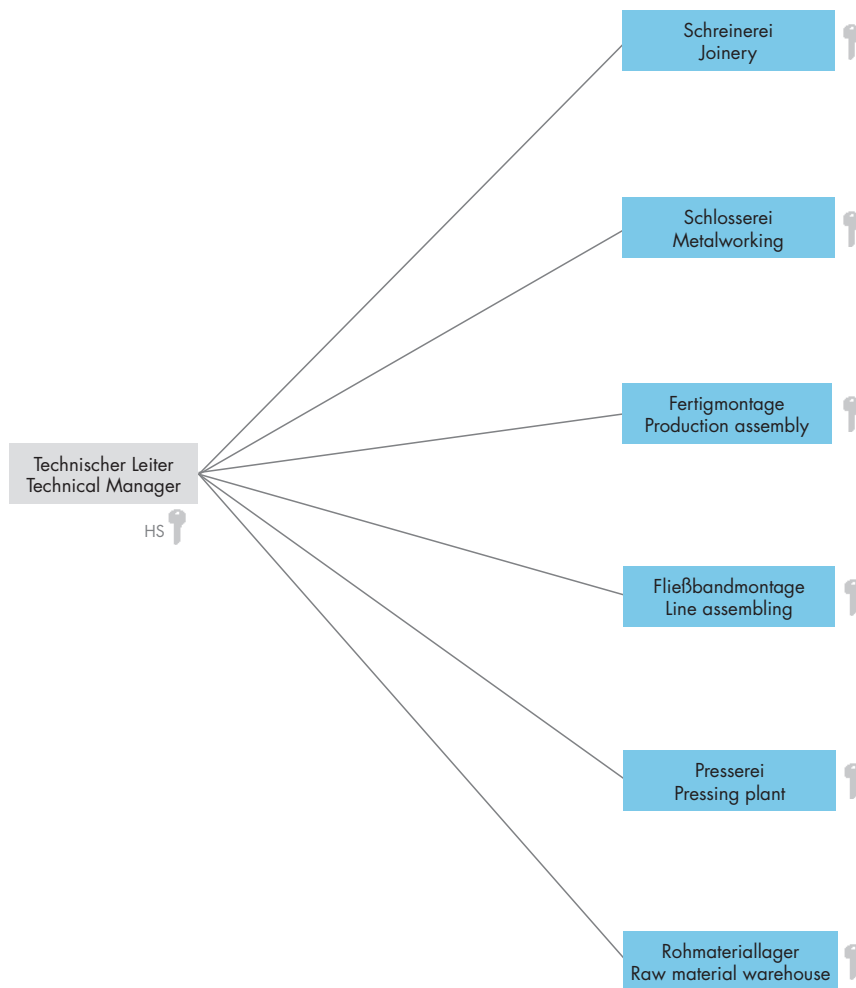
Central locking systems with different central cylinders are particularly suitable for residential developments consisting of several building sections and common main entrance doors. Residents of house 1 can unlock the common central cylinders (basement garage) and their entry door 1. Keys of the residents living in house 2, 3 or 4 have the same locking function – only in conjunction with the respective entry doors 2, 3 or 4. Keys are not interchangeable. Persons only authorized to unlock the basement garage get the central locking key "Z".

Subsequent extension of keying systems

Ideally the anticipated size of the entire keying system should be indicated for successful subsequent extension.



Hauptschlüssel-Anlage | Master key system



Die Hauptschlüssel-Anlage ist besonders geeignet für Geschäfte, Einfamilienhäuser, kleinere Betriebe usw. Alle Zylinder können über eine eigene Schließung verfügen. Der Einzelschlüssel schließt nur über den dazugehörigen Zylinder. Der Hauptschlüssel schließt alle Zylinder der Anlage.

Kombinationen von Zentralschloss-Anlagen und Hauptschlüssel-Anlagen sind bei allen WILKA Schließanlagen-Systemen möglich, wie z.B. Hauptschlüssel-Zentralschloss-Anlage (der Hauptschlüssel schließt alle Zylinder) oder Zentral-Hauptschlüssel-Anlage (der Hauptschlüssel schließt nur die Zentralzylinder und einige technische Räume).

Erweiterungen von Schließanlagen

Für spätere Erweiterungen ist möglichst zu Beginn der Gesamtumfang der Schließanlage anzugeben.

A master key system is particularly suitable for shops, private homes, small companies etc.

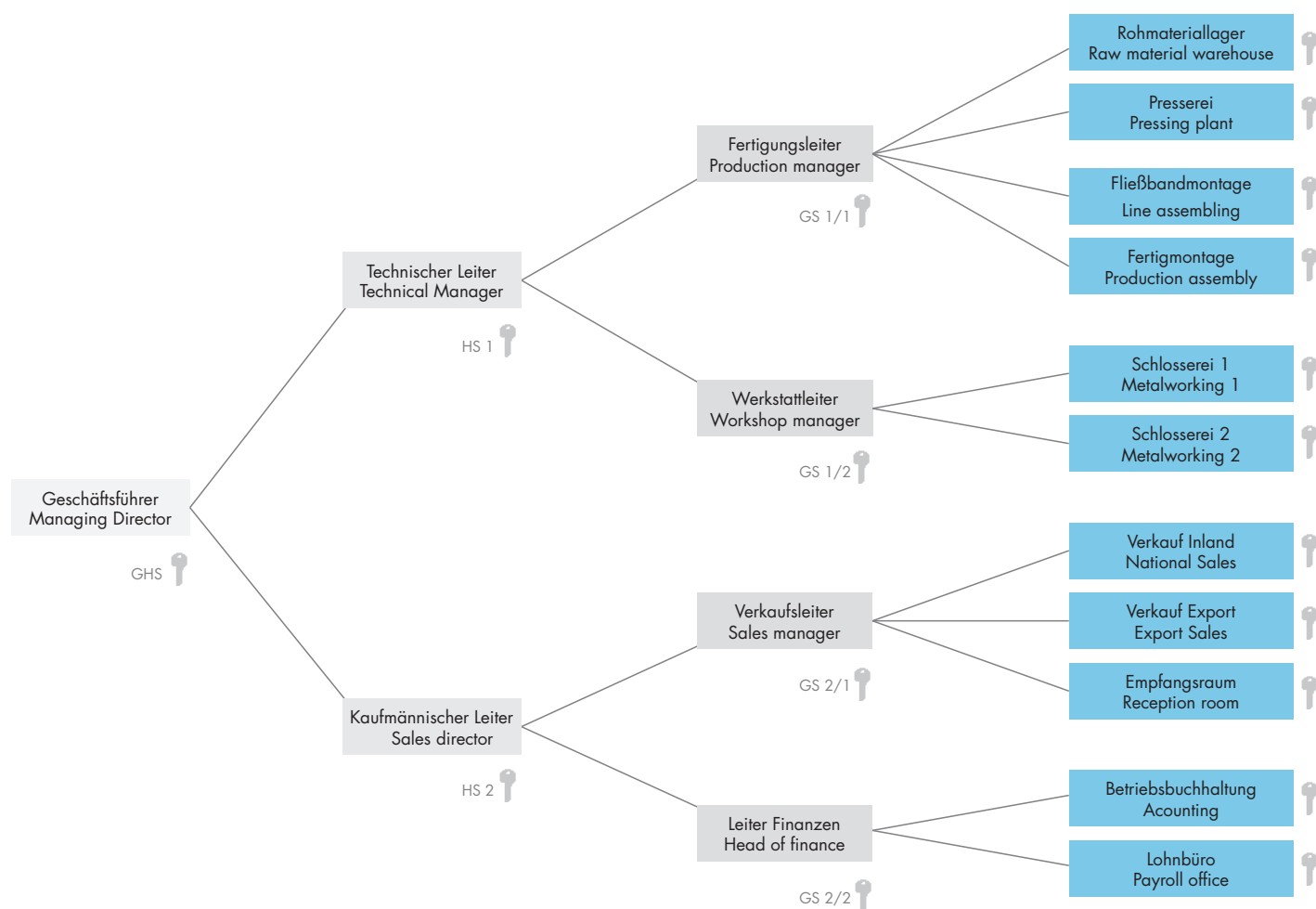
All cylinders can be keyed different. Each individual key only locks the appropriate cylinder. The master key locks all cylinders.

WILKA central keying systems may be combined with master key systems into a master-keyed central keying systems where the master key locks all cylinders or a central master-keyed system where the central key locks common central cylinders and cylinders to certain technical rooms.

Subsequent extension of keying systems

Ideally the anticipated size of the entire keying system should be indicated for successful subsequent extension.

General-Hauptschlüssel-Anlage | Grand master key system



Die General-Hauptschlüssel-Anlage ist die Zusammenfassung verschiedener Hauptschlüssel-Anlagen zu einer Gesamtanlage. Besonders geeignet für Großbetriebe, Hotels, Verwaltungsgebäude, Schiffe, Schulen, Krankenhäuser usw.

Der Generalhauptschlüssel (GHS) schließt alle Zylinder, der Hauptschlüssel (HS) alle Zylinder eines Hauptbereiches, der Gruppenschlüssel (GS) alle Zylinder einer Gruppe und der Einzelschlüssel nur jeweils einen Raum.

Erweiterungen von Schließanlagen

Für spätere Erweiterungen ist möglichst zu Beginn der Gesamtumfang der Schließanlage anzugeben.

A grand master key system is the combination of various master key systems to one complete system. It is particularly suitable for large companies, hotels, administrative buildings, schools, cruise ships, hospitals etc.

The grand master key (GHS) locks all cylinders, the master key (HS) all cylinders pertaining to a specific main section, the group-key (GS) all cylinders pertaining to a specific group and the individual key locks one particular room.

Subsequent extension a locking systems

Ideally the anticipated size of the entire locking system should be indicated for successful subsequent extension.





3

Doppelzylinder

Double cylinder

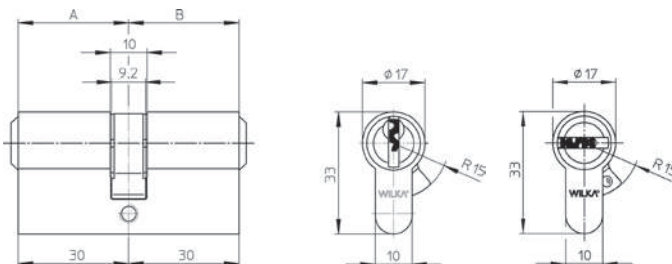
Doppelzylinder | Double cylinder

	Seite Page	—				
Doppelzylinder Double cylinder	66		1400	3600	1022	3022
Doppelzylinder, asymmetrisch Double cylinder, asymmetric	66		1481	3681	1081	3081
Kurzzylinder Short cylinder	67		1488	3688	1088	3088
Doppelzylinder mit Not- und Gefahrenfunktion Double cylinder with emergency function	67		1463	3663	1063	3063
Doppelzylinder, "FZG" Double cylinder, free-wheel "FZG"	68		1408	3608		
Doppelzylinder mit Not- und Gefahrenfunktion, asymmetrisch Double cylinder with emergency function, asymmetric	68		1483	3683	1083	3083
Doppelzylinder mit Doppelschließung Double cylinder with double locking	69					
Doppelzylinder mit Gefahrenschlüsseinrichtung Double cylinder with emergency key	69					
Doppelzylinder mit Doppelfunktion Double cylinder with double function	70					
Doppelzylinder mit Schließzwang Double cylinder with key retaining	71		1323	3623		
Doppelblindzylinder Double blind cylinder	71	1401				
Doppelzylinder, Blind - Schließfunktion Double cylinder, blind and locking function	72		1480	3680		
Doppelzylinder, Blind - Notöffnung Double cylinder, blind - emergency opening	72	1482				
Doppelzylinder, Notöffnung beidseitig Double cylinder, emergency opening both sides	73	1486				
Doppelzylinder, Notöffnung - Schließfunktion Double cylinder, emergency opening - locking function	73		1489			
Doppelzylinder, VdS BZ*** Double cylinder, VdS BZ***	o. Abb. w/o. figure					
Doppelzylinder, Not- und Gefahrenfunktion, VdS BZ*** Double cylinder, emergency function, VdS BZ***	o. Abb. w/o. figure					
Doppelzylinder, SKG** Double cylinder, SKG**	o. Abb. w/o. figure		K400	K360		
Doppelzylinder, Not- und Gefahrenfunktion, SKG** Double cylinder, emergency function, SKG**	o. Abb. w/o. figure		K463	K363		
Doppelzylinder, "FZG", SKG** Double cylinder, free-wheel "FZG", SKG**	o. Abb. w/o. figure		K408	K368		
Doppelzylinder, SKG*** Double cylinder, SKG***	o. Abb. w/o. figure		G400			
Doppelzylinder, Not- und Gefahrenfunktion, SKG*** Double cylinder, emergency function, SKG***	o. Abb. w/o. figure		G463			
Doppelzylinder, "FZG", SKG*** Double cylinder, free-wheel "FZG", SKG***	o. Abb. w/o. figure		G408			
Doppelzylinder, DIN zertifiziert Double cylinder, DIN certified	o. Abb. w/o. figure		D400			
Doppelzylinder, Not- und Gefahrenfunktion, DIN zertifiziert Double cylinder, emergency function, DIN certified	o. Abb. w/o. figure		D463			
Doppelzylinder, "FZG", DIN zertifiziert Double cylinder, free-wheel "FZG", DIN certified	o. Abb. w/o. figure		D408			

Doppelzylinder | Double cylinder

								
1022	2122	1400	3600	3600	1400	3600	1400	3600
1081	2181	1481	3681	3681	1481	3681	1481	3681
1088	2188	1488	3688	3688	1488	3688	1488	3688
1063	2163	1463	3663	3663	1463	3663	1463	3663
	2108	1408	3608	3608	1408	3608	1408	3608
1083	2183	1483	3683	3683	1483	3683	1483	3683
	2178	1478						
	2179	1479						
		1399						
	2123	1323	3623	3623	1323	3623	1323	3623
	2180	1480	3680	3680	1480	3680	1480	3680
	2189	1489	3689	3689	1489	3689	1489	3689
		B400	B300					
		B463	B363					
		K400	K360	K360	K400	K360	K400	K360
		K463	K363	K363	K463	K363	K463	K363
		K408	K368	K368	K408	K368	K408	K368
		G400	G360	G360	G400	G360	G400	G360
		G463	G363	G363	G463	G363	G463	G363
		G408	G368	G368	G408	G368	G408	G368
		D400	D300	D300	D400	D300	D400	D300
		D463	D363	D363	D463	D363	D463	D363
		D408	D308	D308	D408	D308	D408	D308

1400/3600 Doppelzylinder | Double cylinder



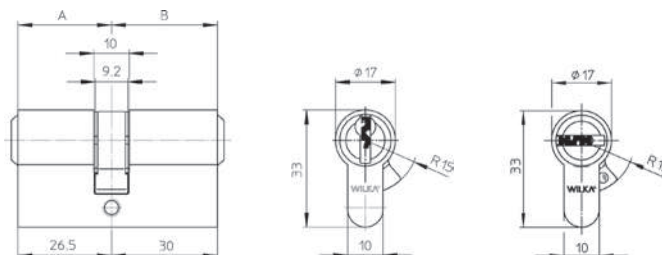
- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1400	3600	1022	3022	1022	2122	1400	3600	3600	1400	3600	1400	3600

1481/3681 Doppelzylinder asymmetrisch | Double cylinder asymmetric



- Länge A = 26,5 mm
- Länge B ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge B = 60 mm
- Maximale Gesamtlänge: 86,5 mm

- Length A = 26,5 mm
- Length B from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length B = 60 mm
- Maximum total length: 86,5 mm

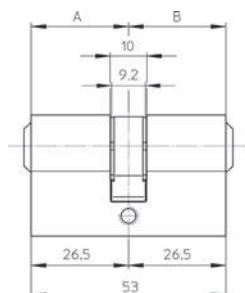
Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1481	3681	1081	3081	1081	2181	1481	3681	3681	1481	3681	1481	3681

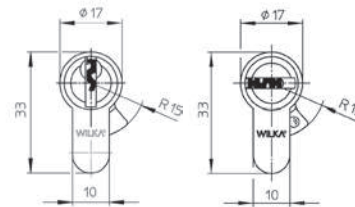
1488/3688 Kurzzylinder | Short cylinder



- Länge A: 26,5 mm
- Länge B: 26,5 mm
- Gesamtlänge: 53 mm



- Length A: 26,5 mm
- Length B: 26,5 mm
- Total length: 53 mm

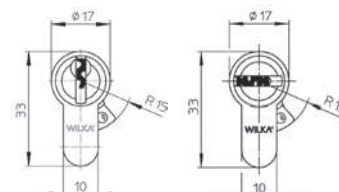
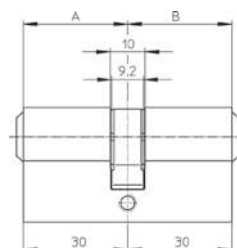


3

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1488	3688	1088	3088	1088	2188	1488	3688	3688	1488	3688	1488	3688

1463/3663 Doppelzylinder mit Not- und Gefahrenfunktion | Double cylinder with emergency exit function



Funktion: Bei verdreht steckendem Schlüssel kann von der Gegenseite mit passendem Schlüssel geöffnet werden.

- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximal Länge A = 90 mm
- Maximal Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

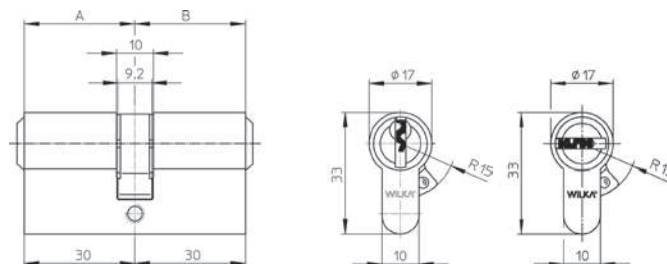
Function: Cylinder will operate even if a key has been left in the cylinder on the opposite side.

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1463	3663	1063	3063	1063	2163	1463	3663	3663	1463	3663	1463	3663

1408/3608 Doppelzylinder "FZG" | Double cylinder free-wheel "FZG"



Funktion: Mit Freilauffunktion für Getriebebeschlösser.

- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

Function: With free-wheel function for transmission locks.

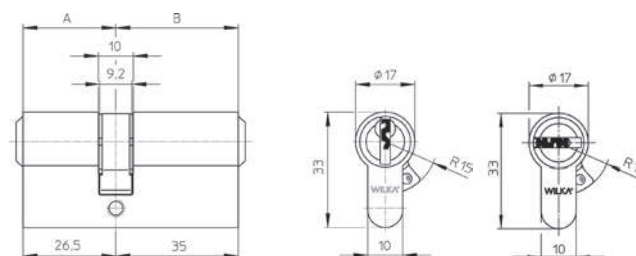
- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1408	3608				2108	1408	3608	3608	1408	3608	1408	3608

1483/3683

Doppelzylinder mit Not- und Gefahrenfunktion asymmetrisch Double cylinder with emergency function asymmetric



Funktion: Bei verdreht steckendem Schlüssel kann von der Gegenseite mit passendem Schlüssel geöffnet werden.

- Länge A = 26,5 mm
- Länge B ab 35 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge B = 60 mm
- Maximale Gesamtlänge: 86,5 mm

Function: Cylinder will operate even if a key has been left in the cylinder on the opposite side.

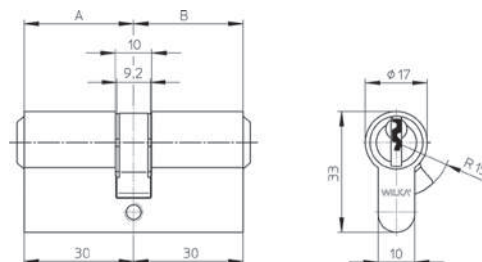
- Length A = 26,5 mm
- Length B from 35 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length B = 60 mm
- Maximum total length: 86,5 mm

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1483	3683	1083	3083	1083	2183	1483	3683	3683	1483	3683	1483	3683

1478

Doppelzylinder mit Doppelschließung | Double cylinder with double locking



Funktion: Der Zylinder lässt sich nur dann schließen, wenn beidseitig die passenden Schlüssel stecken. Anwendungsbeispiel: Verbindung zwischen 2 Hotelzimmern.

- Mit zusätzlichem Montageschlüssel
- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

Function: It is only possible to operate the cylinder, if the correct keys are inserted in both sides. For example: Connecting door between two hotel rooms.

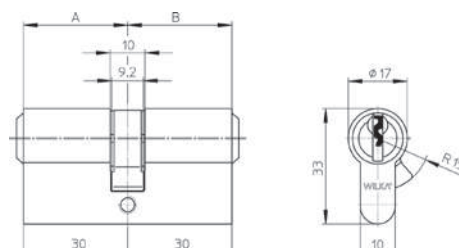
- With added installation key
- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
					2178	1478						

1479

Doppelzylinder mit Gefahrenschlüsselfunktion Double cylinder with emergency key function



Funktion: Bei verdreht steckendem Schlüssel kann von der Gegenseite mit dem Notschlüssel geöffnet werden.

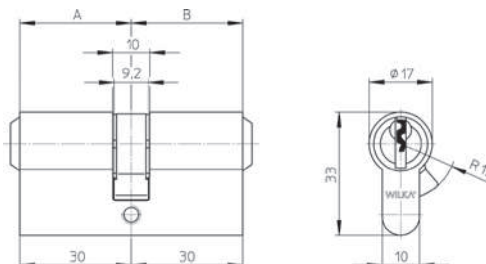
- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

Function: The cylinder will operate with the emergency key from the opposite side even if a key has been inserted.

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

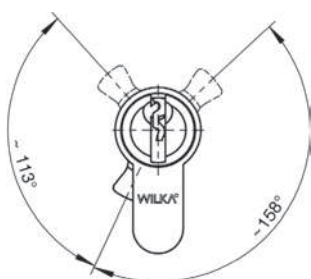
Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
					2179	1479						

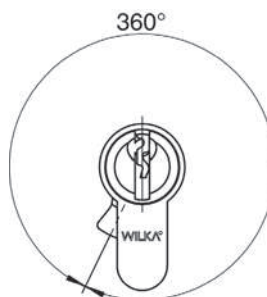


- Doppelfunktion
- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

- Double function
- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily



Schließweg Normalschlüssel
Cam way standard key



Schließweg DF-Schlüssel
Cam way DF-key

Funktion:

Normalschlüssel:

- Lässt sich nur soweit drehen, dass die Schlossfalle betätigt werden kann
- Riegel ist nicht bedienbar

DF-Schlüssel:

- Vollständige Betätigung des Schlosses
- Sobald der Riegel ausgeschossen ist, lässt sich das Schloss mit dem Normalschlüssel nicht mehr öffnen

Anwendung:

Ein Berechtigter öffnet (z.B. morgens) mit dem DF-Schlüssel den Personaleingang. Die Tür (ohne Außendrücker) bleibt weiter über die Falle verschlossen. Inhaber eines Normalschlüssels können die Tür jetzt solange öffnen, bis sie mit einem DF-Schlüssel wieder verriegelt wird (z.B. abends).

Funktion:

Standard key:

- Can only be turned as far as operating the latch bolt
- Dead bolt cannot be operated

DF-key:

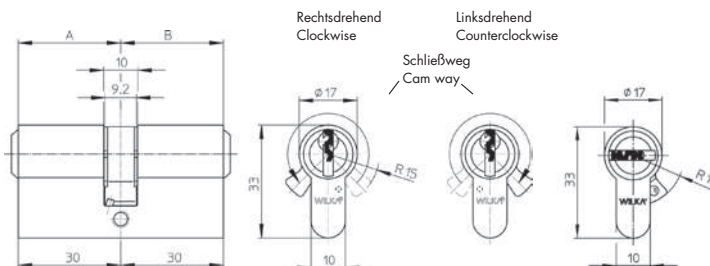
- Can operate the lock completely
- As soon as the dead bolt is locked, the lock cannot be unlocked by the standard key

Application:

The staff entrance is opened (e.g. in the morning) by a authorised person. The door (without lever on the outside) is locked furthermore by the latch bolt. The door can be unlocked with the standard key until it is locked by a DF-key (e.g. in the evening).

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
						1399						

1323/3623 Doppelzylinder mit Schließzwang | Double cylinder with key retaining



Funktion: Durch den begrenzten Schließweg ergibt sich für das verwendete Schloss ein Schließzwang.

- Begrenzter Schließweg (s. Skizze)
- Bitte rechtsdrehend oder linksdrehend (von Seite A aus) bestellen
- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

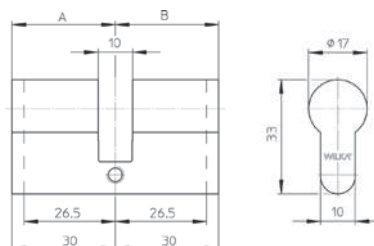
Function: Due to the limited closing way, the key will be kept in the cylinder until the door has been locked.

