



EPS

Best of Stiftsysteme

INHALT

Büro **10** Handel **12** Gastronomie **14**
Heime **16** Schulen **18** Wohnen **20**

Vorteile **24** Grundriss **28**
Schließanlage **30** Abläufe **32**



Vorteile **35** Schlüssel **36**
Ausführungen **38** Optionen **40**



Vorteile **44** Europrofil **46** Skandinavisches Ovalprofil **60**
Portalzylinder **64** Britisches Ovalprofil **66** Ausführungen **70** Optionen **74**



Vorteile **84** Hangschlösser **86**
Ausführungen **89** Optionen **90**



Vorteile **92** Hebelzylinder **94**
Ausführungen **104** Optionen & Zubehör **106**



Vorteile **114** Außenzylinder **116** Innenzylinder **125**
Ausführungen **126** Optionen & Zubehör **128**



Vorteile **136** Möbelzylinder **138**
Ausführungen **146** Optionen & Zubehör **148**



Vorteile **154** Schalterzylinder **156**
Schaltzylinder **157** Ausführungen **160** Optionen & Zubehör **162**



Vorteile **164** Einsatzzylinder **166**
Ausführungen **169** Optionen & Zubehör **170**

Beratung **174** Planung **176**
Errichtung **184** Übergabe & Betrieb **186**

EVVA | Tradition und Zukunft

1919 in Wien gegründet, ist die EVVA-Gruppe heute mit der Zentrale in Wien, 10 Niederlassungen in Europa und durch Distributoren weltweit vertreten. Europaweit beschäftigt EVVA rund 750 Mitarbeiter.

Drei Ingenieure schließen sich 1919 zusammen, um die „Erfindungs-Versuchs-Verwertungs-Anstalt“ (EVVA) zu gründen. Im Jahr 1937 erhält EVVA für ein Zylinderhangschloss das erste Patent – der Weg in Richtung Sicherheitstechnik ist geebnet. Nikolaus Bujas übernimmt 1973 das Unternehmen, investiert in den Maschinenpark und baut die Forschungs- und Entwicklungsabteilung weiter aus.

Forschung, Entwicklung & Ausbau

Ende der 1970er Jahre forciert Sven Berlage den Ausbau der Niederlassungen, den Export und die internationale Positionierung des Unternehmens. Seit 1999 leitet Mag. Stefan Ehrlich-Adám in dritter Generation das Familienunternehmen. Er gibt den Kurs für eine erfolgreiche Zukunft

von EVVA vor. Neben Tradition werden Forschung und Entwicklung großgeschrieben. Innovation und Weiterentwicklung stellen grundlegende Elemente in der Entfaltung EVVAs hin zu einem internationalen Konzern dar. EVVA ist in Europa bereits heute einer der führenden Hersteller von Zutrittslösungen.

Beste Mechanik & innovative Elektronik

Das Traditionsunternehmen EVVA zählt zu den besten Anbietern mechanischer Schließsysteme.

Seit 2014 bietet EVVA die zwei innovativen elektronischen Schließsysteme Xesar und AirKey an – Ergebnisse der langjährigen Elektronikerkfahrung bei EVVA.

Facts & Figures

Zentrale in Wien & 10 Niederlassungen

750 Mitarbeiter europaweit

EVVA liefert in über 50 Länder weltweit