- Limited closing way (see drawing)
- Please specify clockwise or counterclockwise (from side A)
- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1323	3623				2123	1323	3623	3623	1323	3623	1323	3623

1401 Blindzylinder | Blind cylinder

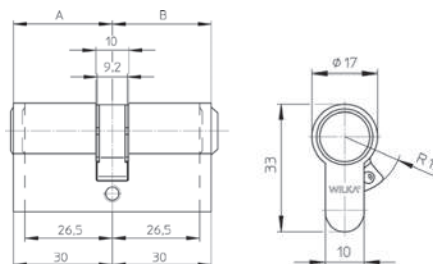


- Länge A und B ab 26,5 mm, ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

- Length A and B from 26,5 mm, from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

1480/3680

Doppelzylinder einseitig blind andere Seite mit Schließfunktion
Double cylinder one side blind other side with locking function



- A: Blind
- B: Schließfunktion
- Länge A und B ab 26,5 mm, ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

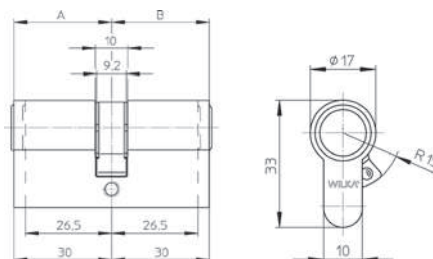
- A: Blind
- B: Locking function
- Length A and B from 26,5 mm, from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1480	3680				2180	1480	3680	3680	1480	3680	1480	3680

1482

Doppelzylinder einseitig blind andere Seite mit Notöffnung
Double cylinder one side blind other side with emergency opening

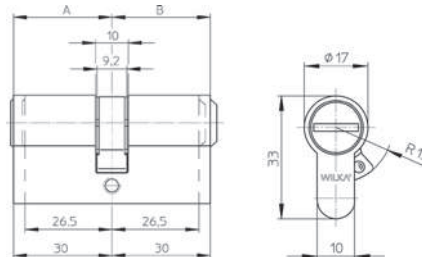


- A: Blind
- B: Notöffnungsfunktion
- Länge A und B ab 26,5 mm, ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

- A: Blind
- B: Emergency opening function
- Length A and B from 26,5 mm, from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

1486

Doppelzylinder mit beidseitiger Notöffnung Double cylinder with two-sided emergency opening



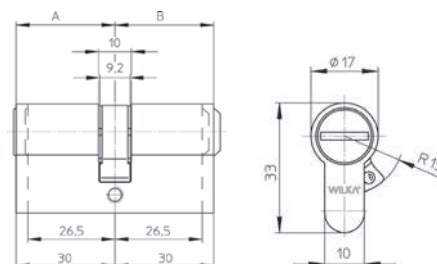
- Länge A und B ab 26,5 mm, ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

- Length A and B from 26,5 mm, from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

3

1489/3689

Doppelzylinder mit einseitiger Notöffnung andere Seite mit Schließfunktion Double cylinder one side emergency opening other side with locking function



- A: Notöffnungsfunktion
- B: Schließfunktion
- Länge A und B ab 26,5 mm, ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

- A: Emergency opening function
- B: Locking function
- Length A and B from 26,5 mm, from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1489					2189	1489	3689	3689	1489	3689	1489	3689





4

Knaufzylinder

Knob cylinder

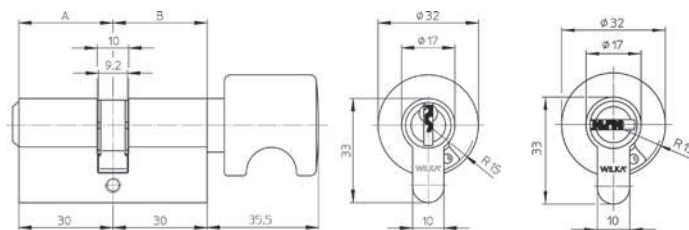
Knaufzylinder | Knob cylinder

	Seite Page	–			
Knaufzylinder Knob cylinder	78		1405	3605	1005
Knaufzylinder, "FZG" Knob cylinder, free-wheel "FZG"	78		1406	3606	
Knaufzylinder, kurz Knob cylinder, short	79		1407	3607	1007
Knaufzylinder, asymmetrisch Knob cylinder, asymmetric	79		1484	3684	1084
Anti-Amok-Knaufzylinder Anti-Amok knob cylinder	80				
Knaufzylinder, Blind - Knauf Knob cylinder, blind - knob	80	1380			
Knaufzylinder, Notöffnung - Knauf Knob cylinder, emergency opening - knob	81	1487			
Knaufzylinder mit Rot-Weiß-Anzeige Knob cylinder with red/white display	81	1477			
Doppelknaufzylinder Double knob cylinder	82	1304			
Doppelknaufzylinder, asymmetrisch Double knob cylinder, asymmetric	82	1307			
Knaufzylinder, VdS BZ*** Knob cylinder, VdS BZ***	o. Abb. w/o. figure				
Knaufzylinder, SKG** Knob cylinder, SKG**	o. Abb. w/o. figure		K405	K365	
Knaufzylinder, SKG**, "FZG" Knob cylinder, SKG**, free-wheel "FZG"	o. Abb. w/o. figure		K406	K366	
Knaufzylinder, SKG*** Knob cylinder, SKG***	o. Abb. w/o. figure		G405		
Knaufzylinder, SKG***, "FZG" Knob cylinder, SKG***, free-wheel "FZG"	o. Abb. w/o. figure		G406		
Knaufzylinder, DIN zertifiziert Knob cylinder, DIN certified	o. Abb. w/o. figure		D405		
Knaufzylinder, "FZG", DIN zertifiziert Knob cylinder, free-wheel "FZG", DIN certified	o. Abb. w/o. figure		D406		
Knäufe Knobs	83				

Knaufzylinder | Knob cylinder

									
3005	1005	2105	1405	3605	3605	1405	3605	1405	3605
		2106	1406	3606	3606	1406	3606	1406	3606
3007	1007	2107	1407	3607	3607	1407	3607	1407	3607
3084	1084	2184	1484	3684	3684	1484	3684	1484	3684
			1473	3673	3673	1473	3673	1473	3673
			B405	B305					
			K405	K365	K365	K405	K365	K405	K365
			K406	K366	K366	K406	G366	K406	K366
			G405	G365	G365	G405	G365	G405	G365
			G406	G366	G366	G406	G366	G406	G366
			D405	D305	D305	D405	D305	D405	D305
			D406	D306	D306	D406	D306	D406	D306

1405/3605 Knaufzylinder | Knob cylinder



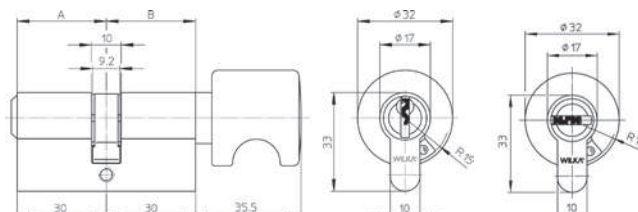
- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1405	3605	1005	3005	1005	2105	1405	3605	3605	1405	3605	1405	3605

1406/3606 Knaufzylinder "FZG" | Knob cylinder free-wheel "FZG"



Funktion: Mit Freilauffunktion für Getriebebeschlösser.

- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

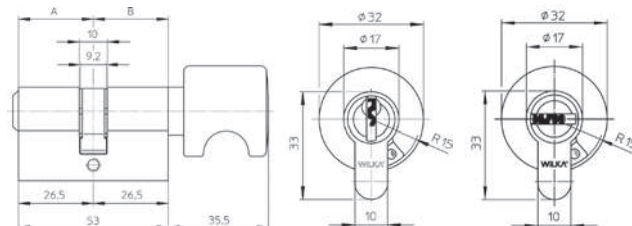
Function: With free-wheel function for transmission locks.

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1406	3606				2106	1406	3606	3606	1406	3606	1406	3606

1407/3607 Knaufzylinder kurz | Knob cylinder short



- Länge A: 26,5 mm
- Länge B: 26,5 mm
- Gesamtlänge: 53 mm

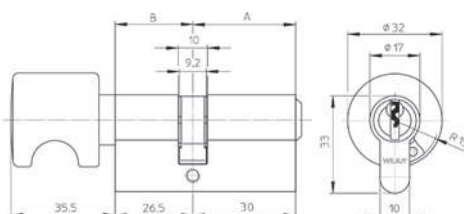
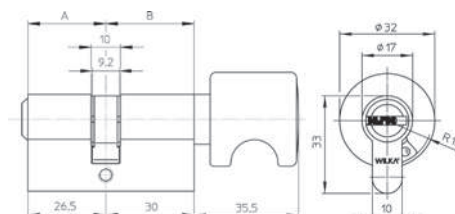
- Length A: 26,5 mm
- Length B: 26,5 mm
- Total length: 53 mm

4

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1407	3607	1007	3007	1007	2107	1407	3607	3607	1407	3607	1407	3607

1484/3684 Knaufzylinder asymmetrisch | Knob cylinder asymmetric


 Knauf - kurze Seite
 Knob - short side

 Knauf - lange Seite
 Knob - long side


Knauf - lange Seite

- Länge A = 26,5 mm
- Länge B ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge B = 60 mm
- Maximale Gesamtlänge: 86,5 mm

Knob - long side

- Length A = 26,5 mm
- Length B from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length B = 60 mm
- Maximum total length: 86,5 mm

Knauf - kurze Seite

- Länge B = 26,5 mm
- Länge A ab 30 mm, in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 60 mm
- Maximale Gesamtlänge: 86,5 mm

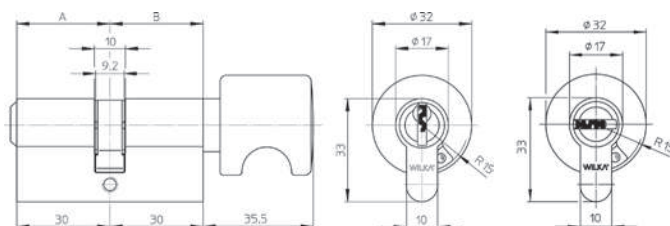
Knob - short side

- Length B = 26,5 mm
- Length A from 30 mm, prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 60 mm
- Maximum total length: 86,5 mm

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1484	3684	1084	3084	1084	2184	1484	3684	3684	1484	3684	1484	3684

1473/3673 Anti-Amok-Knaufzylinder | Anti-Amok knob cylinder



Funktion: Bei drohender Gefahr kann die Tür über den Knauf von innen verriegelt werden. Durch den passenden Schlüssel von außen wird dem Knauf die Schließberechtigung entzogen, um Missbrauch von innen zu vermeiden.

- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

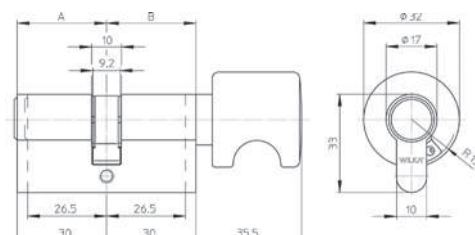
Function: During danger the door can be closed by the knob. The closing eligibility can be detract via the applicable key to avoid misuse.

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
						1473	3673	3673	1473	3673	1473	3673

1380 Knaufzylinder einseitig blind | Knob cylinder one side blind

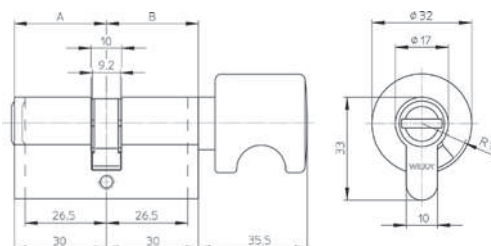


- A: Blind
- B: Knauf
- Länge A und B ab 26,5 mm, ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

- A: Blind
- B: Knob
- Length A and B from 26,5 mm, from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

1487

Knaufzylinder einseitig mit Notöffnung | Knob cylinder with one sided emergency opening



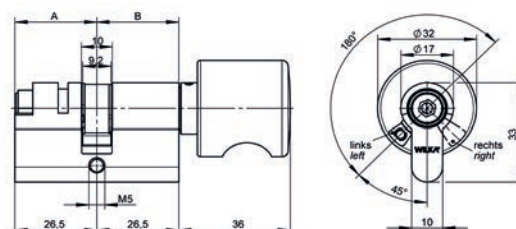
- A: Notöffnungsfunktion
- B: Knauf
- Länge A und B ab 26,5 mm, ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

- A: Emergency opening function
- B: Knob
- Length A and B from 26,5 mm, from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

4

1477

Knaufzylinder mit Rot-Weiß-Anzeige | Knob cylinder with red-white-display

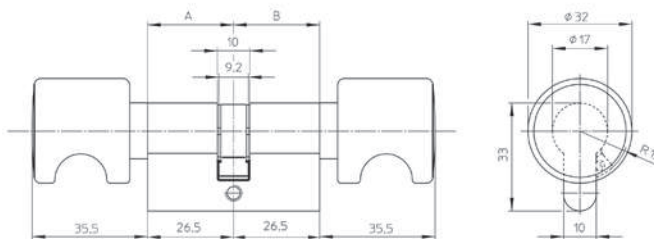


- Mit optischer Verschlussanzeige (rot - weiß)
- Länge A und B ab 26,5 mm, ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 70 mm
- Maximale Länge B = 70 mm
- Maximale Gesamtlänge: 140 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar
- Bei Bestellung bitte Schließung (rechts- oder linksdrehend) angeben

- Closing indicator (red - white)
- Length A and B from 26,5 mm, from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 70 mm
- Maximum length B = 70 mm
- Maximum total length: 140 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily
- Please specify key turn on right or left

1304

Doppelknaufzylinder | Double knob cylinder

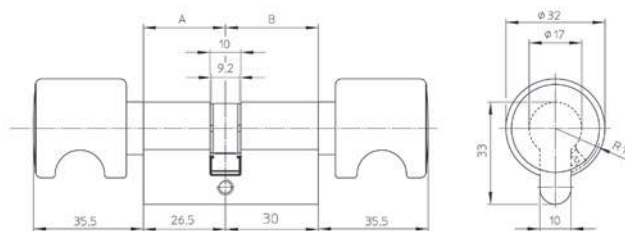


- Länge A und B ab 26,5 mm, ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 90 mm
- Maximale Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar
- Knauf einseitig abschraubbar

- Length A and B from 26,5 mm, from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily
- Knob on one side can be screwed off

1307

Doppelknaufzylinder asymmetrisch | Double knob cylinder asymmetric



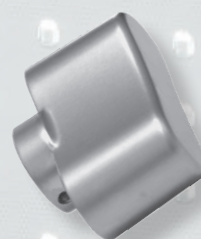
- Länge A = 26,5 mm
- Länge B ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge B = 60 mm
- Maximale Gesamtlänge: 86,5 mm
- Knauf einseitig abschraubbar

- Length A = 26,5 mm
- Length B from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length B = 60 mm
- Maximum total length: 86,5 mm
- Knob on one side can be screwed off



8000.000932

Standard - Knauf
Standard knob



8000.000936

SF - Knauf
SF knob



8000.000935

Rändel - Knauf
Knurled knob





5

Halbzylinder

Half cylinder

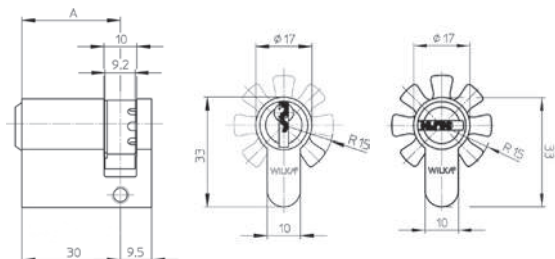
Halbzylinder | Half cylinder

	Seite Page	–			
Halbzylinder mit 8-fach verstellbarer Schließnase Half cylinder with cam in 8 ways	88		1410	3610	1010
Halbzylinder, "FZG" Half cylinder, free-wheel "FZG"	88		1312	3612	
Halbzylinder mit Doppelfunktion Half cylinder with double function	89				
Halbzylinder mit Schließzwang Half cylinder with key retaining	90		1314	3614	
Halbzylinder mit 90°/180°/270° Freilauf Half cylinder with free-wheel function 90°/180°/270°	90		1415	3615	
Halbzylinder, Aufzugszylinder mit zwei Gewindebohrungen M4 Half cylinder, elevator cylinder with two tap holes M4	91		1319	3619	
Halbzylinder, Aufzugszylinder mit Gewindebohrung M4 Half cylinder, elevator cylinder with tap hole M4	91		1320	3620	
Halbzylinder, Aufzugszylinder mit zwei Gewindebohrungen M3 Half cylinder, elevator cylinder with two tap holes M3	92		1321	3621	
Halbzylinder mit Knauf Half cylinder with knob	92	1413			
Vorhangschloss Padlock	93		2201	3601	1001
Halbzylinder, VdS BZ*** Half cylinder, VdS BZ***	o. Abb. w/o. figure				
Halbzylinder, SKG** Half cylinder, SKG**	o. Abb. w/o. figure		K410	K361	
Halbzylinder, SKG*** Half cylinder, SKG***	o. Abb. w/o. figure		G410		
Halbzylinder, DIN zertifiziert Half cylinder, DIN certified	o. Abb. w/o. figure		D410		

Halbzylinder | Half cylinder

									
3010	1010	2110	1410	3610	3610	1410	3610	1410	3610
		2112	1312	3612	3612	1312	3612	1312	3612
			1398						
		2117	1314	3614	3614	1314	3614	1314	3614
		2115	1415	3615	3615	1415	3615	1415	3615
		2119	1319	3619	3619	1319	3619	1319	3619
		2120	1320	3620	3620	1320	3620	1320	3620
		2121	1321	3621	3621	1321	3621	1321	3621
3001	1001	2101	2201	3601	3601	2201	3601	2201	3601
			B410	B310					
			K410	K361	K361	K410	K361	K410	K361
			G410	G361	G361	G410	G361	K410	G361
			D410	D310	D310	D410	D310	D410	D310

1410/3610 Halbzylinder | Half cylinder



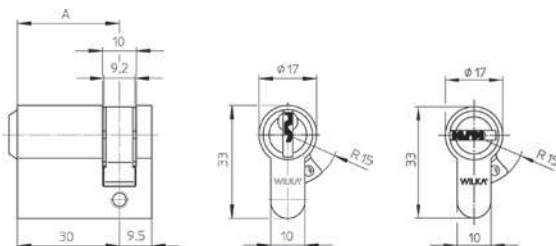
- 8-fach verstellbar in 45° Schritten
- Länge A ab 26,5 mm, ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 90 mm

- Adjustable in 8 ways in steps of 45°
- Length A from 26,5 mm, from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1410	3610	1010	3010	1010	2110	1410	3610	3610	1410	3610	1410	3610

1312/3612 Halbzylinder "FZG" | Half cylinder free-wheel "FZG"



Funktion: Mit Freilauffunktion für Getriebebeschlösser.

- Länge A ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 90 mm

Function: With free-wheel function for transmission locks.

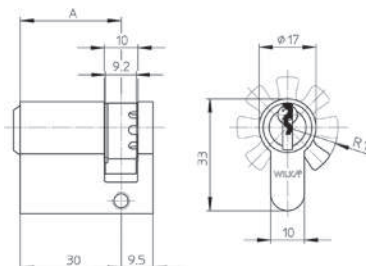
- Length A from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1312	3612				2112	1312	3612	3612	1312	3612	1312	3612

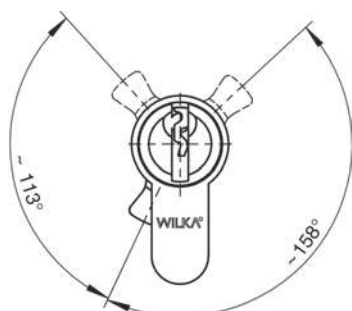
1398

Halbzylinder mit Doppelfunktion Tag und Nacht Half cylinder with double function day and night

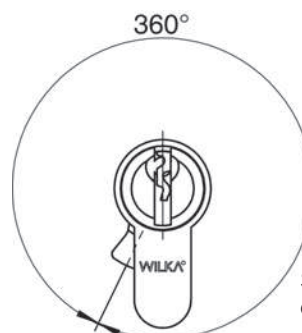


- Doppelfunktion
- 8-fach verstellbar in 45° Schritten
- Länge A ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 90 mm

- Double function
- Adjustable in 8 ways in steps of 45°
- Length A from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm



Schließweg Normalschlüssel
Closing way standard key



Schließweg Doppelfunktion-Schlüssel
Closing way for double function key

Funktion:

Normalschlüssel:

- Lässt sich nur soweit drehen, dass die Schlossfalle betätigt werden kann
- Riegel ist nicht bedienbar

Doppelfunktions-Schlüssel:

- Vollständige Betätigung des Schlosses
- Sobald der Riegel ausgeschossen ist, lässt sich das Schloss mit dem Normalschlüssel nicht mehr öffnen

Anwendung:

Ein Berechtigter öffnet (z.B. morgens) mit dem DF-Schlüssel den Personaleingang. Die Tür (ohne Außendrücker) bleibt weiter über die Falle verschlossen. Inhaber eines Normalschlüssels können die Tür jetzt solange öffnen, bis sie mit einem DF-Schlüssel wieder verriegelt wird (z. B. abends).

Funktion:

Standard key:

- Can only be turned as far as operating the latch bolt
- Dead bolt cannot be operated

Double function key:

- Can operate the lock completely
- As soon as the dead bolt is locked, the lock cannot be unlocked by the standard key

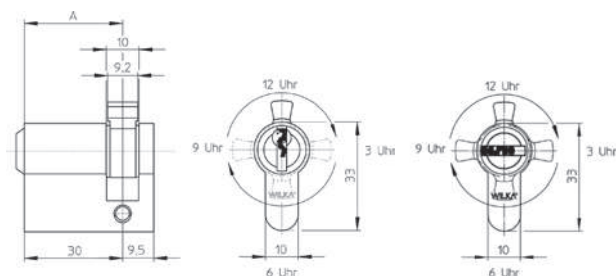
Application:

The staff entrance is opened (e.g. in the morning) by a authorised person. The door (without lever on the outside) is locked furthermore by the latch bolt. The door can be unlocked with the standard key until it is locked by a DF-key (e.g. in the evening).

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	Sl6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
						1398						

1415/3615

Halbzylinder mit definiertem Freilauf 90°/180°/270°
Half cylinder with defined free-wheel zone 90°/180°/270°



Funktion:

- 1415 I 90° Freilauf
- 1415 II 180° Freilauf
- 1415 III 270° Freilauf

Bitte bei Bestellung angeben:

- Freilaufbereich (I, II oder III) und
- Freilaufstellung (z. B. 12 Uhr bis 3 Uhr)
- Länge A ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 60 mm

Function:

- 1415 I 90° Free-wheel
- 1415 II 180° Free-wheel
- 1415 III 270° Free-wheel

Please specify by ordering:

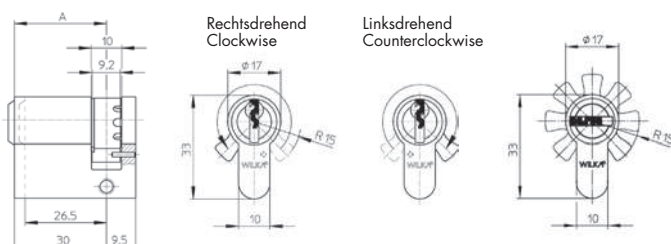
- Free-wheel zone (I, II or III) and
- Free-wheel position (e.g. 12 o'clock to 3 c)
- Length A from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 60 mm

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1415	3615				2115	1415	3615	3615	1415	3615	1415	3615

1314/3614

Halbzylinder mit Schließzwang | Half cylinder with key retaining



Funktion: Durch den begrenzten Schließweg ergibt sich für das verwendete Schloss ein Schließzwang.

- Begrenzter Schließweg (s. Skizze)
- Bitte rechtsdrehend oder linksdrehend (von Seite A aus) bestellen
- 8-fach verstellbar in 45° Schritten
- Länge A ab 26,5 mm, ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 90 mm

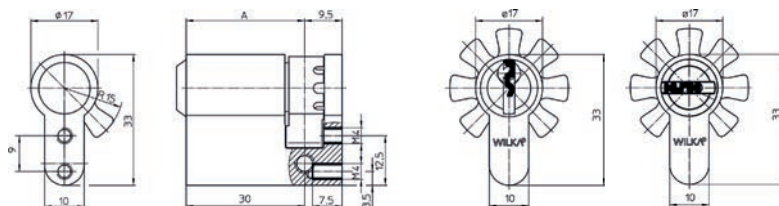
Function: Due to the limited closing way, the key will be kept in the cylinder until the door has been locked.

- Limited closing way (see drawing)
- Please specify clockwise or counterclockwise (from side A)
- Adjustable in 8 ways in steps of 45°
- Length A from 26,5 mm, from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1314	3614				2117	1314	3614	3614	1314	3614	1314	3614

1319/3619 Aufzugzylinder | Elevator cylinder



- 2 Gewindebohrungen M4 rückseitig
- 8-fach verstellbar in 45° Schritten
- Länge A ab 26,5 mm, ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 60 mm

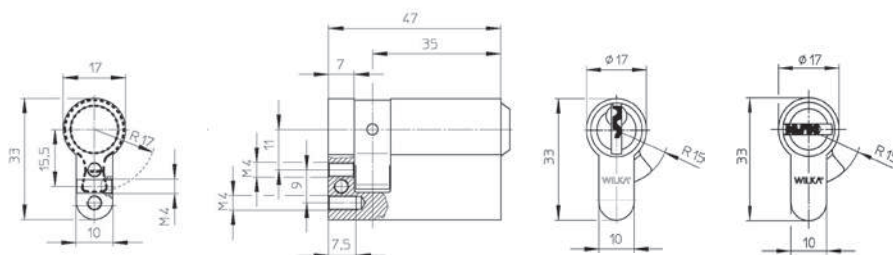
- On the reverse side 2 tap holes M4
- Adjustable in 8 ways in steps of 45°
- Length A from 26,5 mm, from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 60 mm

5

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1319	3619				2119	1319	3619	3619	1319	3619	1319	3619

1320/3620 Aufzugzylinder | Elevator cylinder



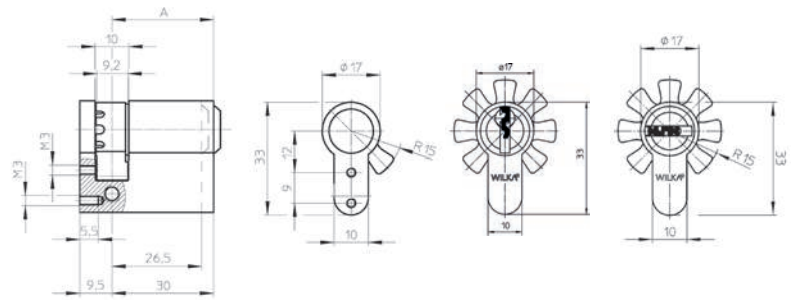
- 1 Gewindebohrung M4 seitlich
- 2 Gewindebohrungen M4 rückseitig
- Sonder-Schließbart mit Radius 17 mm

- Laterally 1 tap hole M4
- On the reverse side 2 tap holes M4
- Special cam with radius 17 mm

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1320	3620				2120	1320	3620	3620	1320	3620	1320	3620

1321/3621 Aufzugzylinder | Elevator cylinder

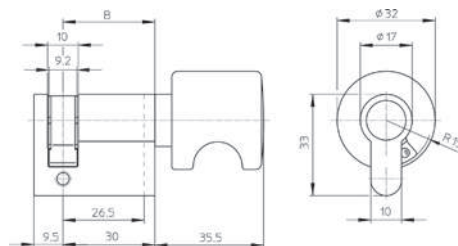


- 2 Gewindebohrungen M3 rückseitig
- 8-fach verstellbar in 45° Schritten
- Länge A ab 26,5 mm, ab 30 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 60 mm
- On the reverse side 2 tap holes M3
- Adjustable in 8 ways in steps of 45°
- Length A from 26,5 mm, from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 60 mm

Profile | Keyways

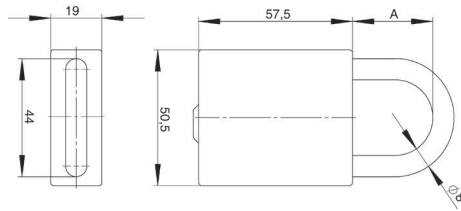
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1321	3621				2121	1321	3621	3621	1321	3621	1321	3621

1413 Halbzylinder mit Knauf | Half cylinder with knob



- Länge B ab 26,5 mm, ab 30 mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge B = 90 mm
- Length B from 26,5 mm, from 30 mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length B = 90 mm

2201/3601 Vorhangschloss | Padlock



- Bügelhöhe A = 30 mm oder A = 80 mm
- Mit Profileinsatz, auswechselbar
- Gehäuse Messing massiv, gebürstet
- Doppelte Bügelverriegelung
- 8 mm starker Edelstahl-Bügel
- Schlüssel auch im geöffneten Zustand abziehbar
- Seewasserbeständig

- Shackle height A = 30 mm or A = 80 mm
- With profile insert, changeable
- Solid brass body, matt brushed
- Double locking shackle
- 8 mm strong stainless steel shackle
- Key is also removable in open condition
- Seawater resistant

5

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
2201	3601	1001	3001	1001	2101	2201	3601	3601	2201	3601	2201	3601

2002



6

Rund- und Hebelzylinder

Round cylinder and cam lock cylinder

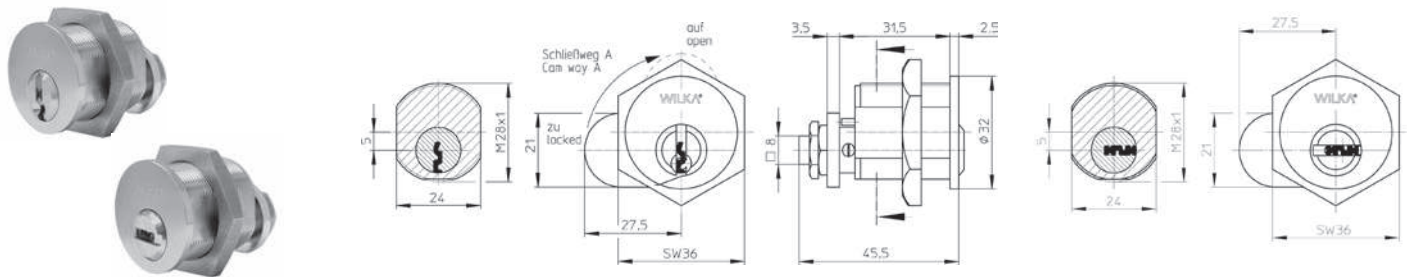
Rund- und Hebelzylinder | Round cylinder and cam lock cylinder

	Seite Page			
Hebelzylinder Cam lock cylinder	98	1250	3650	1050
Hebelzylinder Cam lock cylinder	98	1251	3651	1051
Hebelzylinder für diverse Briefkästen Cam lock cylinder for diverse letter boxes	99	1253	3657	
Rundzylinder für Garagentorverschlüsse Round cylinder for garage door locks	102	500F	3632	
Rundzylinder für Garagentorverschlüsse Round cylinder for garage door locks	102	586	3686	
Kontakt rundzylinder für Aufzugssteuerungen Round cylinder for elevator control systems	103	560	3660	
Kontakt rundzylinder für Aufzugssteuerungen Round cylinder for elevator control systems	103			
Kontakt rundzylinder für Aufzugssteuerungen Round cylinder for elevator control systems	104	1257		
Kontakt rundzylinder für Aufzugssteuerungen Round cylinder for elevator control systems	104	1280		
Rundzylinder für Garagentorverschlüsse Round cylinder for garage door locks	105	587	3687	
Außenzylinder für Kastenschlösser External cylinder for rim locks	106	500	3652	1052
Außenzylinder für Sperrbügelschloss Art.-Nr. 2611 External cylinder for security rim lock Art. No. 2611	106	501	3692	
Außenzylinder für Sperrbügelschloss Art.-Nr. 2621 External cylinder for security rim lock Art. No. 2621	107	503	3603	
Rundzylinder für Kastenschlösser Round cylinder for rim locks	107	513		
Außenzylinder für Kastenschlösser External cylinder for rim locks	108	515		
Außenzylinder für Kastenschlösser External cylinder for rim locks	108	580	3690	
Innenzylinder für Kastenschlösser Internal cylinder for rim locks	109	2553	3653	
Außenzylinder für Kastenschlösser External cylinder for rim locks	109	2555	3655	
Zylinder Set für Kastenschlösser (innen und außen) Cylinder set for rim locks (inner and outer side)	109	2554	3654	
Zylinder Set für Kastenschloss Art.-Nr. 2516 Cylinder set for rim lock Art. No. 2516	110	2530	3616	
Zylinder Set für Kastenschloss Art.-Nr. 2516 Cylinder set for rim lock Art. No. 2516	111	2531	3631	
Zylinder Set für Kastenschloss Art.-Nr. 2524 Cylinder set for rim lock Art. No. 2524	112	2532	3624	
Zylinder Set für Kastenschloss Art.-Nr. 2524 Cylinder set for rim lock Art. No. 2524	113	2533	3630	
Ersatzzylinder Set für Kastenschloss Art.-Nr. 2616 Replacement cylinder set for rim lock Art. No. 2616	114	2534	3656	
Ersatzzylinder Set für Kastenschloss Art.-Nr. 2626 Replacement cylinder set for rim lock Art. No. 2626	115	2613	3613	

Rund- und Hebelzylinder | Round cylinder and cam lock cylinder

									
3050	1050	2150	1250	3650	3650	1250	3650	1250	3650
3051	1051	2151	1251	3651	3651	1251	3651	1251	3651
		2157	1253	3657	3657	1253	3657	1253	3657
		2132	500F	3632	3632	500F	3632	500F	3632
		2154	586	3686	3686	586	3686	586	3686
		2160	560	3660	3660	560	3660	560	3660
			1252						
			1280			1280		1280	
		2153	587	3687	3687	587	3687	587	3687
3052	1052	2152	500	3652	3652	500	3652	500	3652
		2155	501	3692	3692	501	3692	501	3692
		2103	503	3603	3603	503	3603	503	3603
			513			513		513	
			515	3685	3685	515	3685	515	3685
		2190	580	3690	3690	580	3690	580	3690
			2553	3653	3653	2553	3653	2553	3653
			2555	3655	3655	2555	3655	2555	3655
			2554	3654	3654	2554	3654	2554	3654
		2116	2530	3616	3616	2530	3616	2530	3616
		2131	2531	3631	3631	2531	3631	2531	3631
		2124	2532	3624	3624	2532	3624	2532	3624
		2130	2533	3630	3630	2533	3630	2533	3630
		2156	2534	3656	3656	2534	3656	2534	3656
		2113	2613	3613	3613	2613	3613	2613	3613

1250/3650 Hebelzylinder | Cam lock cylinder



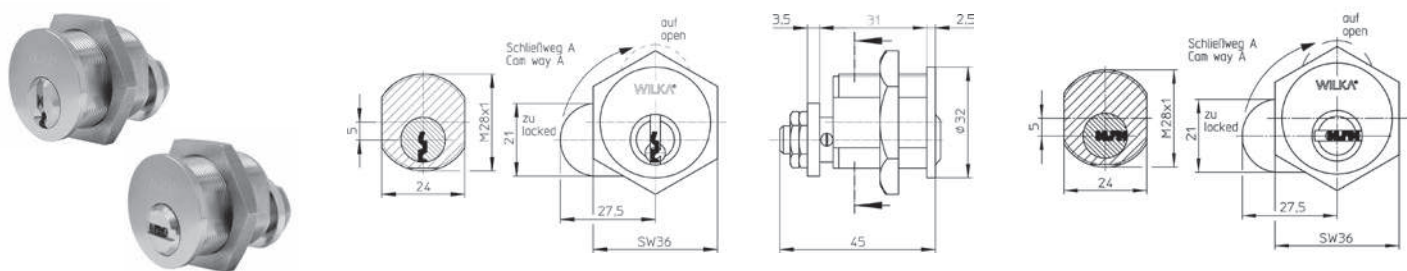
- 6 Stiftzuhaltungen
- Stahl-Schließhebel
- Sechskant-Befestigungsmutter M28x1 (SW36)
- Schließweg 90°
- Schlüssel nur in geschlossenem Zustand abziehbar
- Schließhebel und Schließwege siehe Seite 100/101

- 6 pin tumblers
- Steel cam
- Hexagon-nut M28x1 (SW36)
- Closing way 90°
- Key only removable in locked condition
- Cam and closing ways see page 100/101

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1250	3650	1050	3050	1050	2150	1250	3650	3650	1250	3650	1250	3650

1251/3651 Hebelzylinder | Cam lock cylinder



- 6 Stiftzuhaltungen
- Stahl-Schließhebel
- Sechskant-Befestigungsmutter M28x1 (SW36)
- Schließweg 90° (Schließbewegung 360°)
- Schlüssel in geöffnetem und geschlossenem Zustand abziehbar
- Schließhebel und Schließwege siehe Seite 101

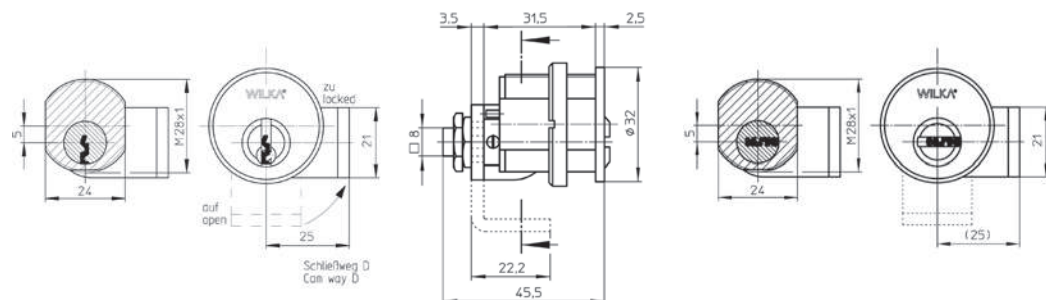
- 6 pin tumblers
- Steel cam
- Hexagon-nut M28x1 (SW36)
- Closing way 90° (key turn 360°)
- Key removable in unlocked and locked condition
- Cam and closing ways see page 101

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1251	3651	1051	3051	1051	2151	1251	3651	3651	1251	3651	1251	3651

1253/3657

Hebelzylinder für Briefkästen | Cam lock cylinder for letter boxes



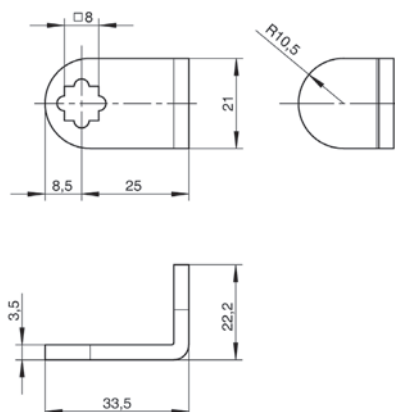
- 6 Stiftzuhaltungen
- Stahl-Schließhebel
- Ring-Befestigungsmutter M28x1 aus Messing
- Schließweg 90°
- Schlüssel nur in geschlossenem Zustand abziehbar

- 6 pin tumblers
- Steel cam
- Ring-nut M28x1, brass
- Closing way 90°
- Key only removable in locked condition

Schließwege siehe Seite 101

Closing ways see page 101

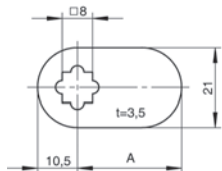
Zeichnungs - Nr.
Drawing - No.
50 62 059



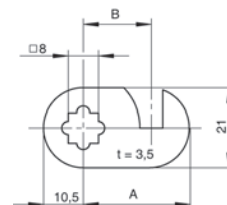
Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1253	3657				2157	1253	3657	3657	1253	3657	1253	3657

Schließhebel für Art.-Nr. 1250 | Cams for Art. No. 1250

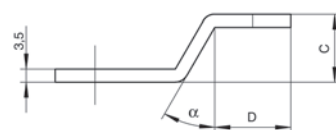
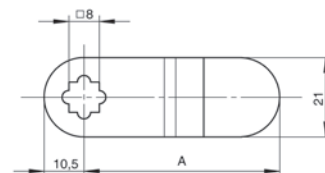
Zeichnungs - Nr. Drawing - No.	Maß A Measure A
50 62 002	19,5 mm
50 62 001	27,5 mm
50 62 004	35,5 mm
50 62 005	37,5 mm
50 62 007	42,5 mm
50 62 009	47,5 mm
50 62 011	52,5 mm
50 62 013	57,5 mm



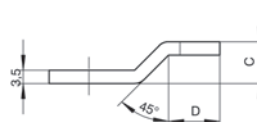
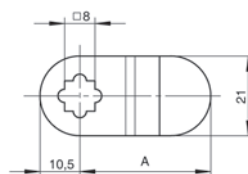
Zeichnungs - Nr. Drawing - No.	Maß A Measure A	Maß B Measure B
50 62 015	28 mm	18 mm
50 62 017	33 mm	23 mm
50 62 019	38 mm	28 mm
50 62 021	43 mm	33 mm
50 62 023	48 mm	38 mm
50 62 025	53 mm	43 mm
50 62 027	58 mm	48 mm



Zeichnungs - Nr. Drawing - No.	Maß A Measure A	Maß C Measure C	Maß D Measure D	Winkel Angle
50 62 043	36,5 mm	13 mm	15 mm	15°
50 62 039	36,5 mm	18,5 mm	12 mm	20°
50 62 056	42 mm	8,5 mm	10,5 mm	22°
50 62 061	42 mm	8,5 mm	25 mm	30°
50 62 035	51 mm	13 mm	22 mm	30°
50 62 033	51,5 mm	18 mm	20 mm	30°
50 62 058	67,5 mm	8,5 mm	26 mm	12°



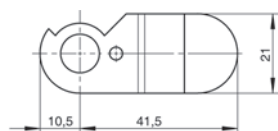
Zeichnungs - Nr. Drawing - No.	Maß A Measure A	Maß C Measure C	Maß D Measure D
50 62 031	29 mm	8,5 mm	14 mm
50 62 029	34,5 mm	11 mm	13,5 mm
50 62 041	39,5 mm	11 mm	18 mm



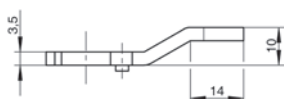
Weitere Schließhebel auf Anfrage!
Further cams on request!

Schließhebel für Art.-Nr. 1251 | Cams for Art. No. 1251

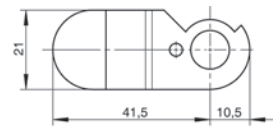
Zeichnungs - Nr. Drawing - No.
50 62 052



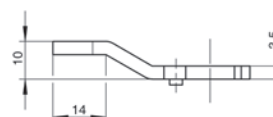
Schließweg
Closing way
A, C, E, G



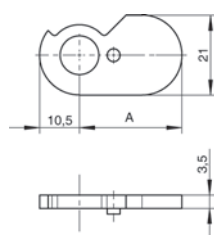
Zeichnungs - Nr. Drawing - No.
50 62 057



Schließweg
Closing way
B, D, F, H

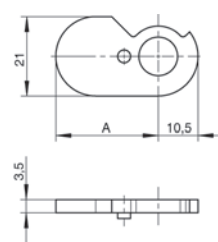


Zeichnungs - Nr. Drawing - No.	Maß A Measure A
50 62 045	27 mm
50 62 046	32,5 mm
50 62 047	37,5 mm
50 62 048	42,5 mm
50 62 049	47,5 mm
50 62 050	52,5 mm
50 62 051	57,5 mm



Schließweg
Closing way
A, C, E, G

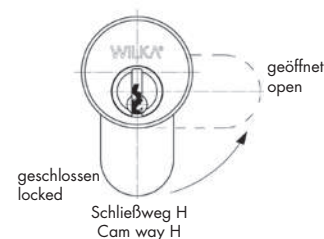
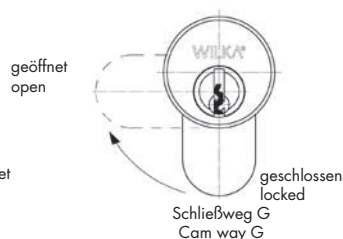
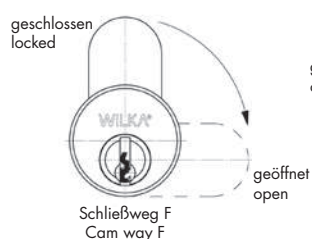
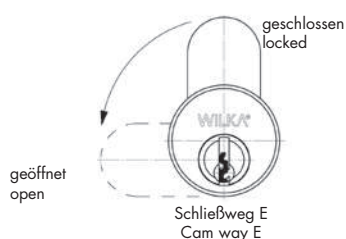
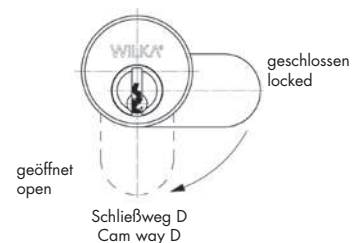
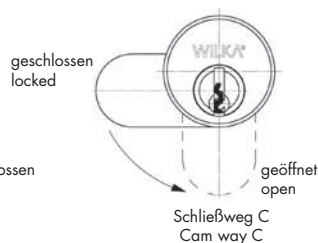
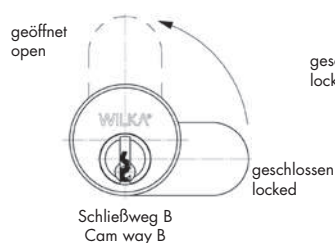
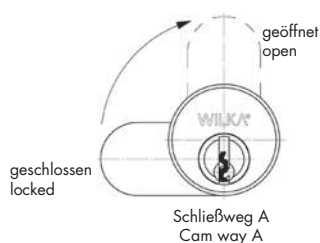
Zeichnungs - Nr. Drawing - No.	Maß A Measure A
50 62 063	27 mm
50 62 064	32,5 mm
50 62 065	37,5 mm
50 62 066	42,5 mm
50 62 067	47,5 mm
50 62 068	52,5 mm
50 62 069	57,5 mm



Schließweg
Closing way
B, D, F, H

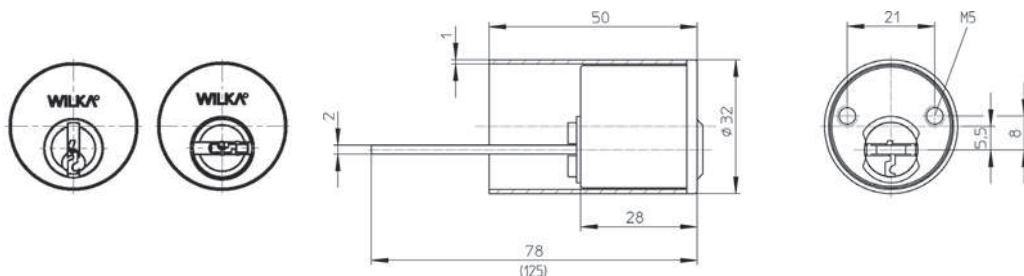
Weitere Schließhebel auf Anfrage!
Further cams on request!

Schließwegtabelle | Closing way table



500F/3632

Rundzylinder für Garagentorverschlüsse | Round cylinder for garage door locks



- ø 32 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- 2 Befestigungsschrauben M5
- Verbindungsstift
- Messing-Verlängerungsrohr ø 32 mm, Länge 50 mm
- Auch in den Längen 55, 60, 65, 70 und 75 mm erhältlich

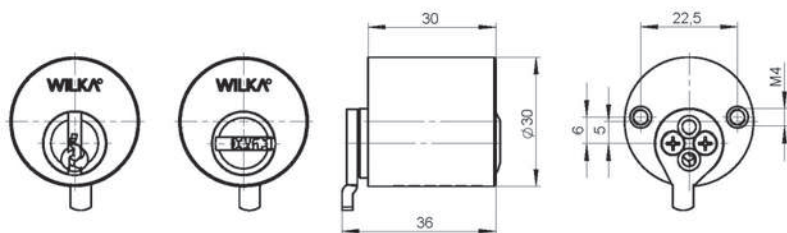
- ø 32 mm
- 6 pin tumblers
- 2 M5 fixing screws
- Connection pin
- Brass extended cube ø 32 mm, length 50 mm
- Available in length of 55, 60, 65, 70 and 75 mm

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
500F	3632				2132	500F	3632	3632	500F	3632	500F	3632

586/3686

Rundzylinder für Garagentorverschlüsse | Round cylinder for garage door locks



- ø 30 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- 2 Befestigungsschrauben M4
- Mitnehmer

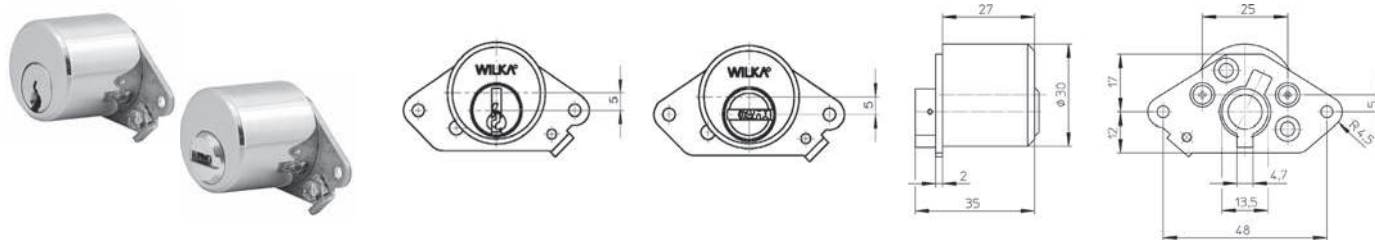
- ø 30 mm
- 6 pin tumblers
- 2 M4 fixing screws
- Actuator

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
586	3686				2154	586	3686	3686	586	3686	586	3686

560/3660

Kontaktzylinder für Aufzugsteuerungen | Contact cylinder for elevator control systems



- ø 30 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- Befestigungsplatte
- Mitnehmer

- ø 30 mm
- 6 pin tumblers
- Fixing plate
- Actuator

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	Sl6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
560	3660				2160	560	3660	3660	560	3660	560	3660

6

1252

Kontaktzylinder für Aufzugsteuerungen | Contact cylinder for elevator control systems



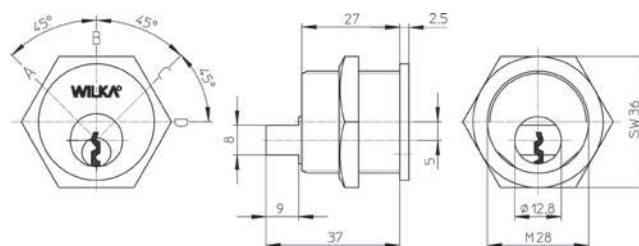
- 6 Stiftzuhaltungen
- Sechskant-Befestigungsmutter M28x1 (SW36)
- Kupplungsteil (14,5x2,1 mm) aus Delrin (POM)

- 6 pin tumblers
- Hexagon-nut M28x1 (SW36)
- Coupler part (14,5x2,1 mm) made of Delrin (POM)

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	Sl6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
						1252						

1257

Kontaktzylinder für Aufzugsteuerungen | Contact cylinder for elevator control systems



- 6 Stiftzuhaltungen
- Sechskant-Befestigungsmutter M28x1 (SW36)
- Kupplungsteil (ø 12,8x8 mm) aus Messing
- 4 mögliche Schlüsselabzugsstellungen (siehe Tabelle)

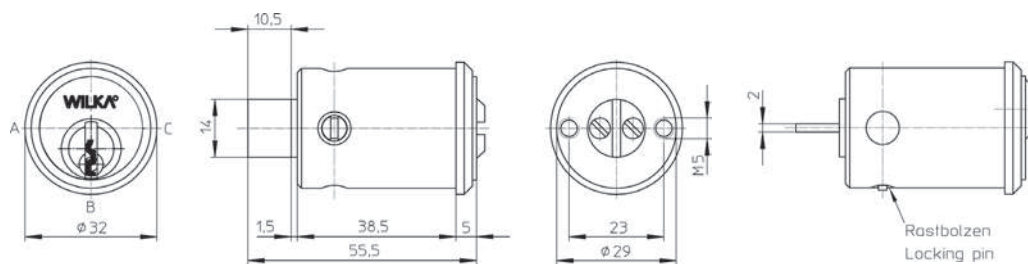
- 6 pin tumblers
- Hexagon-nut M28x1 (SW36)
- Coupler part (ø 12,8x8 mm) made of brass
- 4 possible key withdrawal positions (see schedule)

Typ Type	Schlüsselabzug Key withdrawal	Schließweg Closing way
1257 I 1	A	A - C
1257 I 2	A + C	A - C
1257 I 3	B	B - D
1257 / 4	B	A - C

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1257												

1280

Kontaktzylinder für Aufzugsteuerungen | Contact cylinder for elevator control systems



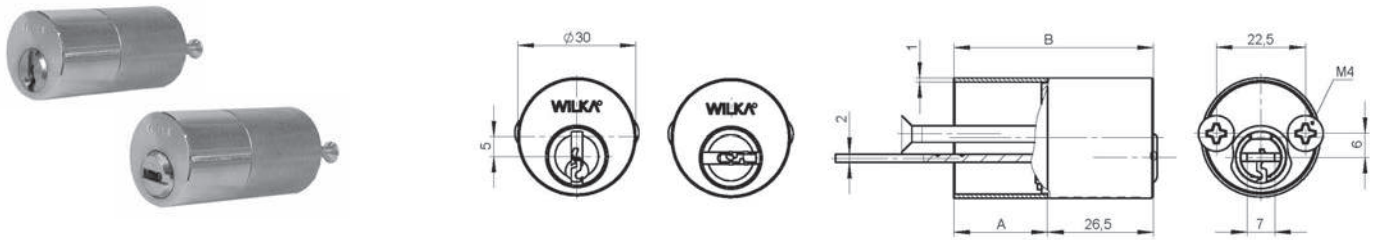
- ø 29 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- Innenteile Messing bzw. Edelstahl rostfrei
- Kupplungsteil (ø 14x2 mm) aus Messing
- 3 Schlüsselabzugsstellungen (9, 12, 3 Uhr)

- ø 29 mm
- 6 pin tumblers
- Core parts brass and stainless steel respectively
- Coupling part (ø 14x2 mm) made of brass
- 3 key withdrawal positions (9, 12, 3 o'clock)

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1280						1280			1280		1280	

587/3687

Rundzylinder für Garagentorverschlüsse | Round cylinder for garage door locks



- ø 30 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- 2 Befestigungsschrauben M4
- Verbindungsstift
- Aufgestecktes Verlängerungsrohr aus Messing
- Gesamtlänge: 50, 55, 60, 65, 70, 75 oder 80 mm

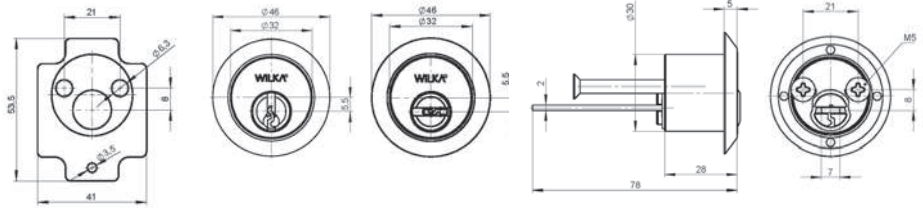
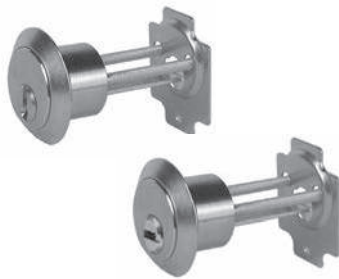
- ø 30 mm
- 6 pin tumblers
- 2 M4 fixing screws
- Connection pin
- Put-on brass extended cube
- Total length: 50, 55, 60, 65, 70, 75 or 80 mm

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
587	3687				2153	587	3687	3687	587	3687	587	3687

500/3652

Außenzylinder für Kastenschlösser | External cylinder for rim locks



- ø 30 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- Rosette
- 2 Befestigungsschrauben M5
- Befestigungsplatte
- Verbindungsstift und Verbindungsschrauben können bei der Montage gekürzt werden

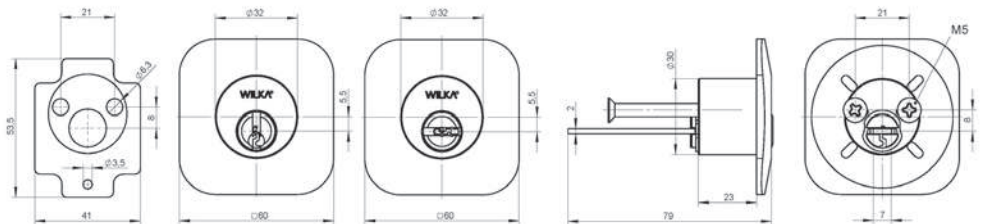
- ø 30 mm
- 6 pin tumblers
- Rose
- 2 M5 fixing screws
- Fixing plate
- Connection pin and screws can be shortened during assembly

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
500	3652	1052	3052	1052	2152	500	3652	3652	500	3652	500	3652

501/3692

Außenzylinder für Sperrbügelschloss Art.-Nr. 2611 External cylinder for security rim lock Art. No. 2611



- ø 30 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- Rosette
- 2 Befestigungsschrauben M5
- Befestigungsplatte
- Verbindungsstift

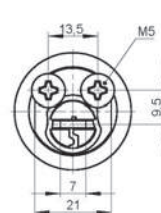
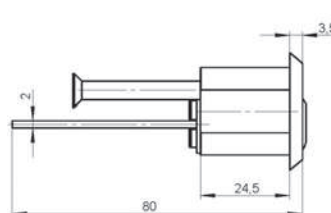
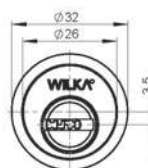
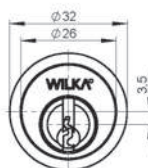
- ø 30 mm
- 6 pin tumblers
- Rose
- 2 M5 fixing screws
- Fixing plate
- Connection pin

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
501	3692				2155	501	3692	3692	501	3692	501	3692

503/3603

Außenzylinder für Sperrbügelschloss Art.-Nr. 2621 External cylinder for security rim lock Art. No. 2621



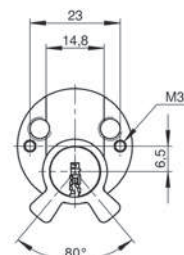
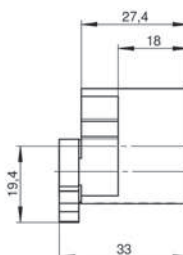
- Ø 24 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- Rosette
- 2 Befestigungsschrauben M5
- Verbindungsstift

- Ø 24 mm
- 6 pin tumblers
- Rose
- 2 M5 fixing screws
- Connection pin

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
503	3603				2103	503	3603	3603	503	3603	503	3603

513

Rundzylinder für Kastenschlösser | Round cylinder for rim locks



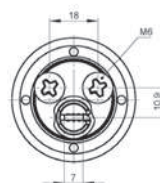
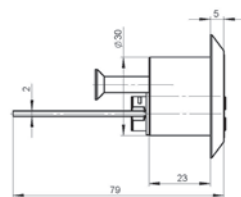
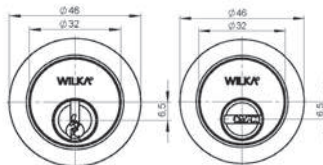
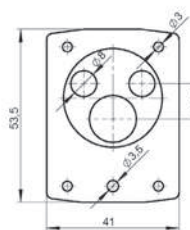
- Ø 29,3 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- Für Kastenschlösser mit Verschlussstange

- Ø 29,3 mm
- 6 pin tumblers
- For rim locks with locking bar

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
513						513			513		513	

515/3685

Außenzylinder für Kastenschlösser | External cylinder for rim locks



- ø 30 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- Rosette
- 2 Befestigungsschrauben M6
- Befestigungsplatte
- Verbindungsstift

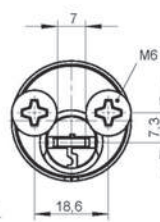
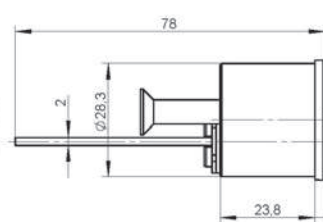
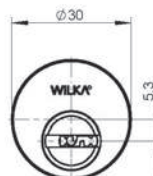
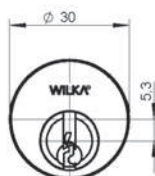
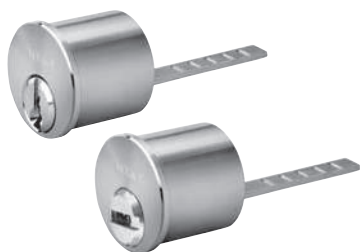
- ø 30 mm
- 6 pin tumblers
- Rose
- 2 M6 fixing screws
- Fixing plate
- Connection pin

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
515						515	3685	3685	515	3685	515	3685

580/3690

Außenzylinder für Kastenschlösser | External cylinder for rim locks



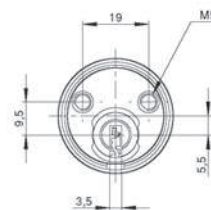
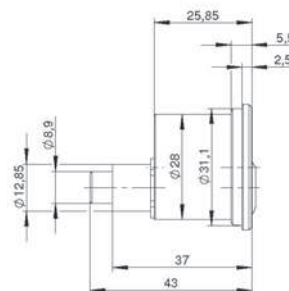
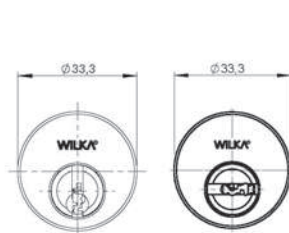
- ø 28,3 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- 2 Befestigungsschrauben M6
- Verbindungsstift

- ø 28,3 mm
- 6 pin tumblers
- 2 M6 fixing screws
- Connection pin

Profile | Keyways

Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
580	3690				2190	580	3690	3690	580	3690	580	3690

2553/3653 Innenzylinder für Kastenschlösser | Internal cylinder for rim locks

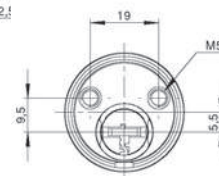
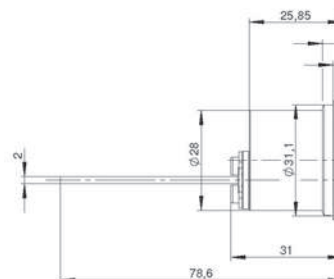
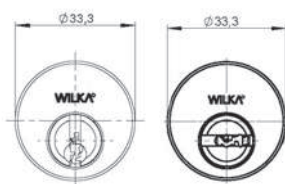
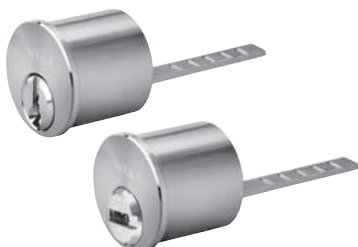


- ø 27,9 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- 2 Befestigungsschrauben M5

- ø 27,9 mm
- 6 pin tumblers
- 2 M5 fixing screws

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	Sl6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
2553	3653					2553	3653	3653	2553	3653	2553	3653

2555/3655 Außenzylinder für Kastenschlösser | External cylinder for rim locks



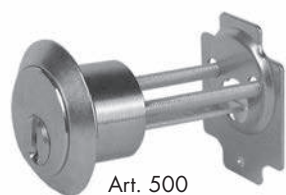
- ø 27,9 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- Verbindungsstift
- 2 Befestigungsschrauben M5

- ø 27,9 mm
- 6 pin tumblers
- Connection pin
- 2 M5 fixing screws

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	Sl6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
2555	3655					2555	3655	3655	2555	3655	2555	3655

2554/3654 Set 2554 bestehend aus 2553 und 2555 & Set 3654 bestehend aus 3653 und 3655 Set 2554 consisting of 2553 and 2555 & Set 3654 consisting of 3653 and 3655

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	Sl6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
2554	3654					2554	3654	3654	2554	3654	2554	3654

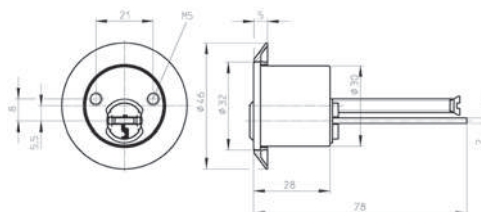


Art. 500

+
Set
2530



Art. 2535

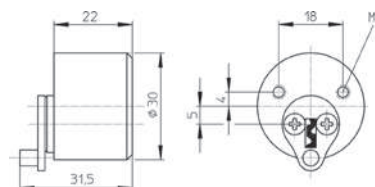


Art. 3652

+
Set
3616



Art. 3635



Art. 2516

Zylinder-Set für Kastenschloss Art.-Nr. 2516
bestehend aus:

**Außenzylinder Art.-Nr.
500/3652**

- ø 30 mm
- 6 Stiftzuhalten
- Rosette
- 2 Befestigungsschrauben M5
- Befestigungsplatte
- Verbindungsstift

**Innenzylinder Art.-Nr.
2535/3635**

- ø 30 mm
- 5 Stiftzuhalten
- Mitnehmer
- 2 Befestigungsschrauben M4

Cylinder set for rim lock Art. No 2516
consisting of:

**External cylinder Art. No.
500/3652**

- ø 30 mm
- 6 pin tumblers
- Rose
- 2 M5 fixing screws
- Fixing plate
- Connection pin

**Internal cylinder Art. No.
2535/3635**

- ø 30 mm
- 5 pin tumblers
- Actuator
- 2 M4 fixing screws

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	Sl6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
2530	3616				2116	2530	3616	3616	2530	3616	2530	3616

2531/3631

Zylinder-Set für Kastenschlösser | Cylinder set for rim locks



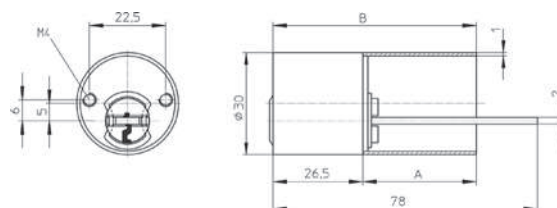
Art. 587



Set
2531



Art. 2535



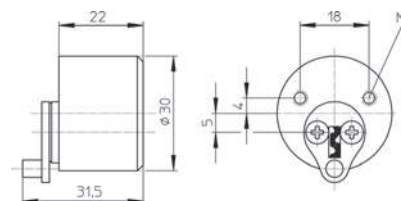
Art. 3687



Set
3631



Art. 3635



Art. 2516

Zylinder Set für Kastenschloss Art.-Nr. 2516
bestehend aus:

Außenzylinder Art.-Nr. 587/3687

- ø 30 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- 2 Befestigungsschrauben M4
- Verbindungsstift
- Aufgestecktes Verlängerungsrohr aus Messing
- Gesamtlänge 50, 55, 60, 65, 70, 75 oder 80 mm

Innenzylinder Art.-Nr. 2535/3635

- ø 30 mm
- 5 Stiftzuhaltungen
- Mitnehmer
- 2 Befestigungsschrauben M4

Cylinder set for rim lock Art. No 2516
consisting of:

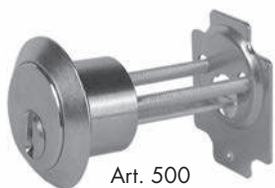
External cylinder Art. No. 587/3687

- ø 30 mm
- 6 pin tumblers
- 2 M4 fixing screws
- Connection pin
- Put-on brass extended cube
- Total length: 50, 55, 60, 65, 70, 75 or 80 mm

Internal cylinder Art. No. 2535/3635

- ø 30 mm
- 5 pin tumblers
- Actuator
- 2 M4 fixing screws

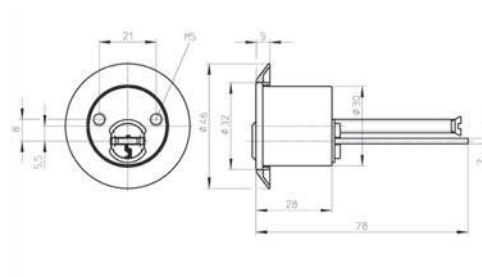
Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	Sl6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
2531	3631				2131	2531	3631	3631	2531	3631	2531	3631



Art. 500



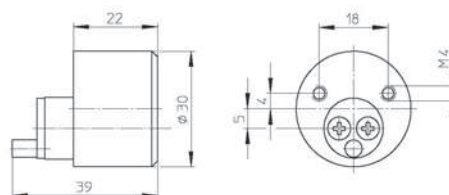
Art. 2536



Art. 3652



Art. 3636



Art. 2524

Zylinder-Set für Kastenschloss Art.-Nr. 2524
bestehend aus:

**Außenzylinder Art.-Nr.
500/3652**

- ø 30 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- Rosette
- 2 Befestigungsschrauben M5
- Befestigungsplatte
- Verbindungsstift und
Verbindungsschrauben können
bei der Montage gekürzt werden

**Innenzylinder Art.-Nr.
2536/3636**

- ø 30 mm
- 5 Stiftzuhaltungen
- Mitnehmer
- 2 Befestigungsschrauben M4

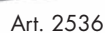
**External cylinder Art. No.
500/3652**

- ø 30 mm
- 6 pin tumblers
- Rose
- 2 M5 fixing screws
- Fixing plate
- Connection pin and screws can
be shortened during assembly

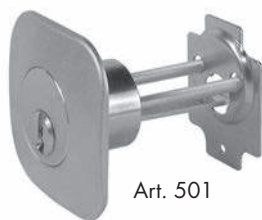
**Internal cylinder Art. No.
2536/3636**

- ø 30 mm
- 5 pin tumblers
- Actuator
- 2 M4 fixing screws

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
2532	3624				2124	2532	3624	3624	2532	3624	2532	3624



Art. 2524



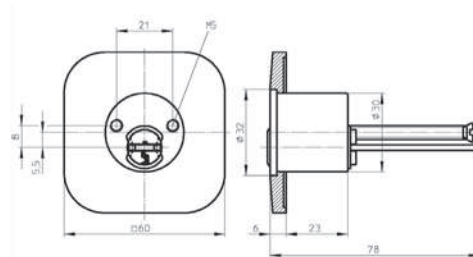
Art. 501



Set
2534



Art. 2537



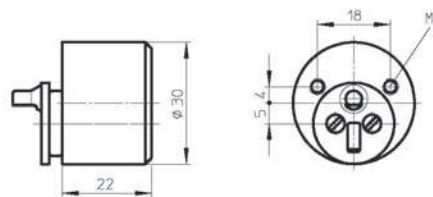
Art. 3692



Set
3656



Art. 3637



Ersatzzylinder-Set für Kastenschloss Art.-Nr. 2616
bestehend aus:

**Außenzylinder Art.-Nr.
501/3692**

- ø 30 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- Rosette
- 2 Befestigungsschrauben M5
- Befestigungsplatte
- Verbindungsstift

**Innenzylinder Art.-Nr.
2537/3637**

- ø 30 mm
- 5 Stiftzuhaltungen
- Mitnehmer
- 2 Befestigungsschrauben M4

**External cylinder Art. No.
501/3692**

- ø 30 mm
- 6 pin tumblers
- Rose
- 2 M5 fixing screws
- Fixing plate
- Connection pin

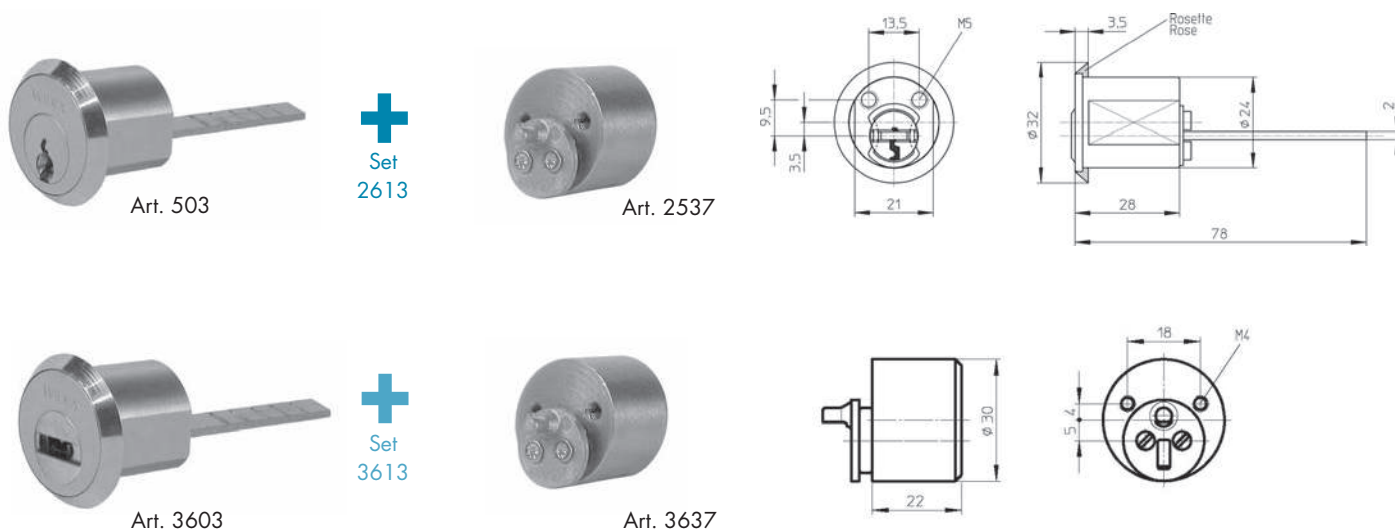
**Internal cylinder Art. No.
2537/3637**

- ø 30 mm
- 5 pin tumblers
- Actuator
- 2 M4 fixing screws

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
2534	3656				2156	2534	3656	3656	2534	3656	2534	3656

2613/3613

Ersatzzylinder-Set für Kastenschlösser | Replacement cylinder set for rim locks



Ersatzzylinder-Set für Kastenschloss Art.-Nr. 2626
bestehend aus:

Außenzylinder Art.-Nr. 503/3603

- ø 24 mm
- 6 Stiftzuhaltungen
- Rosette
- 2 Befestigungsschrauben M5
- Verbindungsstift

Innenzylinder Art.-Nr. 2537/3637

- ø 30 mm
- 5 Stiftzuhaltungen
- Mitnehmer
- 2 Befestigungsschrauben M4

Replacement cylinder set for rim lock Art. No. 2626
consisting of:

External cylinder Art. No. 503/3603

- ø 30 mm
- 6 pin tumblers
- Rose
- 2 M5 fixing screws
- Connection pin

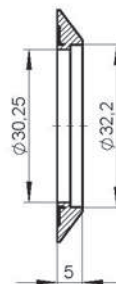
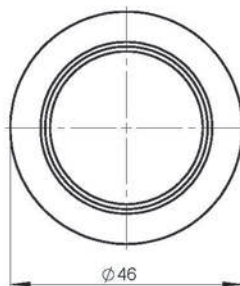
Internal cylinder Art. No. 2537/3637

- ø 30 mm
- 5 pin tumblers
- Actuator
- 2 M4 fixing screws

Profile Keyways												
Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
2613	3613				2113	2613	3613	3613	2613	3613	2613	3613

8000.000763

Rundzylinder-Rosette | Rose for round cylinders



- Außendurchmesser 46 mm, 5 mm hoch
- Metall matt vernickelt

- Diameter outside 46 mm, 5 mm high
- Metal nickel-plated matt

Verwendung mit:

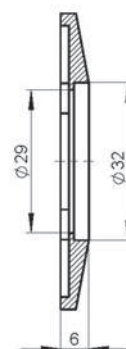
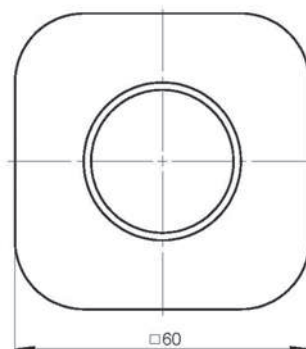
- Art.-Nr. 500/3652, Kastenschloss Außenzylinder
- Art.-Nr. 1250/3650, 1251/3651, Hebelzylinder

For use with:

- Art. No. 500/3652, rim lock external cylinder
- Art. No. 1250/3650, 1251/3651, cam lock cylinder

8000.000762

Rundzylinder-Rosette | Rose for round cylinders



- Außenmaß 60 mm, 6 mm hoch
- Metall matt vernickelt

- External dimension 60 mm, 6 mm high
- Metal nickel-plated matt

Verwendung mit:

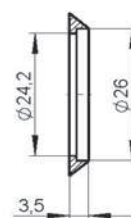
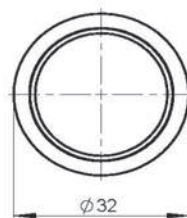
- Art.-Nr. 501/3692, Sperrbügelschloss Außenzylinder

For use with:

- Art. No. 500/3652, security rim lock external cylinder

8000.002352

Rundzylinder-Rosette | Rose for round cylinders



- Außendurchmesser 32 mm, 3,5 mm hoch
- Metall matt vernickelt

Verwendung mit:

- Art.-Nr. 503/3603, Sperrbügelschloss Außenzylinder

- Diameter outside 32 mm, 3,5 mm high
- Metal nickel-plated matt

For use with:

- Art. No. 503/3603, security rim lock external cylinder





7

Kasten- und Möbelschlösser

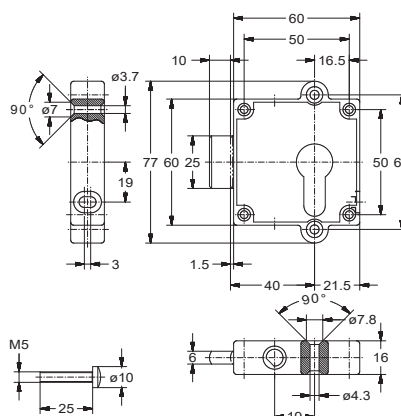
Rim locks and cupboard locks

Kastenschlösser | Rim locks

	Seite Page	Art.-Nr. Art. No.
Aufliegendes Drehstangenschloss Espagnolette lock, surface mounted	121	516
Aufliegendes Riegelschloss Dead bolt lock, surface mounted	121	519
Hebelschloss ohne Schließzwang Cam lock without key retaining	122	541
Hebelschloss mit Schließzwang Cam lock with key retaining	122	542
Hebelschloss mit und ohne Schließzwang Cam lock with and without key retaining	123	543
Glastürverschluss Glass door lock	123	544
Fallenschloss Latch bolt lock	124	2501
Riegelschloss Dead bolt lock	125	2511
Riegelschloss Dead bolt lock	126	2516
Schweres Riegelschloss für Holztüren Security dead lock for wooden doors	127	2611
Schweres Riegelschloss für Rohrrahmentüren Security dead lock for metal frame doors	128	2621
Kastenschloss mit Ziehknopf Rim lock with slide knob	129	2524

516

Aufliegendes Drehstangenschloss | Espagnolette lock, surface mounted



- 1-tourig
- Metall vernickelt
- Rechts und links verwendbar
- Für geteilte Profildrehstangen
- Verwendung mit Profilhalbzylinder und E-Halbzylinder möglich

Mitgeliefertes Zubehör:

- Winkelschließblech vernickelt
- 2 Schließhaken, vernickelt (für ø 8 mm)
- 2 Schellen, vernickelt
- 2 Schließbolzen auf Platte, vernickelt

Hinweis: Bitte passende Profildrehstangen mitbestellen.
Türhöhe angeben: 200 cm, 225 cm oder 250 cm.

- Single turn
- Metal nickel-plated
- Usable right and left
- For divided profile rods
- For use with profile and electronic half cylinder

Included accessories:

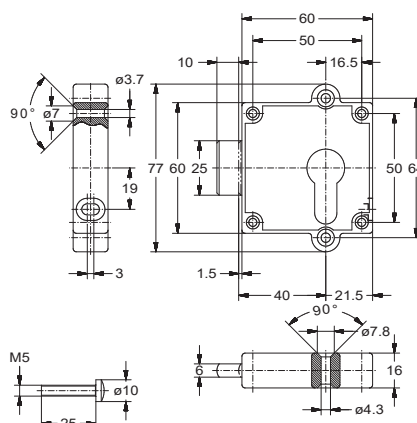
- Striking plate nickel-plated
- 2 hook bolts nickel-plated (for ø 8 mm)
- 2 clamps, nickel-plated
- 2 lock bolts mounted on plate, nickel-plated

Note: Please order suitable profile bolts.
Specify door height: 200 cm, 225 cm or 250 cm.

7

519

Aufliegendes Riegelschloss | Dead bolt lock, surface mounted

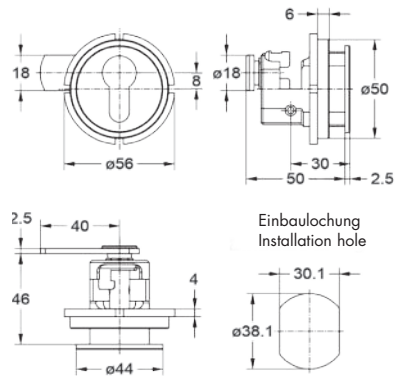


- 1-tourig
- Metall vernickelt
- Rechts und links verwendbar
- Winkelschließblech vernickelt
- Verwendung mit Profilhalbzylinder und E-Halbzylinder möglich

- Single turn
- Metal nickel-plated
- Usable right and left
- Striking plate nickel-plated
- For use with profile and electronic half cylinder

541

Hebelschloss ohne Schließzwang | Cam lock without key retaining

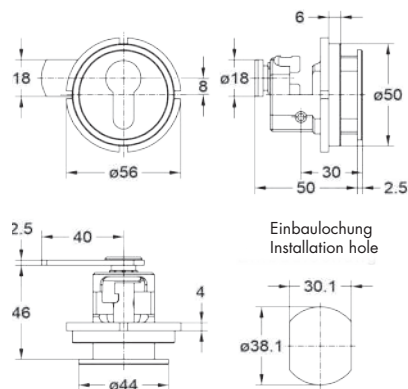


- Metall
- Nur für verstellbare Profil-Halbzylinder geeignet, mit Länge 30, 35, 40 mm
- Ohne Schließzwang
- Schlüssel in geöffnetem und geschlossenem Zustand abziehbar
- Verwendung mit Profil-Halbzylinder und E-Halbzylinder möglich

- Metal
- Only suitable for adjustable profile half cylinders, with length 30, 35, 40 mm
- Without key retaining
- Key can only be removed in "locked/closed" position
- For use with profile and electronic half cylinder

542

Hebelschloss mit Schließzwang | Cam lock with key retaining

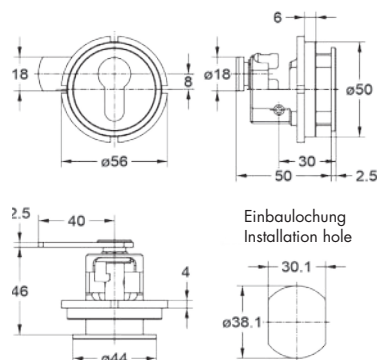


- Mit Schließzwang
- Schlüssel nur in geschlossenem Zustand abziehbar
- Verwendung mit Profil-Halbzylinder und E-Halbzylinder möglich

- With key retaining
- Key can only be removed in "locked/closed" position
- For use with profile and electronic half cylinder

543

Hebelschloss mit und ohne Schließzwang | Cam lock with and without key retaining

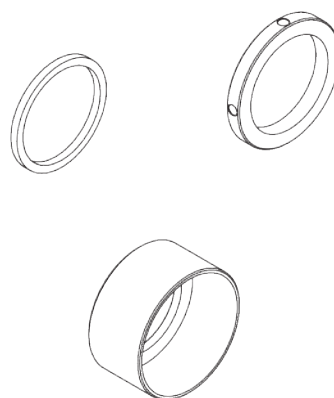


- Mit und ohne Schließzwang
- Schlüsselabzug je nach Mitnehmereinstellung des Profil-Halbzylinders
- Verwendung mit Profil-Halbzylinder und E-Halbzylinder möglich

- With or without key retaining
- Key removal depending on the actuator setting of the profile half cylinder
- For use with profile and electronic half cylinder

544

Glastürverschluss | Glass door lock



- Metall vernickelt
- Für Artikel 541- 543

- Metal nickel-plated
- For article 541- 543

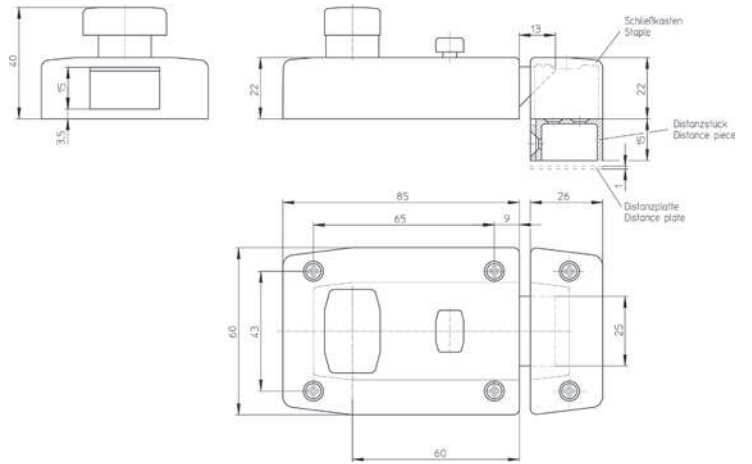
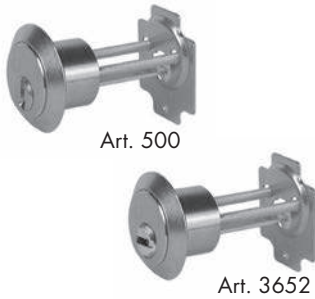
Technische Hinweise:

Kombinieren Sie Artikel 541, 542 oder 543 mit Artikel 544 zu einem Glastürverschluss

Technical details

Combine article 541, 542 or 543 with article 544 for a glass door lock





- Rechts und links verwendbar
- Vorgerichtet für Außen-Zylinder Art.-Nr. 500/3652 (Seite 106)
- Drehknopf und Fallenfeststeller innen
- Falle Messing matt gebürstet, umlegbar
- Inkl. Schließkasten mit Distanzstück

Ausführung

- Beige

Sonderausführung

- Ohne Schließkasten, ohne Distanzstück

- Usable right and left
- Prepared for external cylinder Art. No. 500/3652 (page 106)
- Inside with turning knob and latch bolt stop
- Latch bolt brass matt brushed, reversible
- Incl. lock case with distance piece

Design

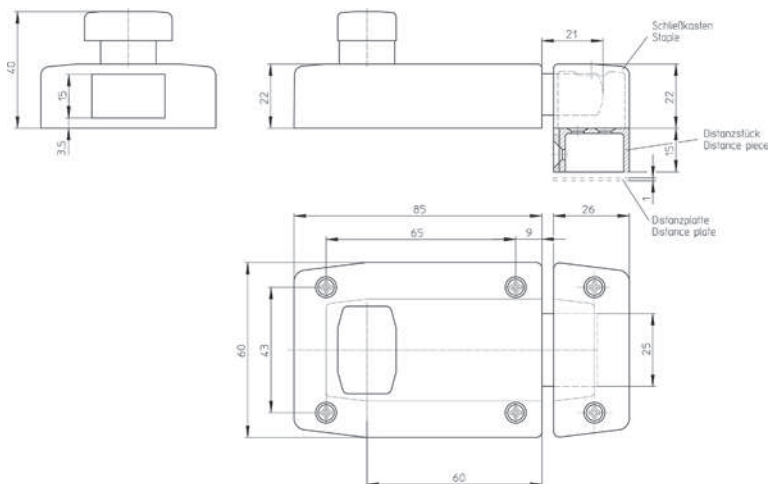
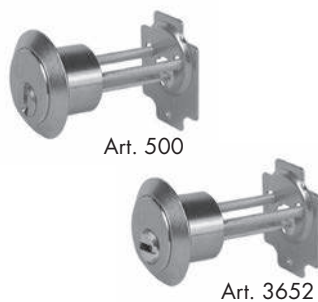
- Beige

Special design

- Without lock case, without distance piece

2511

Riegelschloss | Dead bolt lock



- Rechts und links verwendbar
- Vorgerichtet für Außen-Zylinder Art.-Nr. 500/3652 (Seite 106)
- Drehknopf innen, 1-tourig
- Riegel Messing matt gebürstet, umlegbar
- Inkl. Schließkasten mit Distanzstück

Ausführung

- Beige

Sonderausführung

- Ohne Schließkasten, ohne Distanzstück

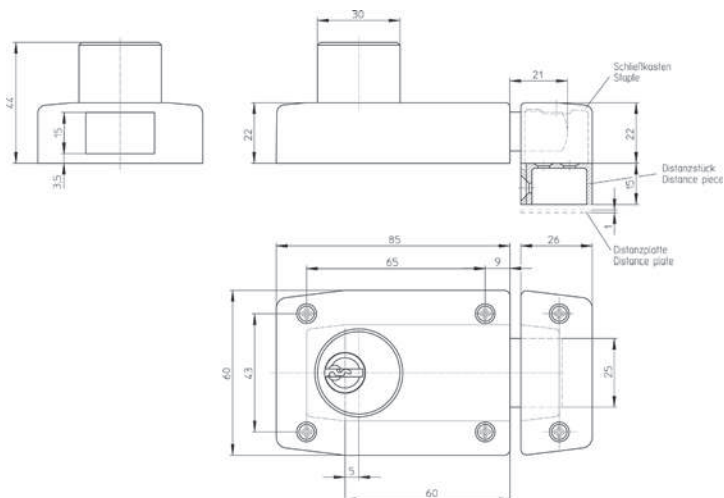
- Usable right and left
- Prepared for external cylinder Art. No. 500/3652 (page 106)
- Inside with turning knob, single turn
- Dead bolt brass matt brushed, reversible
- Incl. lock case with distance piece

Design

- Beige

Special design

- Without lock case, without distance piece



Art. 500

+
Set
2530



Art. 2535



Art. 3652

+
Set
3616



Art. 3635

- Rechts und links verwendbar
- Vorgerichtet für Zylinder-Set Art.-Nr. 2530/3616 (Seite 110)
- Riegel Messing matt gebürstet, 1-tourig, umlegbar
- Inkl. Schließkasten mit Distanzstück

Ausführung

- Beige

Sonderausführungen

- Mit Zylinder-Set Art.-Nr. 2531/3631 (am Riegelschloss montiert)
- Ohne Schließkasten, ohne Distanzstück

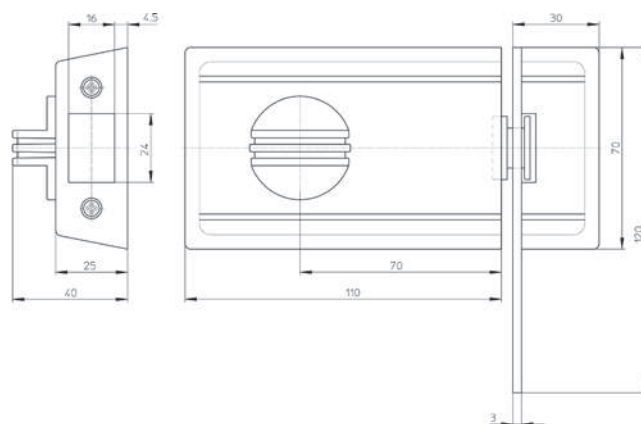
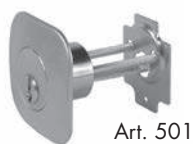
- Usable right and left
- Prepared for cylinder set Art. No. 2530/3616 (page 110)
- Dead bolt brass matt brushed, single turn, reversible
- Incl. lock case with distance piece

Design

- Beige

Special designs

- With cylinder set Art. No. 2531/3631 (fixed at dead lock)
- Without lock case, without distance piece



- Rechts und links verwendbar
- Mit Sperrbügel
- 70 mm Dornmaß
- Vorgerichtet für Außenzylinder Art.-Nr. 501/3692 (Seite 106)
- Innen Drehknopf
- Riegel mit gehärtetem Stahlstift (gegen Absägen)
- 2-tourig = 21 mm Riegelausschluss
- Nach 1. Tour Sperrbügelfunktion
- Inkl. Distanzplatten für Schließkasten (max. Höhe 21 mm)

Ausführung

- Silberfarbig

Sonderausführung

- Ohne Sperrbügel, mit Sperrplatte

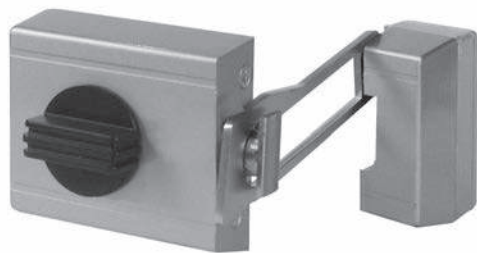
- Usable right and left
- With security hasp
- 70 mm backset
- Prepared external cylinder Art. No. 501/3692 (page 106)
- Inside with turning knob
- Dead bolt with hardened steel pin (against sawing off)
- Double turn = 21 mm dead bolt throw
- Security hasp function after first turn
- Incl. distance plates for lock case (max. height 21 mm)

Design

- Silver colored

Special design

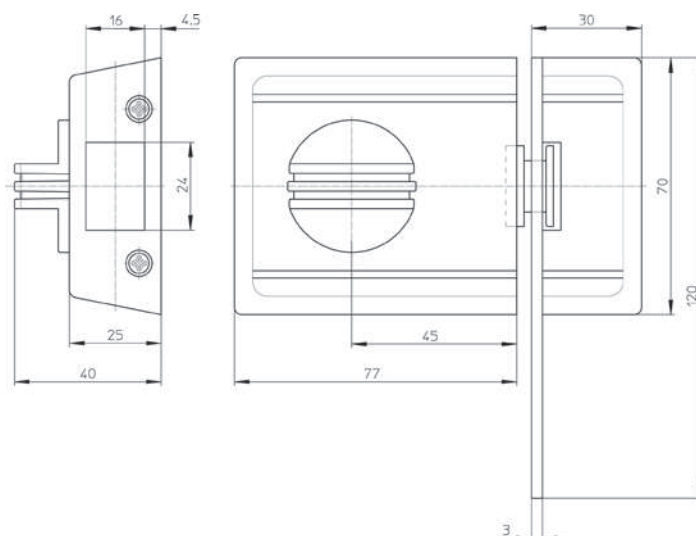
- Without security hasp, with security plate



Art. 503



Art. 3603



- Rechts und links verwendbar
- Mit Sperrbügel
- 45 mm Dornmaß
- Vorgerichtet für Außenzylinder Art.-Nr. 503/3603 (Seite 107)
- Innen Drehknopf
- Riegel mit gehärtetem Stahlstift (gegen Absägen)
- 2-tourig = 21 mm Riegelausschluss
- Nach 1. Tour Sperrbügelfunktion
- Inkl. Distanzplatten für Schließkasten (max. Höhe 21 mm)

Ausführungen

- Silberfarbig
- Weiß

Sonderausführung

- Ohne Sperrbügel, mit Sperrplatte

- Right and left usable
- With security hasp
- 45 mm backset
- Prepared for external cylinder Art. No. 503/3603 (page 107)
- Inside with turn button
- Dead bolt with hardened steel pin (against sawing off)
- Double turn = 21 mm dead bolt throw
- Security hasp function after first turn
- Incl. distance plates for lock case (max. height 21 mm)

Designs

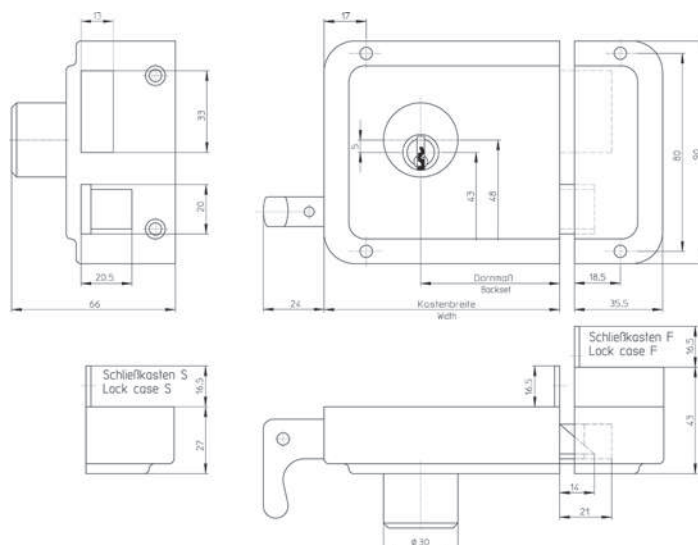
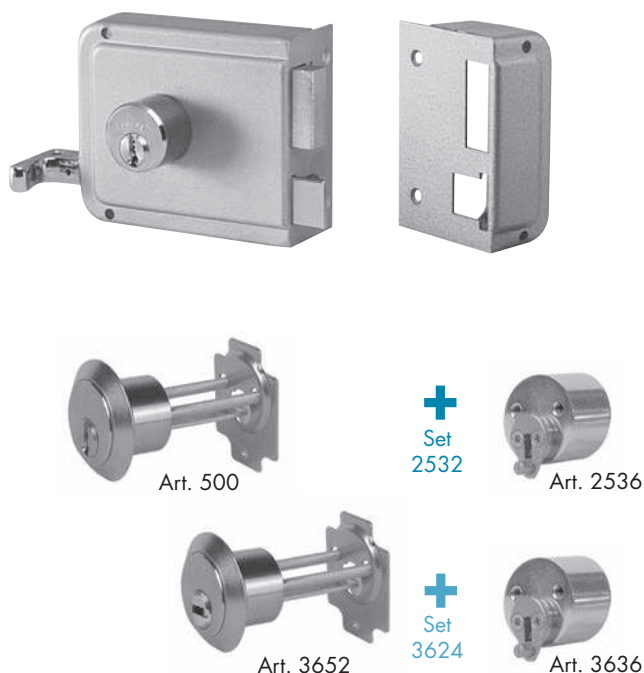
- Silver colored
- White

Special design

- Without security hasp, with security plate

2524

Kastenschloss mit Ziehkno|p | Rim lock with slide knob



- Vorgerichtet für Zylinder-Set Art.-Nr. 2532/3624 (Seite 112)
- Riegelbetätigung über Zylinder
- Fallenbetätigung über Ziehkno|p
- Außen Wechselfunktion
- Stahlriegel
- Schließkasten

Ausführung

- Silberfarbig (Hammerschlag)

Sonderausführung

- Mit Zylinder-Set Art.-Nr. 2533/3630 (am Kastenschloss montiert) (Seite 115) Bitte Türstärke angeben!

- Prepared for cylinder set Art. No. 2532/3624 (page 112)
- Dead bolt activation via cylinder
- Latch bolt activation via slide knob
- Transmission function outside
- Steel dead bolt
- Lock case

Design

- Silver colored (hammer blow)

Special design

- With cylinder set Art. No. 2533/3630 (fixed at rim lock) (page 115) Please declare door thickness!

Art.-Nr. Art. No.	2524
Dornmaße Backsets mm	55 60 65 70
Kastenbreite Widths mm	100 105 110 115



A modern office interior featuring glass partitions with black frames on the left, a light wood floor, and a large window at the end of the hallway looking out onto a city skyline. The ceiling has three recessed circular lights.

8

Elektronische Zutrittslösungen

Electronic access solutions

	Seite Page	Art.-Nr. Art. No.
Systembeschreibung <i>easyCard</i> System specification <i>easyCard</i>	134	
Systembeschreibung <i>easyBasic</i> & <i>easyBasic lite</i> System specification <i>easyBasic</i> & <i>easyBasic lite</i>	135	E850/E852
Systembeschreibung <i>e-Link</i> System specification <i>e-Link</i>	136-139	E950
Systembeschreibung <i>easyHotel</i> System specification <i>easyHotel</i>	140	E855
Elektr. Knaufzylinder, Innenseite blind Electronic knob cylinder, inner side blind	141	E203
Elektronischer Doppelknaufzylinder Electronic double knob cylinder	142	E204
Elektronischer Knaufzylinder, Innenseite mechanische Schließung Electronic knobcylinder, inner side with standard profile cylinder	143	E206
Beidseitig elektronischer Doppelknaufzylinder Both-side electronic double knob cylinder	144	E207
Elektronischer Knauf-Halbzylinder Electronic knob half cylinder	145	E213
Elektronischer Doppelknaufzylinder "Anti-Panik-Funktion" Electronic double knob cylinder "anti panic function"	146	E214
Elektronischer Knaufzylinder, Innenseite blind "Anti-Panik-Funktion" Electronic cylinder, inner side blind "anti panic function"	147	E215
Elektronischer Knauf-Halbzylinder mit M4-Bohrungen Electronic knob half cylinder with M4 drillings	148	E219
Elektronischer Türbeschlag Electronic handle	150	E820/E920
Elektronischer Türbeschlag Electronic handle	151	E821/E921
Elektronischer Türbeschlag Electronic handle	152	E822
Beidseitig elektronischer Türbeschlag Two sided electronic handle	153	E826/E926
Wandleser Wallreader	155	E831/E832
Wandleser Wallreader	155	E931/E932
Zubehör Accessories	157-159	
Identmedien Transponders	161-164	
Profil-Motorzylinder MZ02 Motorised profile cylinder MZ02	167	M550 - M553
Profil-Motorzylinder MZ02 Motorised profile cylinder MZ02	167	M554 - M557
Profil-Motorzylinder MZ02 Motorised profile cylinder MZ02	168	M558
MZ02 Zubehör MZ02 Accessories	169	

Innovative Lösung mit wegweisender Technologie

Mikroelektronik kennzeichnet die Entwicklung der elektronischen Schließsysteme. Ein kompakter Transponder im Schlüssel – anstelle einer herkömmlichen Chipkarte – übernimmt den Informationsaustausch mit dem Zylinder.

Einfache Installation

Die Systeme sind besonders einfach zu installieren. Der vorhandene Zylinder wird ausgebaut, der elektronische Zylinder eingesetzt und programmiert – fertig. Möglich macht das die in den Zylinder integrierte Batterie und Elektronik.

Universeller Einsatz – problemloser Austausch

Die elektronischen Zylinder können in so gut wie jedes bestehende Schloss integriert werden. Bereits ab einer Grundlänge von 30 mm pro Seite ist der Einsatz möglich.

Ein Schlüssel für alles

Der easy-Schlüssel besteht aus dem mechanischen Teil mit Profilen und Einschnitten und zusätzlicher Mikroelektronik-Komponente mit Transponder-Technologie. Damit lassen sich sowohl mechanische als auch mechanische Zylinder, Beschläge und elektronische Leser bedienen. Die easy-Schlüssel sind grundsätzlich Unikate und arbeiten verschleißfrei durch kontaktlose Energie- und Datenübertragung. Weitere Transponderlösungen wie Schlüsselanhänger, Karten oder Armbänder sind möglich.

Anwendungsmöglichkeiten

Die Zylinder der WILKA easy-Familie in Verbindung mit allen Schließanlagen-Systemen und aktuellen Kundenprofilen zeichnen sich durch vielseitige Einsatzmöglichkeiten aus. Durch Integration von Mikroelektronik-Komponenten innerhalb von Schließanlagen und Einzelschließungen bieten diese Zylinder ein hohes Maß an Schutz und Flexibilität sowie die Sicherheit, für jeden Anwendungsfall die bestmögliche Auswahl getroffen zu haben.

Die elektronischen Einheiten der easy-Familie eignen sich für den Einsatz an:

- Zentralen Zugangstüren
- Bürotüren
- Personaleingängen
- EDV-Räumen
- Sicherheitsschleusen
- Tresorraumtüren
- Lagerraumtüren, usw.

Weitere Funktionen des Systems:

- Zeitliche Berechtigung
- Ereignisspeicher mit Aufzeichnung der Schließbetätigungen
- Aktualisierung per Transponder möglich

Innovative solution featuring ground-breaking technology

Microelectronics has found its way into and develops more and more electronic locking systems. A compact transponder in a key has replaced the classical chip card to exchange information with the cylinder.

Simple installation

Electronic locking systems are easy to install. Remove the existing cylinder and replace it by the electronic cylinder, finally installed and programmed – ready to use. Possible due to the battery-powered electronic included in the cylinder.

Universal application – trouble-free exchange

Electronic cylinders are capable with almost all existing locks. Applications from a basic length of 30 mm per side are available.

One key fits all

The smart easy-key combines the classical mechanical part with keyway and notches with the microelectronic components so called transponder technology. It can be used to operate mechanical cylinders and mechanical cylinders as well as electronic readers. Each and every easy-key is unique and operates wearless due to contactless data transfer. Other form factors of transponder like keychains, cards and wristbands are available.

Areas of application

Cylinders relating to the WILKA easy-family are perfect suitable with all keying systems and customer keyways. It can be used for all applicable types of applications. Due to the combination of microelectronic components within the keying systems and individual lock mechanisms WILKA easy-cylinders are offering a high degree of protection, security and flexibility. For any type of applications it will be the best option.

The electronic units of the easy-family are suitable for following door installations:

- Main entrance
- Office room doors
- Staff entrance
- IT and server room doors
- Sally room doors
- Vault room doors
- Storage room doors, etc.

Further system functions:

- Temporary access control (time zones)
- Record of access activities (history log)
- Data transfer via transponder

Beim easyCard-System werden die Identmedien mit Hilfe einer Programmierkarte eingelesen und gelöscht.

In der einfachen Variante benötigt der Nutzer neben Identmedien nur die Programmierkarte. Das Einlernen eines Identmediums erfolgt durch Vorhalten der Programmierkarte vor den Zylinder, Beschlag oder Leser und nachfolgendes Vorhalten des Nutzer-Identmediums. So können bis zu 200 Identmedien verwaltet werden. Geht ein Identmedium verloren, werden alle Identmedien mittels der Programmierkarte gelöscht und die vorhandenen wieder eingelesen.

In einer zweiten Variante werden ausgewählte Nutzer-Identmedien mit einer passenden Löschkarte ausgeliefert. Das Einlernen erfolgt wie in der ersten Variante. Geht ein Nutzer-Identmedium verloren, wird es mit der passenden Löschkarte gesperrt. Die anderen Identmedien sind davon nicht betroffen.

Beide Varianten können unter Verwendung einer Dauer-Auf-Berechtigungskarte mit einer dauerhaften Freigabe der Tür ergänzt werden.

With the easyCard system, the IDs are enrolled and deleted with the help of a programming card.

The simple version comes with the IDs and the programming card. For the enrollment of an ID the programming card need to be hold first in front of unit, such as the cylinder, handle lock or reader, followed by the user ID. Up to 200 IDs can be managed by this. In case an ID is lost, all IDs can be deleted by using the programming card and the existing ones need to be enrolled again.

With the advanced version, each selected user ID has its corresponding shadow card.

The enrollment takes place in the same way than the simple version. If an user ID gets lost, it can be deleted with its corresponding shadow card. The other IDs will not be affected.

Both versions can be supplemented by using a passage card which release the door into permanent open-mode.



easyBasic & easyBasic lite



8

Eine leicht bedienbare Programmiersoftware erlaubt die Zuordnung der Nutzer zu den einzelnen Türen mit Hilfe einer Schließplanmatrix. Der Zutritt kann sowohl räumlich als auch zeitlich individuell eingerichtet werden. Die Schließvorgänge werden an jeder Tür mit Datum und Uhrzeit unter Angabe des Nutzers dokumentiert. Mit Hilfe eines tragbaren Programmiergerätes können die Daten ausgelesen und in der Software visualisiert werden.

Software-Spezifikationen

- Verwaltungs-Software geeignet für Windows® 7, 8 oder 10
- *easyBasic lite*: 10 Türen (einseitig elektronisch), 100 Nutzer
- *easyBasic*: 1.024 Türen (einseitig elektronisch), 5.120 Nutzer, je Zylinder bis zu 1.024

Eigenschaften beider Systeme

- Ereignisspeicher
- Zylinder und Beschläge: 1.024 Ereignisse
- Leser: 2.048 Ereignisse
- Mit Datum und Uhrzeit
- 9 Zeitzonen, 8 individuell programmierbar
- Programmierung der Zylinder, Beschläge und Leser mit tragbarem Programmiergerät

Easy-to-use programming software allows you to assign the users to the individual doors with the help of a locking plan. The access can be set up individually, in terms of space and time.

The closing processes are documented at each door with the date and time and the user is indicated. The data can be read out using a portable programming device and visualized in the software.

Software specifications

- Administration software suitable for Windows® 7, 8 or 10
- *easyBasic lite*: 10 doors (one-sided electronic), 100 users
- *easyBasic*: 1,024 doors per project (one-sided electronic), 5,120 users, 1,024 per cylinder or lock

Characteristics of both systems

- Event memory
- Cylinder and locks: 1,024 events
- Wall reader: 2,048 events
- With time and date
- 9 time zones, 8 programmable individually
- Cylinders, locks and wall readers are programmed with help of a portable programmer







Das Universitätsklinikum in Essen ist fast schon eine eigene kleine Stadt: 27 Kliniken und 22 Institute stehen für eine exzellente und interdisziplinär angelegte Diagnostik und Therapie auf dem neuesten Stand der Forschung. 5.800 Personen sind im Klinikum beschäftigt. Jährlich werden rund 50.000 Patienten stationär aufgenommen. Hinzu kommen nochmals etwa 165.000 ambulante Behandlungen. Das Thema Sicherheit wird deshalb in jeder Beziehung großgeschrieben – auch bei der Schließtechnik.

Im Forschungszentrum sind ca. 450 Mitarbeiter tätig. Den einzelnen Etagen und Räumen müssen unterschiedliche Zutrittsberechtigungen zugewiesen werden. Die sensiblen Laborbereiche beispielsweise dürfen nur von wenigen berechtigten Personen betreten werden. Mit zeitlichen Beschränkungen des Zutritts wird in Essen grundsätzlich nicht gearbeitet, denn geforscht wird individuell, d. h. tagsüber und oft auch in der Nacht oder an Wochenenden und Feiertagen. Eine Sonderregelung gibt es nur für die Reinigungskräfte, die täglich zu festen Zeiten in der Einrichtung arbeiten. Sie holen sich an der zentralen Pforte einen Generalschlüssel mit Transponder, dessen Übergabe jedes Mal dokumentiert wird.

Die Problematik der individuellen Zutrittsberechtigung sollte durch die Einteilung in verschiedene Schließgruppen erfolgen. Eine zeitliche Erfassung und Berechtigung der Öffnung muss individuell ermittelbar sein. Des Weiteren sollte die Schließanlage jederzeit erweiterbar sein und kein Sicherheitsrisiko bei Schlüsselverlust darstellen.

Das e-Link-System von WILKA ist eine elektronische Zutrittslösung, mit der sich durch minimalen Installationsaufwand eine zuverlässige elektronische Schließanlage bestehend aus elektronischen Zylindern und Lesern einrichten lässt. Bis zu 64.000 Nutzer und Zylinder können in ein System integriert werden.

The university hospital in Essen is almost a small town in itself: 27 clinics and 22 institutes demonstrate excellent diagnostics and therapies which are set up inter-departmentally and based on state-of-the-art research. 5,800 people work in the hospital. Around 50,000 patients are accepted as inpatients each year. Added to this are another approx. 165,000 outpatient treatments. The topic of security is therefore important in every respect – and this also includes the locking technology.

There are approximately 450 people working in the research centre. Employees have access to the building, but of course not everyone can go everywhere. Different access authorisations have to be assigned to the individual floors and rooms.

For example, only a very small number of authorised individuals may enter the sensitive laboratory areas. There is basically no time-limited access in operation in Essen since research is carried out individually, i.e. during the day and often at night or on weekends and public holidays. There is only a special rule for the cleaning staff who work in the establishment at fixed times each day.

The aim was to solve the problem of individual access authorisation by dividing people up into different locking groups. It had to be individually possible to determine the time and authorisation of unlocking. It also needed to be possible to extend the lock and key system and the loss of a key had not to present any security risk.

A great deal of flexibility and functionality is required when managing larger systems. Using the e-Link system makes it possible to install an electronic lock and key system with minimal effort. The system consists of electronic cylinders and readers which roughly fulfil the functionality of an online admission control. Up to 64,000 users and cylinders can be integrated into a system.

Bei der Verwaltung von größeren Anlagen ist eine hohe Flexibilität und Funktionalität erforderlich. Mit Hilfe des *e-Link*-Systems wird mit minimalem Installationsaufwand eine elektronische Schließanlage bestehend aus elektronischen Zylindern und Lesern eingerichtet, die annähernd die Funktionalität einer Online-Zutrittskontrolle aufweist. Dazu werden an neuralgischen Punkten Online-Leser installiert, an denen sich die Nutzer ihre Berechtigung für die Benutzung der Zylinder abholen. Dadurch ist ein schnelles Eingreifen in die Zutrittsberechtigung der Nutzer möglich, da die Berechtigung direkt vom PC aus verändert werden kann.

Software-Spezifikationen

- Software zur Programmierung elektronischer Zylinder und Leser
- Bis zu 64.000 Nutzer und 64.000 Zylinder
- Schließplanmatrix zur Zuweisung der Nutzer an den jeweiligen Türen
- 200 Zeitzonen mit je 12 Perioden
- 128 Jahreskalender, automatische Sommer-/Winterzeitumstellung
- Auswertung der Schließereignisse
- Onlineleser zur Aktualisierung der Nutzertransponder
- Datentransfer per Nutzertransponder zu den Zylindern
- Inklusive tragbarem Programmiergerät zur Datenübermittlung vom PC zum Zylinder

Systemvoraussetzungen

- PC mit Intel® Pentium Prozessor min. 1.0GHz+ oder AMD Athlon min. 1000+
- Min. 256 MB RAM
- Min. 300 MB freien Speicherplatz auf der Festplatte
- Freie USB 2.0 Schnittstelle
- Microsoft® Windows® 7, 8 oder 10
- Netzwerkkarte (zur Verbindung des PCs mit Online-Wandlesern)
- Ethernet-Netzwerk

A high level of flexibility and functionality is necessary for the administration of larger systems. With the help of the *e-Link*-system, an electronic key system consisting of electronic cylinders and readers can be set up with minimal installation effort. It offers almost the full functionality of an online access control system. The precondition is to install at all frequently used positions (e.g. main entrance) online readers. The user medium will be updated with the latest authorisation information. In addition to this it will be used to distribute all user authorisations to several used cylinders on the way e.g. to the office. This method allows a fast intervention of access authorisation. The authorisation can be easily changed direct at the administration PC.

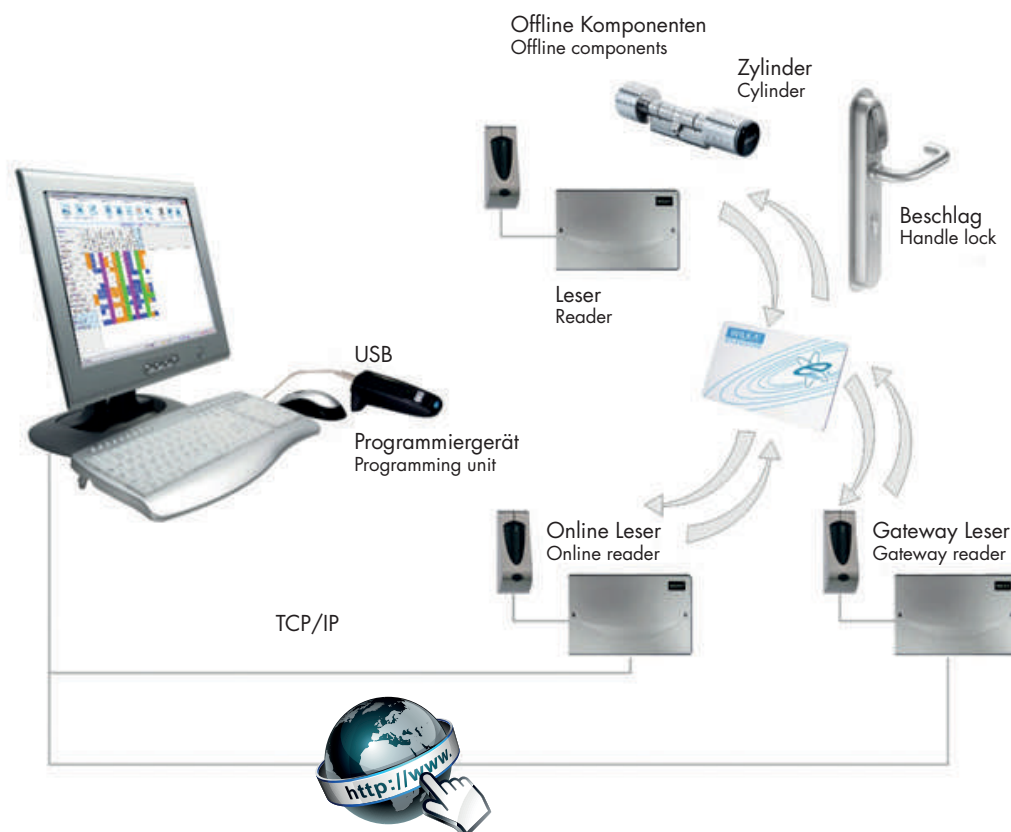
Software specifications

- Software for the programming of electronic cylinders and readers
- Up to 64,000 users and 64,000 cylinders
- Locking plan matrix for the assignment of users to the respective doors
- 200 time zones with 12 periods each
- 128 annual calendars, automatic daylight saving time/standard time change
- Report of access activities
- Online readers for updating of user transponders
- Data transfer via user medium to the cylinders
- Portable programming device for two-way data transfer between PC and cylinder included

System requirements

- PC with Intel® Pentium processor min. 1.0GHz+ or AMD Athlon min. 1000+ or higher
- Min. 256 MB RAM
- Min. 300 MB free memory on the hard drive
- Free USB 2.0 interface
- Microsoft® Windows® 7, 8 or 10
- Network card for connection of the PC with online wall readers
- Ethernet network





Dadurch können Transponder auch an entlegenen Standorten oder Filialen mit den neusten Informationen aus der Software aktualisiert werden, ohne dass eine Umprogrammierung der Komponenten vor Ort erforderlich ist. Dies geschieht über eine Internetverbindung.

- Software *e-Link* mit Erweiterung Gateway-Lizenz
- Verbindung der externen Standorte mit der Hauptstelle per Internet
- Aktualisierung der Nutzer-Identmedien an jedem externen Standort online möglich
- Zentrale Verwaltung in der Hauptstelle
- Einrichtung der Verbindung erfolgt bauseits durch den Kunden nach WILKA-Konfigurationsvorschlag

This is done via an internet connection.

- Software *e-link* with gateway extension licence
- Connection of the external sites with the central administration via internet
- Online update of the user IDs at any external location possible
- Central administration from the main host
- Installation of the connection is carried out by the customer according to WILKA-configuration proposal

Das System *easyHotel* ist für den Einsatz in Hotels, Reha-Kliniken, Jugendherbergen und allen Einrichtungen mit häufig wechselnden Gästen konzipiert.

Die Zutrittsberechtigung wird direkt am Empfang auf die Identmedien geschrieben, eine Umprogrammierung an der Tür entfällt. Durch die flexible Vergabe der Berechtigung, auch mit einem Start- und Ablaufdatum, ist ein verlorenes oder vom Gast mitgenommenes Identmedium kein Problem mehr. Nach Ablauf des Mietverhältnisses ist das Identmedium ungültig, daher auch ideal für die Vermietung von Ferienwohnungen, einfach von zu Hause.

Software-Spezifikationen

- Software zur Verwaltung von Schließanlagen bis zu 1.500 Zylindern
- Komfortable Gästeverwaltung inkl. Ankunfts- und Ablaufdatum
- Individuelle Zutrittsberechtigung für das Personal
- Auswertung der Schließereignisse
- Inklusive Kodierstation mit USB-Anschluss zur Kodierung und zum Auslesen der Transponder
- Optional: Schnittstelle zu PMS-Systemen (z. B. Micros-Fidelio, Protel, HS3)

Systemvoraussetzungen

- PC mit Intel® Pentium Prozessor min. 1.0GHz+ oder AMD Athlon min. 1000+
- Min. 512 MB RAM
- Min. 100 MB freier Speicherplatz auf der Festplatte
- Freie USB 2.0 Schnittstelle
- Microsoft® Windows® 7, 8 oder 10

The *easyHotel* system is dedicated for hotels, rehab clinics, youth hostels and all institutions with frequently rearrangements of authorisation.

The access approval will be assigned directly at the reception desk to the IDs. There is no need to reprogram the door any more.

The system comes with a flexible authorisation, with limited beginning and expiring time and date. In case the ID gets lost or is taken with the guest, there will be no security gap.

The ID expires after the rental agreement, which makes it ideal for the simple check-in of holiday apartments, simply from home.

Software specifications

- Software for the administration of keying systems up to 1,500 cylinders
- Convenient administration of rearrangements incl. arrival and expiry date
- Individual access authorisation for the staff
- Report of the locking events
- Portable reader with USB interface for assigning and reading of the transponders included
- Optional: interface with PMS (e.g. Micros-Fidelio, Protel, HS3)

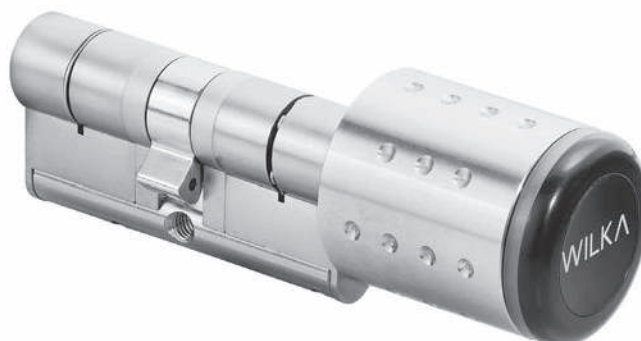
System requirements

- PC with Intel® Pentium processor min. 1.0GHz+ or AMD Athlon min. 1000+
- Min. 512 MB RAM
- Min. 100 MB free memory on the hard drive
- Free USB 2.0 interface
- Microsoft® Windows® 7, 8 or 10



E203

Elektr. Knaufzylinder, Innenseite blind | Electronic knob cylinder, inner side blind



Technische Daten

- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximal Länge A = 90 mm
- Maximal Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar
- Knauf Edelstahl gebürstet mit schwarzer Kunststoffkappe, integrierter Auswerteelektronik und Batterie (optional in Messing matt beschichtet)
- Erfüllt die FZG-Anforderungen (Freilauffunktion für Getriebebeschlässe)
- Stand-Alone-System mit Batterie-Versorgung
- Mit WILKA Schließanlagen und Kundenprofilen kombinierbar
- MIFARE® kompatibel
- Serienmäßig mit Bohr- und Ziehschutz
- Patentierter Sicherungsring zur Knauf-Kappenbefestigung
- Elektronischer Kupplungsmechanismus zur Einkupplung des Außenknaufs bei Verwendung eines gültigen Transponders
- Inklusive 1 Lithium-Batterie Typ CR2, 3V (Art.-Nr. E233) für bis zu 80.000 Schließbetätigungen oder max. 4 Jahre
- Signalisierung der Zutrittsberechtigung optisch durch mehrfarbig leuchtenden LED-Ring und akustisch mittels Summer

Folgende Ausführungen sind zusätzlich erhältlich:

- Feuerschutzvariante für T90 Türen (IP 64)
- Knaufzylinder mit verlängerter Knaufachse (für Kernziehschutzbeschlässe)

Werkzeuge

E234 Montageschlüssel zur Demontage der Knaufkappe
(nicht im Lieferumfang des Zylinders enthalten, bitte separat bestellen)

Zertifiziert nach SKG*** und geprüft nach EN 15684.

Technical details

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily
- Satin stainless steel knobs with a black plastic cap, with the electronic and battery inside (optional Brass matt coated)
- The conditions are compliant with the FZG-requirements (free-wheel function for transmission locks)
- Battery powered stand-alone system
- Can be combined with WILKA keying systems and customer keyways
- MIFARE® compatible
- Standardized with drill and pull protection
- Patented knob cap ring
- Electronic coupling mechanism to couple the outer knob in combination with an enrolled transponder
- 1 lithium battery type CR2, 3V (Art. No. E233) for up to 80,000 locking cycles or 4 years max. included
- Indication of authentication via multicolored LED ring and acoustically via buzzer signals

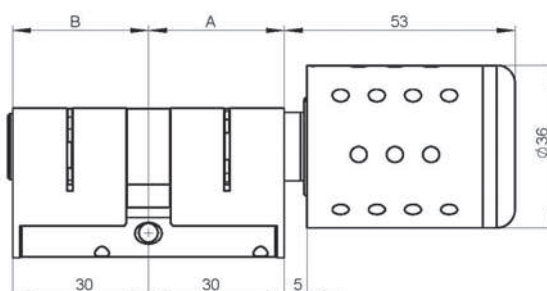
Additional designs are available:

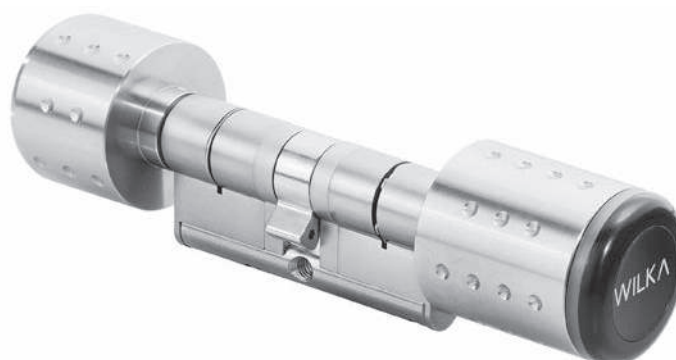
- Fire protection for T90 doors (IP 64)
- Knob cylinder with extended shaft spindle (for security plates)

Tools

E234 mounting tool for disassembling the electronic knob cap
(not included with cylinder, please order separately)

Certified according to SKG*** and compliant with EN 15684.





Technische Daten

- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximal Länge A = 90 mm
- Maximal Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar
- Knauf Edelstahl gebürstet mit schwarzer Kunststoffkappe, integrierter Auswerteelektronik und Batterie (optional in Messing matt beschichtet)
- Erfüllt die FZG-Anforderungen (Freilauffunktion für Getriebebeschlässe)
- Stand-Alone-System mit Batterie-Versorgung
- Mit WILKA Schließanlagen und Kundenprofilen kombinierbar
- MIFARE® kompatibel
- Serienmäßig mit Bohr- und Ziehschutz
- Patentierter Sicherungsring zur Knauf-Kappenbefestigung
- Elektronischer Kupplungsmechanismus zur Einkupplung des Außenknauks bei Verwendung eines gültigen Transponders
- Inklusive 1 Lithium-Batterie Typ CR2, 3V (Art.-Nr. E233) für bis zu 80.000 Schließbetätigungen oder max. 4 Jahre
- Signalisierung der Zutrittsberechtigung optisch durch mehrfarbig leuchtenden LED-Ring und akustisch mittels Summer

Folgende Ausführungen sind zusätzlich erhältlich:

- Feuerschutzvariante für T90 Türen (IP 64)
- Knaufzylinder mit verlängerter Knaufachse (für Kernziehschutzbeschlässe)

Werkzeuge

E234 Montageschlüssel zur Demontage der Knaufkappe
(nicht im Lieferumfang des Zylinders enthalten, bitte separat bestellen)

Zertifiziert nach SKG*** und geprüft nach EN 15684.

Technical details

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily
- Satin stainless steel knobs with a black plastic cap, with the electronic and battery inside (optional Brass matt coated)
- The conditions are compliant with the FZG-requirements (free-wheel function for transmission locks)
- Battery powered stand-alone system
- Can be combined with WILKA keying systems and customer keyways
- MIFARE® compatible
- Standardized with drill and pull protection
- Patented knob cap ring
- Electronic coupling mechanism to couple the outer knob in combination with an enrolled transponder
- 1 lithium battery type CR2, 3V (Art. No. E233) for up to 80,000 locking cycles or 4 years max. included
- Indication of authentication via multicolored LED ring and acoustically via buzzer signals

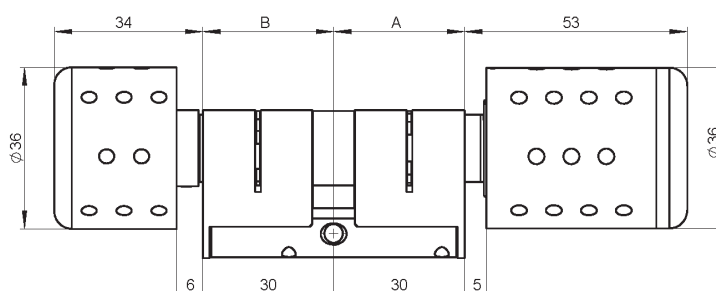
Additional designs are available:

- Fire protection for T90 doors (IP 64)
- Knob cylinder with extended shaft spindle (for security plates)

Tools

E234 mounting tool for disassembling the electronic knob cap
(not included with cylinder, please order separately)

Certified according to SKG*** and compliant with EN 15684.



E206

Elektronischer Knaufzylinder, Innenseite mechanische Schließung Electronic knobcylinder, inner side with standard profile cylinder



Abbildung zeigt: 
Image shows:

Technische Daten

- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximal Länge A = 90 mm
- Maximal Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar
- Knauf Edelstahl gebürstet mit schwarzer Kunststoffkappe, integrierter Auswerteelektronik und Batterie (optional in Messing matt beschichtet)
- Erfüllt die FZG-Anforderungen (Freilauffunktion für Getriebebeschlässe)
- Stand-Alone-System mit Batterie-Versorgung
- Mit WILKA Schließanlagen und Kundenprofilen kombinierbar
- MIFARE® kompatibel
- Serienmäßig mit Bohr- und Ziehschutz
- Patentierter Sicherungsring zur Knauf-Kappenbefestigung
- Elektronischer Kupplungsmechanismus zur Einkupplung des Außenknaufs bei Verwendung eines gültigen Transponders
- Inklusive 1 Lithium-Batterie Typ CR2, 3V (Art.-Nr. E233) für bis zu 80.000 Schließbetätigungen oder max. 4 Jahre
- Signalisierung der Zutrittsberechtigung optisch durch mehrfarbig leuchtenden LED-Ring und akustisch mittels Summer
- 6 Stiftzuhaltungen auf mechanischer Seite

Folgende Ausführungen sind zusätzlich erhältlich:

- Feuerschutzvariante für T90 Türen (IP 64)
- Knaufzylinder mit verlängerter Knaufachse (für Kernziehschutzbeschlässe)

Werkzeuge

E234 Montageschlüssel zur Demontage der Knaufkappe
(nicht im Lieferumfang des Zylinders enthalten, bitte separat bestellen)

Technical details

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily
- Satin stainless steel knobs with a black plastic cap, with the electronic and battery inside (optional Brass matt coated)
- The conditions are compliant with the FZG-requirements (free-wheel function for transmission locks)
- Battery powered stand-alone system
- Can be combined with WILKA keying systems and customer keyways
- MIFARE® compatible
- Standardized with drill and pull protection
- Patented knob cap ring
- Electronic coupling mechanism to couple the outer knob in combination with an enrolled transponder
- 1 lithium battery type CR2, 3V (Art. No. E233) for up to 80,000 locking cycles or 4 years max. included
- Indication of authentication via multicolored LED ring and acoustically via buzzer signals
- 6 pin tumblers on the mechanical side

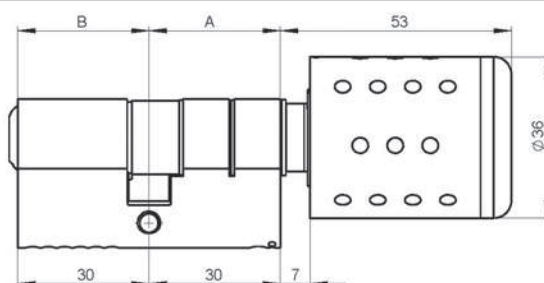
Additional designs are available:

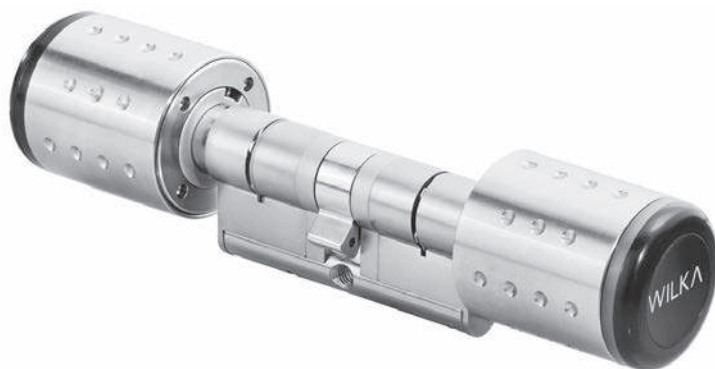
- Fire protection for T90 doors (IP 64)
- Knob cylinder with extended shaft spindle (for security plates)

Tools

E234 mounting tool for disassembling the electronic knob cap
(not included with cylinder, please order separately)

		Profile Keyways												
Art.-Nr. Art. No.	Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5	
E206							■	■	■	■	■	■	■	





Technische Daten

- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximal Länge A = 90 mm
- Maximal Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar
- Knauf Edelstahl gebürstet mit schwarzer Kunststoffkappe, integrierter Auswerteelektronik und Batterie (optional in Messing matt beschichtet)
- Erfüllt die FZG-Anforderungen (Freilauffunktion für Getriebebeschlässe)
- Stand-Alone-System mit Batterie-Versorgung
- Mit WILKA Schließanlagen und Kundenprofilen kombinierbar
- MIFARE® kompatibel
- Serienmäßig mit Bohr- und Ziehschutz
- Patentierter Sicherungsring zur Knauf-Kappenbefestigung
- Elektronischer Kupplungsmechanismus zur Einkupplung des Außenknäufs bei Verwendung eines gültigen Transponders
- Inklusive 2 Lithium-Batterien Typ CR2, 3V (Art.-Nr. E233) für bis zu 80.000 Schließbetätigungen oder max. 4 Jahre
- Signalisierung der Zutrittsberechtigung optisch durch mehrfarbig leuchtenden LED-Ring und akustisch mittels Summer

Folgende Ausführungen sind zusätzlich erhältlich:

- Feuerschutzvariante für T90 Türen (IP 64)
- Knaufzylinder mit verlängerter Knaufachse (für Kernziehschutzbeschlässe)

Werkzeuge

E234 Montageschlüssel zur Demontage der Knaufkappe
(nicht im Lieferumfang des Zylinders enthalten, bitte separat bestellen)

Zertifiziert nach SKG*** und geprüft nach EN 15684.

Technical details

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily
- Satin stainless steel knobs with a black plastic cap, with the electronic and battery inside (optional Brass matt coated)
- The conditions are compliant with the FZG-requirements (free-wheel function for transmission locks)
- Battery powered stand-alone system
- Can be combined with WILKA keying systems and customer keyways
- MIFARE® compatible
- Standardized with drill and pull protection
- Patented knob cap ring
- Electronic coupling mechanism to couple the outer knob in combination with an enrolled transponder
- 2 lithium batteries type CR2, 3V (Art. No. E233) for up to 80,000 locking cycles or 4 years max. included
- Indication of authentication via multicolored LED ring and acoustically via buzzer signals

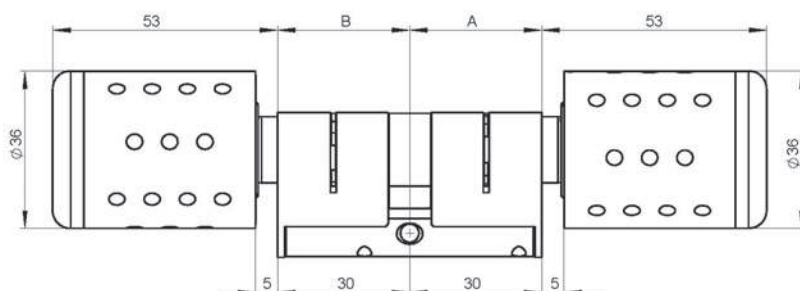
Additional designs are available:

- Fire protection for T90 doors (IP 64)
- Knob cylinder with extended shaft spindle (for security plates)

Tools

E234 mounting tool for disassembling the electronic knob cap
(not included with cylinder, please order separately)

Certified according to SKG*** and compliant with EN 15684.





Technische Daten

- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximal Länge A = 90 mm
- Knauf Edelstahl gebürstet mit schwarzer Kunststoffkappe, integrierter Auswerteelektronik und Batterie (optional in Messing matt beschichtet)
- Erfüllt die FZG-Anforderungen (Freilauffunktion für Getriebebeschlässe)
- Stand-Alone-System mit Batterie-Versorgung
- Mit WILKA Schließanlagen und Kundenprofilen kombinierbar
- MIFARE® kompatibel
- Serienmäßig mit Bohr- und Ziehschutz
- Patentierter Sicherungsring zur Knauf-Kappenbefestigung
- Elektronischer Kupplungsmechanismus zur Einkupplung des Außenknaufs bei Verwendung eines gültigen Transponders
- Inklusive 1 Lithium-Batterie Typ CR2, 3V (Art.-Nr. E233) für bis zu 80.000 Schließbetätigungen oder max. 4 Jahre
- Signalisierung der Zutrittsberechtigung optisch durch mehrfarbig leuchtenden LED-Ring und akustisch mittels Summer

Folgende Ausführungen sind zusätzlich erhältlich:

- Feuerschutzvariante für T90 Türen (IP 64)
- Knaufzylinder mit verlängerter Knaufachse (für Kernziehschutzbeschlässe)

Werkzeuge

E234 Montageschlüssel zur Demontage der Knaufkappe
(nicht im Lieferumfang des Zylinders enthalten, bitte separat bestellen)

Zertifiziert nach SKG*** und geprüft nach EN 15684.

Technical details

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Satin stainless steel knobs with a black plastic cap, with the electronic and battery inside (optional Brass matt coated)
- The conditions are compliant with the FZG-requirements (free-wheel function for transmission locks)
- Battery powered stand-alone system
- Can be combined with WILKA keying systems and customer keyways
- MIFARE® compatible
- Standardized with drill and pull protection
- Patented knob cap ring
- Electronic coupling mechanism to couple the outer knob in combination with an enrolled transponder
- 1 lithium battery type CR2, 3V (Art. No. E233) for up to 80,000 locking cycles or 4 years max. included
- Indication of authentication via multicolored LED ring and acoustically via buzzer signals

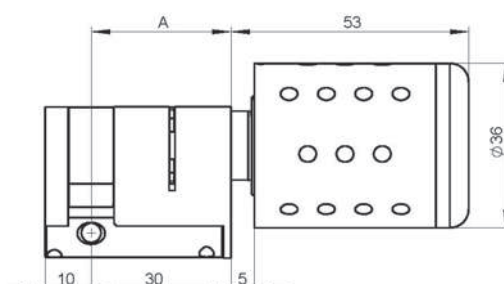
Additional designs are available:

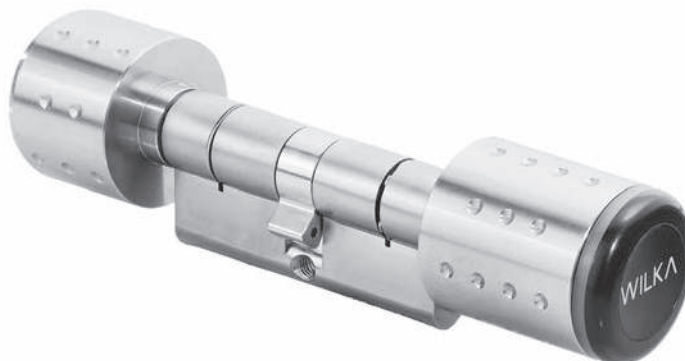
- Fire protection for T90 doors (IP 64)
- Knob cylinder with extended shaft spindle (for security plates)

Tools

E234 mounting tool for disassembling the electronic knob cap
(not included with cylinder, please order separately)

Certified according to SKG*** and compliant with EN 15684.





Technische Daten

- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximal Länge A = 90 mm
- Maximal Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar
- Knauf Edelstahl gebürstet mit schwarzer Kunststoffkappe, integrierter Auswertelektronik und Batterie (optional in Messing matt beschichtet)
- Stand-Alone-System mit Batterie-Versorgung
- Mit WILKA Schließanlagen und Kundenprofilen kombinierbar
- MIFARE® kompatibel
- Serienmäßig mit Bohr- und Ziehschutz
- Patentierter Sicherungsring zur Knauf-Kappenbefestigung
- Elektronischer Kupplungsmechanismus zur Einkupplung des Außenknauhs bei Verwendung eines gültigen Transponders
- Inklusive 1 Lithium-Batterie Typ CR2, 3V (Art.-Nr. E233) für bis zu 80.000 Schließbetätigungen oder max. 4 Jahre
- Signalisierung der Zutrittsberechtigung optisch durch mehrfarbig leuchtenden LED-Ring und akustisch mittels Summer

Folgende Ausführungen sind zusätzlich erhältlich:

- Feuerschutzvariante für T90 Türen (IP 64)
- Knaufzylinder mit verlängerter Knaufachse (für Kernziehschutzbeschläge)

Werkzeuge

E234 Montageschlüssel zur Demontage der Knaufkappe
(nicht im Lieferumfang des Zylinders enthalten, bitte separat bestellen)

Anmerkung!

Nicht jedes Anti-Panik-Schloss benötigt einen Anti-Panik-Zylinder der easy-Serie. Bitte setzen Sie sich mit dem Schlosshersteller oder dem WILKA Service zur Klärung in Verbindung!

Technical details

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily
- Satin stainless steel knobs with a black plastic cap, with the electronic and battery inside (optional Brass matt coated)
- Battery powered stand-alone system
- Can be combined with WILKA keying systems and customer keyways
- MIFARE® compatible
- Standardized with drill and pull protection
- Patented knob cap ring
- Electronic coupling mechanism to couple the outer knob in combination with an enrolled transponder
- 1 lithium battery type CR2, 3V (Art. No. E233) for up to 80,000 locking cycles or 4 years max. included
- Indication of authentication via multicolored LED ring and acoustically via buzzer signals

Additional designs are available:

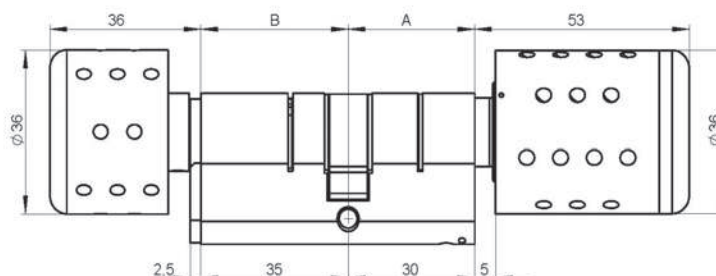
- Fire protection for T90 doors (IP 64)
- Knob cylinder with extended shaft spindle (for security plates)

Tools

E234 mounting tool for disassembling the electronic knob cap
(not included with cylinder, please order separately)

Note!

Not every antipanic lock requires an antipanic cylinder of the easy series. Please contact the manufacturer of the lock or the WILKA service for clarification!



E215

Elektronischer Knaufzylinder, Innenseite blind "Anti-Panik-Funktion" Electronic cylinder, inner side blind "anti panic function"



Technische Daten

- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximal Länge A = 90 mm
- Maximal Länge B = 90 mm
- Maximale Gesamtlänge: 180 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar
- Knauf Edelstahl gebürstet mit schwarzer Kunststoffkappe, integrierter Auswertelektronik und Batterie (optional in Messing matt beschichtet)
- Stand-Alone-System mit Batterie-Versorgung
- Mit WILKA Schließanlagen und Kundenprofilen kombinierbar
- MIFARE® kompatibel
- Serienmäßig mit Bohr- und Ziehschutz
- Patentierter Sicherungsring zur Knauf-Kappenbefestigung
- Elektronischer Kupplungsmechanismus zur Einkupplung des Außenknaufs bei Verwendung eines gültigen Transponders
- Inklusive 1 Lithium-Batterie Typ CR2, 3V (Art.-Nr. E233) für bis zu 80.000 Schließbetätigungen oder max. 4 Jahre
- Signalisierung der Zutrittsberechtigung optisch durch mehrfarbig leuchtenden LED-Ring und akustisch mittels Summer

Folgende Ausführungen sind zusätzlich erhältlich:

- Feuerschutzvariante für T90 Türen (IP 64)
- Knaufzylinder mit verlängerter Knaufachse (für Kernziehschutzbeschläge)

Werkzeuge

E234 Montageschlüssel zur Demontage der Knaufkappe
 (nicht im Lieferumfang des Zylinders enthalten, bitte separat bestellen)

Anmerkung!

Nicht jedes Anti-Panik-Schloss benötigt einen Anti-Panik-Zylinder der easy-Serie. Bitte setzen Sie sich mit dem Schlosshersteller oder dem WILKA Service zur Klärung in Verbindung!

Technical details

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 90 mm
- Maximum length B = 90 mm
- Maximum total length: 180 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily
- Satin stainless steel knobs with a black plastic cap, with the electronic and battery inside (optional Brass matt coated)
- Battery powered stand-alone system
- Can be combined with WILKA keying systems and customer keyways
- MIFARE® compatible
- Standardized with drill and pull protection
- Patented knob cap ring
- Electronic coupling mechanism to couple the outer knob in combination with an enrolled transponder
- 1 lithium battery type CR2, 3V (Art. No. E233) for up to 80,000 locking cycles or 4 years max. included
- Indication of authentication via multicolored LED ring and acoustically via buzzer signals

Additional designs are available:

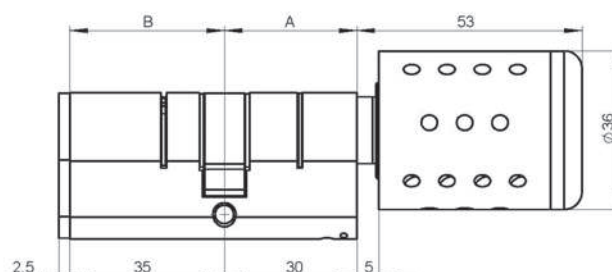
- Fire protection for T90 doors (IP 64)
- Knob cylinder with extended shaft spindle (for security plates)

Tools

E234 mounting tool for disassembling the electronic knob cap
 (not included with cylinder, please order separately)

Note!

Not every antipanic lock requires an antipanic cylinder of the easy series. Please contact the manufacturer of the castle or the WILKA service for clarification!





Technische Daten

- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximal Länge A = 60 mm
- 2 x M4 Bohrungen auf der Rückseite
- Knauf Edelstahl gebürstet mit schwarzer Kunststoffkappe, integrierter Auswertelektronik und Batterie (optional in Messing matt beschichtet)
- Erfüllt die FZG-Anforderungen (Freilauffunktion für Getriebebeschlässe)
- Stand-Alone-System mit Batterie-Versorgung
- Mit WILKA Schließanlagen und Kundenprofilen kombinierbar
- MIFARE® kompatibel
- Serienmäßig mit Bohr- und Ziehschutz
- Patentierter Sicherungsring zur Knauf-Kappenbefestigung
- Elektronischer Kupplungsmechanismus zur Einkupplung des Außenknaufs bei Verwendung eines gültigen Transponders
- Inklusive 1 Lithium-Batterie Typ CR2, 3V (Art.-Nr. E233) für bis zu 80.000 Schließbetätigungen oder max. 4 Jahre
- Signalisierung der Zutrittsberechtigung optisch durch mehrfarbig leuchtendem LED-Ring und akustisch mittels Summer

Werkzeuge

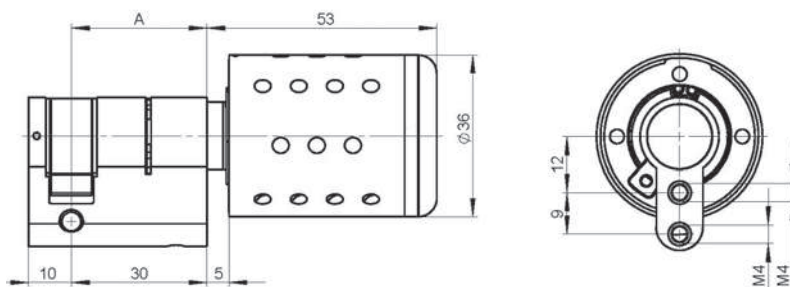
E234 Montageschlüssel zur Demontage der Knaufkappe
(nicht im Lieferumfang des Zylinders enthalten, bitte separat bestellen)

Technical details

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 60 mm
- 2 x M4 drilling in the back
- Satin stainless steel knobs with a black plastic cap, with the electronic and battery inside (optional Brass matt coated)
- The conditions are compliant with the FZG-requirements (free-wheel function for transmission locks)
- Battery powered stand-alone system
- Can be combined with WILKA keying systems and customer keyways
- MIFARE® compatible
- Standardized with drill and pull protection
- Patented knob cap ring
- Electronic coupling mechanism to couple the outer knob in combination with an enrolled transponder
- 1 lithium battery type CR2, 3V (Art. No. E233) for up to 80,000 locking cycles or 4 years max. included
- Indication of authentication via multicolored LED ring and acoustically via buzzer signals

Tools

E234 mounting tool for disassembling the electronic knob cap
(not included with cylinder, please order separately)





**Komfortable Schließfunktion
über den elektronischen Türbeschlag**

Easy locking function via the electronic handle lock

E820/E920 Elektronischer Türbeschlag | Electronic handle lock



Für Türen im Innenbereich, bei denen überwiegend die Zutrittsbeschränkung aus organisatorischen Gründen im Vordergrund steht, ist der elektronische Türbeschlag die ideale Lösung.

Technische Daten

- **Abmessungen:** 290x40x20 mm (LxBxT) Beschlag ohne Drücker
- **Anzeige:** optisch: 3-farbige LED, akustisch: Summer
- Abdeckung Edelstahl
- **Türstärke:** 40-120 mm
- Inklusive 3 Alkali-Batterien 1,5V Typ AAA für bis zu 30.000 Schließbetätigungen oder max. 2 Jahre
- **Betriebsmodi:**
 - Standard
 - Automatisches Dauer-Auf (nicht in *easyBasic* und *easyCard*)
 - Manuelles Dauer-Auf (nicht in *easyBasic*)
- **Schutzart:** IP 42 gemäß EN 60529
- Schild blind oder mit PZ-Lochung in 72 mm oder 92 mm Entfernung (andere Entfernungen auf Anfrage)
- Drücker mit 8 mm Vierkant
- Anti-Panik Ausrüstung mit 9 mm Vierkant

Der Beschlag ist mit jedem beliebigen DIN Einsteckschloss mit Fallenfunktion kombinierbar. Der Nutzer öffnet die Tür nach Prüfung der Zutrittsberechtigung über den Türdrücker. Dabei kann je nach System auch ein Dauerzugang ohne Zutrittsberechtigung ermöglicht werden, manuell oder zeitlich gesteuert. In Kombination mit selbstverriegelnden Panikschlössern ist ein sicherer Verschluss der Tür jederzeit automatisch möglich, über die Panikfunktion kann der Nutzer die Tür durch Betätigung des Drückers von innen öffnen. Der Beschlag ist in den Varianten *easyBasic*, *easyCard*, *easyHotel* sowie *e-Link* verfügbar.

Folgende Ausführungen sind zusätzlich erhältlich:

- „Bitte nicht stören“-Funktion (nur für *e-Link*, *easyHotel*)
- Renovierungsschilder zur Abdeckung vorhandener Löcher (E825)

Werkzeuge

- E823 - Notöffnungsadapter inkl. Programmierkabel (nicht im Lieferumfang des Zylinders enthalten, bitte separat bestellen)

Perfect solution for doors in inner areas where restricted access control has priority cause of organisation reasons.

Technical details

- **Dimensions:** 290x40x20 mm (LxWxD) handle lock without lever handle
- **Signal:** visual: 3 colored LED, acustic: buzzer
- Cover stainless steel
- **Door thickness:** 40-120 mm
- 3 alkali batteries 1,5V type AAA for up to 30,000 locking cycles or 2 years max. included
- **Operating modes:**
 - Standard
 - Automatic continuously unlocked (not in *easyBasic* and *easyCard*)
 - Manual continuously unlocked (not in *easyBasic*)
- **Type of protection:** IP 42 in accordance with EN 60529
- Plate blind or with profile cylinder opening in 72 mm or distance 92 mm (other distance on request)
- Handle with 8 mm spindle
- Anti panic variation with 9 mm spindle

The door handle can be combined with any DIN mortise lock with latch bolt function. The user opens the door via the door handle after verifying the access authorisation. At the same time, depending on the system, it is also possible to enable continuous access without access authorisation, either manually or with timer control. Combined with our self-locking panic locks, it is possible to securely lock the door automatically at any time; the user can unlock the door via the panic function by operating the lever handle from inside. The handle lock is available in the *easyBasic*, *easyCard*, *easyHotel* and *e-Link* versions.

Additional designs are available:

- „Do not disturb“-function (*e-Link*, *easyHotel* only)
- Renovation plates to cover existing holes (E825)

Tools

- E823 - Adapter for emergency opening, cable included (not included with cylinder, please order separately)

E821/E921

Elektronischer Türbeschlag | Electronic handle lock



Halbgarnitur zum Nachrüsten an Brand- und Rauchschutztüren, einseitig elektronisch.

Handle lock to add on fire and smoke doors, one sided monitoring facility.

Technische Daten

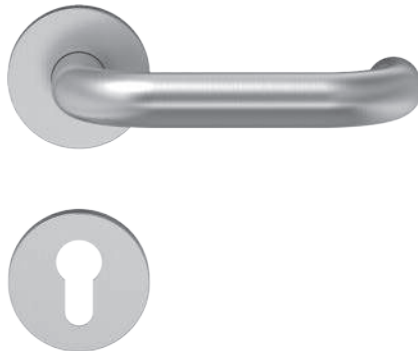
- **Abmessungen:** 309x60x30 mm (LxBxT) Beschlag ohne Drücker
- **Anzeige:** optisch: 3-farbige LED, akustisch: Summer
- Abdeckung Edelstahl
- **Türstärke:** 40-120 mm
- Inklusive 3 Alkali-Batterien 1,5V Typ AAA für bis zu 30.000 Schließbetätigungen oder max. 2 Jahre
- **Betriebsmodi:**
 - Standard
 - Automatisches Dauer-Auf (nicht in *easyBasic* und *easyCard*)
 - Manuelles Dauer-Auf (nicht in *easyBasic*)
- **Schutzart:** IP 42 gemäß EN 60529
- Schild blind oder mit PZ-Lochung in 72 mm oder 92 mm Entfernung (andere Entfernungen auf Anfrage)
- Drücker mit 9 mm Vierkant

Der Beschlag ist mit jedem beliebigen DIN Einsteckschloss mit Fallenfunktion kombinierbar. Der Nutzer öffnet die Tür nach Prüfung der Zutrittsberechtigung über den Türdrücker. Dabei kann je nach System auch ein Dauerzugang ohne Zutrittsberechtigung ermöglicht werden, manuell oder zeitlich gesteuert. In Kombination mit den selbstverriegelnden Panikschlössern ist ein sicherer Verschluss der Tür jederzeit automatisch möglich, über die Panikfunktion kann der Nutzer die Tür durch Betätigung des Drückers von innen öffnen. Der Beschlag ist in den Varianten *easyBasic*, *easyCard*, *easyHotel* sowie *e-Link* verfügbar.

Technical details

- **Dimensions:** 309x60x30 mm (LxWxD) handle lock without lever handle
- **Display:** visual: 3 colored LED, acoustic: buzzer
- Cover stainless steel
- **Door thickness:** 40-120 mm
- 3 alkali batteries 1,5V type AAA for up to 30,000 locking cycles or 2 years max. included
- **Operating modes:**
 - Standard
 - Automatic continuously unlocked (not in *easyBasic* and *easyCard*)
 - Manual continuously unlocked (not in *easyBasic*)
- **Type of protection:** IP 42 in accordance with EN 60529
- Plate blind or with profile cylinder opening in 72 mm or distance 92 mm (other distance on request)
- Handle with 9 mm spindle

The door handle can be combined with any DIN mortise lock with latch bolt function. The user opens the door via the door handle after verifying the access authorisation. At the same time, depending on the system, it is also possible to enable continuous access without access authorisation, either manually or with timer control. Combined with the self-locking panic locks, it is possible to securely lock the door automatically at any time; the user can unlock the door via the panic function by operating the lever handle from inside. The handle lock is available in the *easyBasic*, *easyCard*, *easyHotel* and *e-Link* versions.



E822, Rosetteninnenbeschlag. Mechanischer Innenbeschlag als Ergänzung zum elektronischen Beschlag E821 und E921.

Technische Daten

- Drückergarnitur mit Gleitlager, geprüft nach EN 1906 Klasse 3
- 9 mm Vierkantspreizstift, Spezialmadenschrauben und Gewindebeschichtung
- Drücker festdrehbar gelagert in hochstabiler Kunststoffunterkonstruktion
- Mit Stütznocken und integrierter Federunterstützung für exakte 90° Stellung und zur Entlastung der Schlossfeder
- Drückerform: U-Form
- Material Edelstahl rostfrei, matt gebürstet
- Ausführung Rundrosette 55 mm

E822, rose-equipped indoor fitting. Mechanical indoor fitting as addition to the electronic fitting E821 and E921.

Technical details

- Lever handle set with slide bearing, tested in accordance with EN 1906 Category 3
- 9 mm expanding square box spanner, special grub screws and thread coating
- Lever handle swivel-mounted in extremely sturdy plastic sub-structure
- With positioning studs and integrated spring support for exact 90° position and to unburden the lock spring
- Shape of lever handle: U-shape
- Material: stainless steel, matt brushed
- Version: round rose 55 mm

E826/E926

Beidseitig elektronischer Türbeschlag | Two sided electronic handle



Beidseitiger elektronischer Türbeschlag, elektronische Berechtigung für Ein- und Ausgang.

Technische Daten

- **Abmessungen:** 309x60x30mm (LxBxT) Beschlag ohne Drücker
- **Anzeige:** optisch: 3-farbige LED, akustisch: Summer
- Abdeckung Edelstahl
- **Türstärke:** 40-120mm
- Inklusive 3 Alkali-Batterien 1,5V Typ AAA für bis zu 30.000 Schließbetätigungen oder max. 2 Jahre
- **Betriebsmodi:**
 - Standard
 - Automatisches Dauer-Auf (nicht in *easyBasic* und *easyCard*)
 - Manuelles Dauer-Auf (nicht in *easyBasic*)
- **Schutzart:** IP 42 gemäß EN 60529
- Schild blind oder mit PZ-Lochung in 72 mm oder 92 mm Entfernung (andere Entfernungen auf Anfrage)
- Drücker mit 9 mm Vierkant

Der Beschlag ist mit jedem beliebigen DIN Einsteckschloss mit Fallenfunktion kombinierbar. Der Nutzer öffnet die Tür nach Prüfung der Zutrittsberechtigung über den Türdrücker. Dabei kann je nach System auch ein Dauerzugang ohne Zutrittsberechtigung ermöglicht werden, manuell oder zeitlich gesteuert. In Kombination mit den selbstverriegelnden Panikschlössern ist ein sicherer Verschluss der Tür jederzeit automatisch möglich, über die Panikfunktion kann der Nutzer die Tür durch Betätigung des Drückers von innen öffnen. Der Beschlag ist in den Varianten *easyBasic*, *easyCard*, *easyHotel* sowie *e-Link* verfügbar.

Electronic door handle on both sides, electronic authorisation for entering and exiting.

Technical details

- **Dimensions:** 309x60x30mm (LxWxD) handle lock without lever handle
- **Display:** visual: 3 colored LED, acoustic: buzzer
- Cover stainless steel
- **Door thickness:** 40-120 mm
- 3 alkali batteries 1,5V type AAA for up to 30,000 locking cycles or 2 years max. included
- **Operating modes:**
 - Standard
 - Automatic continuously unlocked (not in *easyBasic* and *easyCard*)
 - Manual continuously unlocked (not in *easyBasic*)
- **Type of protection:** IP 42 in accordance with EN 60529
- Plate blind or with profile cylinder opening in 72 mm or distance 92 mm (other distance on request)
- Handle with 9 mm spindle

The door handle can be combined with any DIN mortise lock with latch bolt function. The user opens the door via the door handle after verifying the access authorisation. At the same time, depending on the system, it is also possible to enable continuous access without access authorisation, either manually or with timer control.

Combined with the self-locking panic locks, it is possible to securely lock the door automatically at any time; the user can unlock the door via the panic function by operating the lever handle from inside. The handle lock is available in the *easyBasic*, *easyCard*, *easyHotel* and *e-Link* versions.

Wandleaser | Wall reader

Der berührungslose WILKA-Wandleaser dient als Ergänzung zu elektronischen WILKA-Zylindern überall dort, wo ein elektrisches Verschlusselement angesteuert werden soll. Die Freigabe erfolgt aufgrund der elektronischen Berechtigung. Der Wandleaser stellt so eine zusätzliche Hierarchieebene in Schließanlagen dar. Er besteht aus einer Antenneneinheit und einer elektronischen Steuereinheit.

Die Antenneneinheit liest den Identifikationsträger aus einem Abstand von ca. 1 cm (abhängig vom Medium) aus und signalisiert durch eine Leuchtdiode die Freigabe des Verschlusselementes. Die Antenneneinheit ist in modernem Design gestaltet. Sie bietet durch eine Edelstahleinfassung sowie die vollständig in Kunststoff vergossene Antenne Schutz gegen Vandalismus und Witterungseinflüsse.

Die elektronische Steuereinheit ist bei *e-Link* und *easyCard* in einem Kunststoffgehäuse untergebracht und wertet die Berechtigungen der Identifikationsträger aus. Bei gültigem Identifikationsträger wird das Verschlusselement angesteuert. Die Programmierung erfolgt an der Steuereinheit, die im Innenbereich installiert werden sollte. Sie wird über ein Netzteil (Option) mit einer Versorgungsspannung von 12 V DC versorgt.

Anwendungsmöglichkeiten

Durch die einfache Bedienung ist der Wandleaser besonders geeignet für den Einsatz bei:

- Glastüren
- FH-Türen
- Behinderten- und Altenwohnungen
- Zentralen Eingängen
- Elektrischen Toren und Automatiktüren
- Hygienebereichen oder Reinräumen
- Ansteuerung anderer Systeme (Aufzüge, etc.)
- Erweiterung der Schließvielfalt in einer Schließanlage
- Einsatz des Motorzylinders MZ02

The contactless WILKA-wall reader supplements the electronic WILKA cylinder family wherever an electronic locking component has to be activated. The approval will be done via electronic authorisation. The wall reader represents an additional level of hierarchy in keying systems. The reader comes with an antenna and electronic control unit.

The reading distance between the antenna unit and the transponder is 1 cm depending on the medium. An LED shows the status of approval. The reader comes in a modern design. The antenna unit is completely covered in plastic and has a stainless steel body housing which offers a protection against vandalism and atmospheric influences.

The control unit which is the programming interface, evaluating the authorisation of the ID holder comes complete covered in plastic (*e-Link* and *easyCard*). This control unit should be located inside of the room or building. It needs a 12V DC power supply via an (optional) mains adapter.

Possible application

Due to its convenience it can be ideally used for:

- Glass doors
- Fire protection doors
- Apartment doors for handicapped or old people
- Central main entrances
- Electronic gates and automatic doors
- Hygienic areas or clean rooms
- Activation of other systems (lifts, etc.)
- Upgrading with locking options within an existing master keying system
- For use with the motorised cylinder MZ02



E831

Wandleser | Wall reader



Antenneneinheit
Antenna unit



Elektrische Steuerung
Electronical control unit



Technische Daten

Antenneneinheit

- Wandleser mit Einfassung (40x115 mm) (BxH) aus Edelstahl
- Wetterfest vergossenes Modul
- 10 m langes Anschlusskabel
- Optische Anzeige

Elektronische Steuerung

- Mit Kunststoffblende weiß (81x81x49 mm) (LxBxH) als Schaltmodul (UP)
- Spannungsversorgung 12V DC
- Potentialfreier Relaisausgang (24V, 1A)
- Einstellbare Freigabezeit
- Ausgangstaster anschließbar

Technical details

Antenna unit

- Wall-mounted reader (40x115 mm) (WxH) with stainless steel cover
- Weather-tight sealed module
- 10 m connection cable
- Optical signal

Electronic control unit

- White plastic shield (81x81x49 mm) (LxWxH) as a switching module (UP)
- Power supply 12V DC
- Floating relays output (24V, 1A)
- Adjustable release time
- Push-button activation for exits is connectable

E832

Wandleser | Wall reader



Antenneneinheit
Antenna unit



Elektrische Steuerung
Electronical control unit



Technische Daten

Antenneneinheit

- Wandleser mit Einfassung (91x115 mm) (BxH) aus Edelstahl
- Wetterfest vergossenes Modul
- 10 m langes Anschlusskabel
- Optische Anzeige

Elektronische Steuerung

- Mit Kunststoffblende weiß (81x81x49 mm) (LxBxH) als Schaltmodul (UP)
- Spannungsversorgung 12V DC
- Potentialfreier Relaisausgang (24V, 1A)
- Einstellbare Freigabezeit
- Ausgangstaster anschließbar

Technical details

Antenna unit

- Wall-mounted reader (91x115 mm) (WxH) with stainless steel cover
- Weather-tight sealed module
- 10 m connection cable
- Optical signal

Electronic control unit

- White plastic shield (81x81x49 mm) (LxWxH) as a switching module (UP)
- Power supply 12V DC
- Floating relays output (24V, 1A)
- Adjustable release time
- Push-button activation for exits is connectable



Antenneneinheit
Antenna unit



Elektrische Steuerung
Electronical control unit



Technische Daten

Antenneneinheit

- Wandlerer mit Einfassung (40x115 mm) (BxH) aus Edelstahl
- Wetterfest vergossenes Modul
- 10 m langes Anschlusskabel
- Optische und akkustische Anzeige

Elektronische Steuerung

- Mit Kunststoffgehäuse silber (170x110x40 mm) (LxBxH)
- Spannungsversorgung 12V DC
- 2 Leser anschließbar (Innen/Außen) - nur e-Link
- 1 potentialfreier Relaisausgang (24V, 1A) - nur e-Link
- Einstellbare Freigabezeit 1-254 Sek.
- Ausgangstaster anschließbar
- 4 frei programmierbare Eingänge - nur e-Link
- RJ45-Netzwerkanschluss für Onlinevernetzung - nur e-Link

Technical details

Antenna unit

- Wall-mounted reader (40x115 mm) (WxH) with stainless steel surround
- Weather-tight sealed module
- 10 m connection cable
- Optical and acoustic signal

Electronic control unit

- Plastic shield silver (170x110x40 mm) (LxWxH)
- Power supply 12V DC
- 2 reader connectable (internal/external) - e-Link only
- 1 floating relay output (24V, 1A) - e-Link only
- Push-button activation for exits is feasible
- 4 free programmable inputs - e-Link only
- RJ45-network connection for online connection - e-Link only



Antenneneinheit
Antenna unit



Elektrische Steuerung
Electronical control unit



Technische Daten

Antenneneinheit

- Wandlerer mit Einfassung (91x115 mm) (BxH) aus Edelstahl
- Wetterfest vergossenes Modul
- 10 m langes Anschlusskabel
- Optische und akkustische Anzeige

Elektronische Steuerung

- Mit Kunststoffgehäuse silber (170x110x40 mm) (LxBxH)
- Spannungsversorgung 12V DC
- 2 Leser anschließbar (innen/außen) - nur e-Link
- 1 potentialfreier Relaisausgang (24V, 1A) - nur e-Link
- Einstellbare Freigabezeit 1-254 Sek.
- Ausgangstaster anschließbar
- 4 frei programmierbare Eingänge - nur e-Link
- RJ45-Netzwerkanschluss für Onlinevernetzung - nur e-Link

Technical details

Antenna unit

- Wall-mounted reader (91x115 mm) (WxH) with stainless steel surround
- Weather-tight sealed module
- 10 m connection cable
- Optical and acoustic signal

Electronic control unit

- Plastic shield silver (170x110x40 mm) (LxWxH)
- Power supply 12V DC
- 2 reader connectable (internal/external) - e-Link only
- 1 floating relay output (24V, 1A) - e-Link only
- Adjustable release time 1-254 sec.
- Push-button activation for exits is feasible
- 4 free programmable inputs - e-Link only
- RJ45-network connection for online connection - e-Link only

E837

Aufputzgehäuse | Surface-mounted housing



- Für Lesersteuerung E831/E832
- Typ Gira S55 reinweiß glänzend
- Zur Aufputzmontage der Steuerung

- For reader control E831/E832
- Type Gira S55, pure white, glossy
- For surface mounting of the control system

E624 ST

Steckernetzteil | Mains adapter



- Für externe Spannungsversorgung 12V DC, 1,5A
- Zum Anschluss von einem Wandleser mit elektrischem Türöffner (Leistungsdaten des Türöffners beachten)

- For external power supply 12V DC, 1,5A
- For the connection of one wall reader with electric door opener (please check technical data of electric strike)

E624 UP

Netzteil für Schalterndose | Power pack for round pattress box



- Für externe Spannungsversorgung 12V DC, 1A
- Zum Anschluss von einem Leser E830/E930 mit elektrischem Türöffner (Leistungsdaten des Türöffners beachten)
- Für den Einbau in eine Standard-Schalterndose

- For external power supply 12V DC, 1A
- For connection of a reader E830/E930 with electrical door opener (observe performance data of the door opener)
- For installation into a standard round pattress box

E842

Unterlegplatte | Shielding plate



- Für E831/E931 und E832/E932
- Für die Montage des Lesers auf Metall
- Transparentes Acrylglas
- Bei Bestellung bitte Typ des Lesers angeben

- For E831/E931 and E832/E932
- For mounting on metal surfaces
- Transparent acrylic glass
- Please specify reader type by order

E851/E856/E951

Programmiergerät | Programming unit



Zu jeder Software-Variante gehört ein Programmiergerät/Kodierstation (im Lieferumfang des Software-Paketes enthalten).
Das Gerät dient zur Berechtigung der Nutzertransponder, zur Programmierung der Türeinheiten und zum Auslesen der Ereignisse aus den Türeinheiten (Funktionen je Variante unterschiedlich)

The programming unit is a component of the software version (included in the software package).
The programming unit is necessary for programming the transponders and reading the door units occurrences. (Functions depends on software version)

- Inklusive 3 Alkali-Batterien 1,5V Typ AAA

- 3 alkali batteries 1,5V type AAA included

E851 für *easyBasic*
E856 für *easyHotel*
E951 für *e-Link*

E851 for *easyBasic*
E856 for *easyHotel*
E951 for *e-Link*

E236

NFC-Programmieradapter | NFC-Programming



- Für *easy2.0* Zylinder
- Drahtloser Programmieradapter für Programmiergerät E851 und E951 (*easyBasic* und *e-Link*)
- Anschluss an vorhandenes Programmiergerät mit USB-Micro-Kabel
- Kein Öffnen des Zylinders erforderlich

- For *easy2.0* cylinders
- Wireless programming adapter for programming unit E851 und E951 (*easyBasic* and *e-Link*)
- Connection to existing unit via USB micro cable
- Cylinder must not be opened
- No opening of the cylinder required

E823

Notöffnungsadapter inklusive Programmierkabel Adapter for emergency opening, programming cable included



- Adapter zur elektronischen Notöffnung eines Beschlages von außen mit Hilfe eines berechtigten Transponders
- Inklusive Anschlusskabel USB A auf Mini-USB, auch zur Programmierung mit dem Programmiergerät notwendig
- Inklusive 4 Alkali-Batterien 1,5V, Typ AA
- Adapter for emergency opening of electronic handle locks with an authorised transponder
- USB A to Mini-USB cable, also for programming via programming unit E851/E951 included
- 4 Alkaline batteries 1,5V, type AA included

E825

Unterlegblech für elektronischen Türbeschlag | Renovation plate for electronic handle lock



- Abdeckung für auf der Tür vorhandene Bohrungen
- Satz besteht aus 2 Schildern (innen/außen)
- Oberfläche Edelstahl gebürstet
- Abmessungen: 309x60x1,5 mm, 314x65x1,5 mm oder 319x70x1,5 mm (LxBxH)
- Weitere Maße auf Anfrage
- Covers existing holes in the door
- Set of 2 plates (inside/outside)
- Brushed stainless steel
- Dimensions: 309x60x1,5 mm, 314x65x1,5 mm or 319x70x1,5 mm (LxWxH)
- Further dimensions on request

E234

Montagewerkzeug | Assembly tool



- Montagewerkzeug für die Elektronikzylinderserie easy 2.0
- Zur Demontage der Elektronikknopf-Kappe, z. B. für den Wechsel der Batterie
- Assembly tool for easy 2.0 electronic cylinder series
- For removal of electronic knob cap, e.g. to replace the battery



**Entdecken Sie die Vielfalt der
Identmedien.**

Discover the variety of our IDs.

E891

Nutzer-Schlüsselanhänger | User keychain



Weitere Farben:
Additional colors:



- Für *easy* und *e-Link*-System
- Schlüsselkappe mit integriertem MIFARE Classic® 1k Transponder
- Farbige Schlüsselkappe in blau, rot, grün und weiß erhältlich (weitere Farben auf Anfrage)
- Nummeriert
- Unprogrammiert

- For *easy* and *e-Link* system
- Plastic housing with integrated MIFARE Classic® 1k transponder
- Plastic housing available in blue, red, green and white (additional colors on request)
- Numbered
- Not programmed

E892

Nutzer-Schlüsselanhänger Comfort | User key chain comfort



- Für *easy* und *e-Link*-System
- Blaues Kunststoffgehäuse
- Mit integriertem MIFARE Classic® 1k Transponder
- Nummeriert
- Unprogrammiert

- For *easy* and *e-Link* system
- Blue plastic housing
- With integrated MIFARE Classic® 1k transponder
- Numbered
- Not programmed

8

E894

Nutzerkarte | User card



- Für *easy* und *e-Link*-System
- Karte 85,5x54x0,8 mm, weiß mit WILKA-Logo
- Mit integriertem MIFARE Classic® 1k Transponder
- Unprogrammiert
- Blanko, individuelle Bedruckung und Nummerierung auf Anfrage

- For *easy* and *e-Link* system
- Card 85.5x54x0.8 mm, white with WILKA logo
- With integrated MIFARE Classic® 1k transponder
- Not programmed
- Blank, individual printing and numbering upon request

E896

Transponderscheibe | Transponder disk



- Für *easy* und *e-Link*-System
- Laminatscheibe transparent (Ø 20 mm) oder weiß selbstklebend (Ø 20 mm)
- Mit integriertem MIFARE Classic® 1k Transponder
- Unprogrammiert

- For *easy* and *e-Link* system
- Laminated disk, transparent (Ø 20 mm) or adhesive white (Ø 20 mm)
- With integrated MIFARE Classic® 1k transponder
- Not programmed

SE..

Mechatronischer Einzelschlüssel | Mechatronical single key

Abbildung zeigt:
Image shows:



Abbildung zeigt:
Image shows:



- Für *easy*- und *e-Link*-System
- Blaue Schlüsselkappe mit integriertem MIFARE Classic® 1k Transponder
- Schlüsselschaft für diverse WILKA Schließsysteme und Eigenprofile
- Mechanische und elektronische Schließberechtigung
- Unprogrammiert

- For *easy* and *e-Link* system
- Blue key cap with integrated MIFARE Classic® 1k transponder
- Key shank for various WILKA locking systems and custom keyways
- Mechanical and electronic key authorisation
- Not programmed

E898

Nutzer-Schlüsselanhänger "Standard plus" | User keychain "Standard plus"



- Nummeriert
- MIFARE Classic® 1k
- Zur Bedienung der Systemkomponenten der *easy*-Serie

- Numbered
- MIFARE Classic® 1k
- For use of *easy*-series system components

E898

Nutzer-Schlüsselanhänger "Premium" | User keychain "Premium"



- Nummeriert
- MIFARE Classic® 1k
- Zur Bedienung der Systemkomponenten der *easy*-Serie
- Mindestbestellmenge: 5 Stck

- Numbered
- MIFARE Classic® 1k
- For use of *easy*-series system components
- Minimum order Quantity: 5 pcs

E898

Nutzer-Transponderarmband | User transponder wristband



- Transponderarmband
- Schwarz
- MIFARE Classic® 1k
- Zur Bedienung der Systemkomponenten der *easy*-Serie
- Mindestbestellmenge: 5 Stck

- Transponder wristband
- Black
- MIFARE Classic® 1k
- For use of *easy*-series system components
- Minimum order Quantity: 5 pcs

E295

Programmierkarte | Programming Card



- Für easyCard-System
- Karte 85,5x54x0,8 mm, weiß mit WILKA-Logo
- Mit integriertem MIFARE Classic® 1k Transponder
- Als Programmierkarte vorbereitet
- Funktioniert nicht in Verbindung mit Software

- For easyCard system
- Card 85.5x54x0.8 mm, white with WILKA logo
- With integrated MIFARE Classic® 1k transponder
- Prepared as programming card
- No function in connection with software

E296

Daueraufberechtigungskarte | Passage Card



- Für easyCard-System
- Karte 85,5x54x0,8 mm, weiß mit WILKA-Logo
- Mit integriertem MIFARE Classic® 1k Transponder
- Als Daueraufberechtigungskarte vorbereitet
- Funktioniert nicht in Verbindung mit Software

- For easyCard system
- Card 85.5x54x0.8 mm, white with WILKA logo
- With integrated MIFARE Classic® 1k transponder
- Prepared as permanent on authorisation
- No function with software

E297

Nutzerlöschkarte | Shadow Card



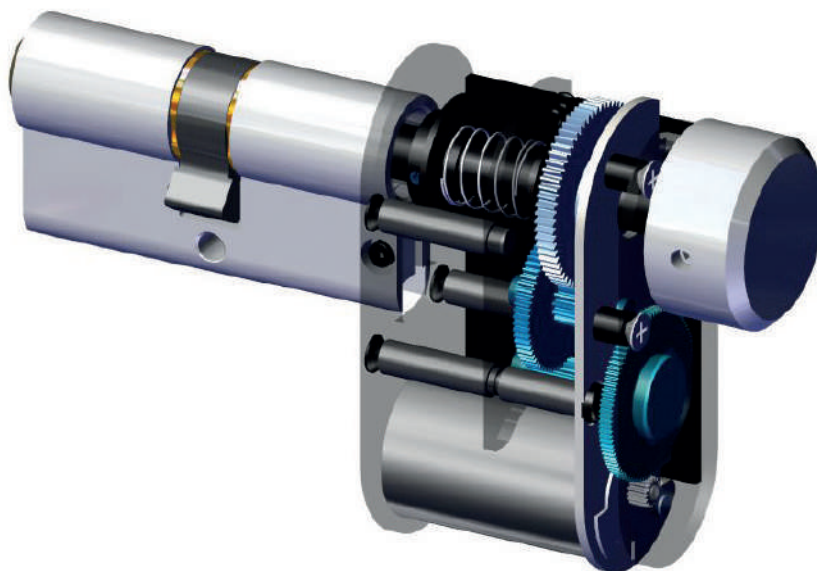
- Für easyCard-System
- Karte 85,5x54x0,8 mm, weiß mit WILKA-Logo
- Mit integriertem MIFARE Classic® 1k Transponder
- In Verbindung mit E891, E892, E894 sowie e-Schlüsseln verwendbar
- Wird nur in Verbindung mit einem Nutzer-Identmedium geliefert
- Eine Nutzerlöschkarte je Identmedium notwendig
- Funktioniert nicht in Verbindung mit Software

- For easyCard system
- Card 85.5x54x0.8 mm, white with WILKA logo
- With integrated MIFARE Classic® 1k transponder
- For usage in connection with E891, E892, E894 and e-keys
- Only available with user ID
- One shadow card per ID is necessary
- No function in connection with software

A close-up, black and white photograph of a mechanical component, likely a motorized cylinder. The component is cylindrical with a flange at the bottom. A locking mechanism is visible on the side, consisting of a small, dark, rectangular block that appears to be engaged with a slot or groove on the cylinder's surface. The lighting is dramatic, highlighting the metallic textures and the mechanical details.

Automatisch verriegeln – mit dem Motorzylinder kein Problem

Automatic interlock – not a problem with a
motorised cylinder



Der Motorzylinder MZ02 ermöglicht eine automatische Türverriegelung. Hierdurch kann gewährleistet werden, dass eine Tür im versicherungstechnischen Sinn verschlossen ist. Er ist vorgerichtet für den Einsatz an vorhandenen Türöffnern, Gegensprechanlagen oder Zutrittskontrollsystemen.

The motorised cylinder MZ02 allows automatic locking of doors. It ensures that doors are locked in terms of an insured event. It is offered as an upgrade for the use with electronic door openers, intercom systems and access control systems.

Technische Daten

Motor-/Getriebeeinheit

- Für WILKA Schließanlagen-systeme
- Zylinder nach DIN 18252/DIN EN 1303
- 6 Stiftzuhaltungen
- Motorischer Riegel- und Fallenein-zug, auch permanent
- Mechanische Öffnungsmöglichkeit bei Stromausfall
- Serienmäßige Schließhilfe bei Schlüssel- und Knaufbetätigung (auf/zu)
- Max. Drehmoment 2Nm
- Grundlänge 30/30mm
- Messing matt vernickelt
- Ansteuerung durch den WILKA Wandler-leser möglich

Steuerung

- Steuerung im Kunststoffgehäuse (66x160x120mm) (LxBxH)
- 4 Kabeldurchführungen aus Kunststoff
- Zeitschaltuhr optional für automatische Verriegelung
- Spannungsversorgung 230V AC

Weitere Färbungen

- Gehäuse Aluminium-Optik F1
- Gehäuse Edelstahl-Optik
- Gehäuse Messing matt Optik

Technical details

Motor/drive unit

- For WILKA keying systems
- Cylinder according to DIN 18252/DIN EN 1303
- 6 pin tumblers
- Motorised dead bolt and latch bolt retraction, optionally permanent
- Mechanical opening in case of power down
- Locking assistance during key and knob operation (open/close) as standard feature
- Maximum torque 2Nm
- Standard length 30/30mm
- Brass nickel-plated matt
- Optional activation by WILKA wall reader

Control unit

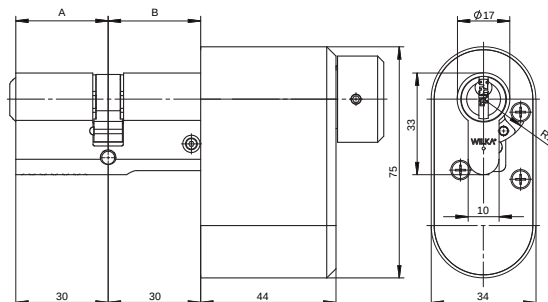
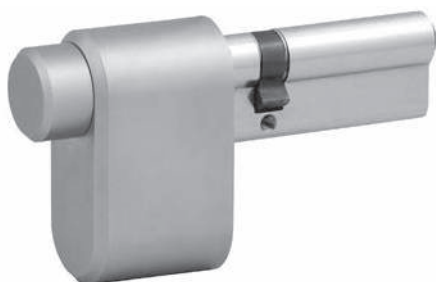
- Control unit encased in plastic housing (66x160x120mm) (LxWxH)
- 4 plastic cable ducts
- Optional timer for automatic locking
- Supply for 230V AC power

Alternative finishes

- Housing F1 anodised aluminium
- Housing stainless steel color
- Housing brass matt color

M550 – M553

Profil-Motorzylinder MZ02 | Motorised profile cylinder MZ02



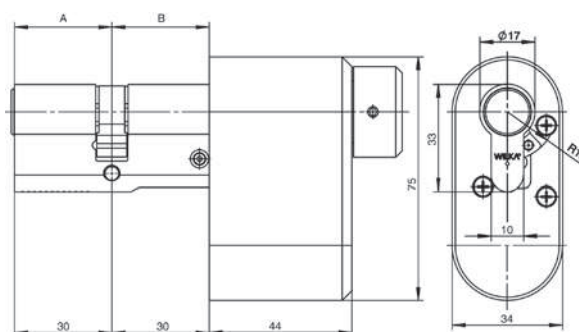
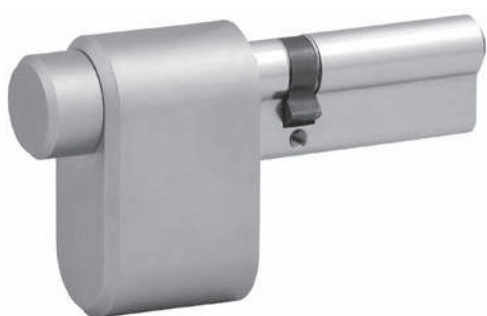
- Ab 30mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 55 mm
- Maximale Länge B = 60 mm
- Maximale Gesamtlänge: 115 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar
- Inklusive Steuereinheit, Motoranschlusskabel 7 m und Türkontakt
- Varianten: M550: Gehäuse Messing matt Optik
M551: Gehäuse Aluminium-Optik F1
M552: Gehäuse Edelstahl-Optik
M553: Gehäuse Messing poliert

- From 30mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 55 mm
- Maximum length B = 60 mm
- Maximum total length: 115 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily
- Control unit, motor connection cable 7 m length and magnetic door contact included
- Variants: M550: Housing brass matt color
M551: Housing F1 anodised aluminium
M552: Housing stainless steel color
M553: Housing polished Brass color

		Profile Keyways											
Art.-Nr. Art. No.	Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	Sl6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
M550 – M553							■	■	■	■	■	■	■

M554 – M557

Profil-Motorzylinder MZ02 | Motorised profile cylinder MZ02

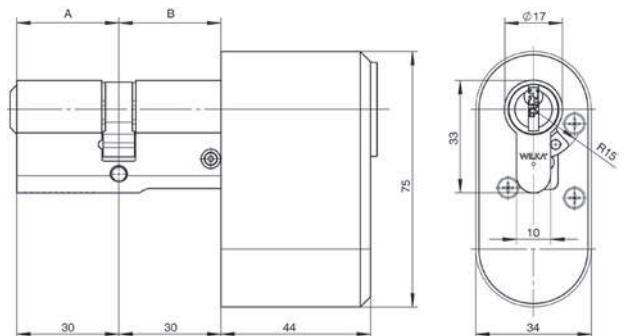
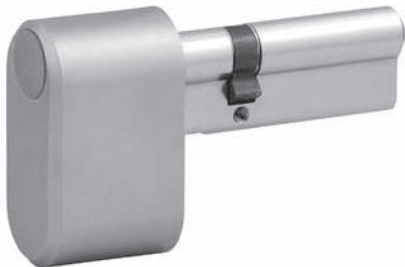


- Außen Blindzylinder
- Ab 30mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 55 mm
- Maximale Länge B = 60 mm
- Maximale Gesamtlänge: 115 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar
- Inklusive Steuereinheit, Motoranschlusskabel 7 m und Türkontakt
- Varianten: M554: Gehäuse Messing matt Optik
M555: Gehäuse Aluminium-Optik F1
M556: Gehäuse Edelstahl-Optik
M557: Gehäuse Messing poliert

- Outside blind cylinder
- From 30mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 55 mm
- Maximum length B = 60 mm
- Maximum total length: 115 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily
- Control unit, motor connection cable 7 m length and magnetic door contact included
- Variants: M554: Housing brass matt color
M555: Housing F1 anodised aluminium
M556: Housing stainless steel color
M557: Housing polished Brass color

M558

Profil-Motorzylinder MZ02 | Motorised profile cylinder MZ02



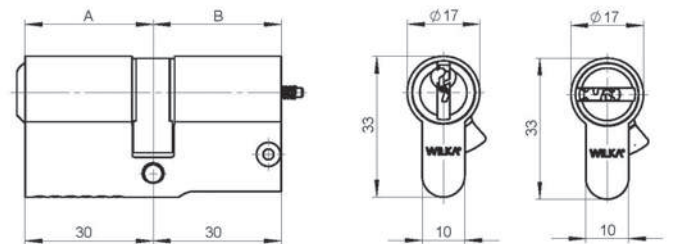
- Ohne Innenknopf
- Ab 30mm in 5 mm Schritten verlängerbar
- Maximale Länge A = 55 mm
- Maximale Länge B = 60 mm
- Maximale Gesamtlänge: 115 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar
- Inklusive Steuereinheit, Motoranschlusskabel 7 m und Türkontakt
- Gehäuse Messing matt Optik

- Without internal knob
- From 30mm prolongable in steps of 5 mm
- Maximum length A = 55 mm
- Maximum length B = 60 mm
- Maximum total length: 115 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily
- Control unit, motor connection cable 7 m length and magnetic door contact included
- Housing brass matt color

		Profile Keyways												
Art.-Nr. Art. No.		Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
M558								■	■	■	■	■	■	■

1313/1315

Mechanischer Doppelzylinder für Motorzylinder MZ02



- Verlängerung in 5 mm Schritten
- Maximale Länge A = 55 mm
- Maximale Länge B = 60 mm
- Maximale Gesamtlänge: 115 mm
- Länge A und B beliebig kombinierbar

- Extension in steps of 5 mm
- Maximum length A = 55 mm
- Maximum length B = 60 mm
- Maximum total length: 115 mm
- Length A and B can be combined arbitrarily

		Profile Keyways												
Art.-Nr. Art. No.		Standard	W3600	Primus VX	Primus HX	Primus VL	WZ	SI6	3VS	2VS	S1	S3	S4	S5
1313/1315								1313	1315	1315	1313	1315	1313	1315

E680

Aufliegender Kabelübergang | Surface mounted bridging cable



- Für externen Stromanschluss
- Galvanisch verchromt

- For external power supply
- Chrome-plated

M540

Zeitschaltuhr für MZ02 | MZ02 timer



- Digitale Zeitschaltuhr mit Wochenprogramm
- Einstellung Sommer- / Winterzeit
- Textorientierte Bedienerführung im Display
- Schnittstelle für Speicherkarte OBELISK top2 (PC-Programmierung)
- Hutschienenmontage

- Digital time switch with weekly program
- Setting of summer and winter time
- Text-oriented user guidance in display
- Interface for OBELISK top2 memory card (PC-programming)
- DIN rail mounting

8

M541

Sirene für MZ02 | MZ02 buzzer



- Piezo-elektrischer Signalgeber mit Intervallton für die Innenmontage
- Hellgrau
- Akustische Alarmierung von Störungsmeldungen 95dB (A)/1 m
- Abmessungen: 90x37 mm (ØxH)

- Piezoelectric signal transmitter with intermittent acoustic
- Light grey
- Signal for internal use
- Acoustic alert to error messages 95dB (A)/1 m
- Dimensions: 90x37 mm (ØxH)

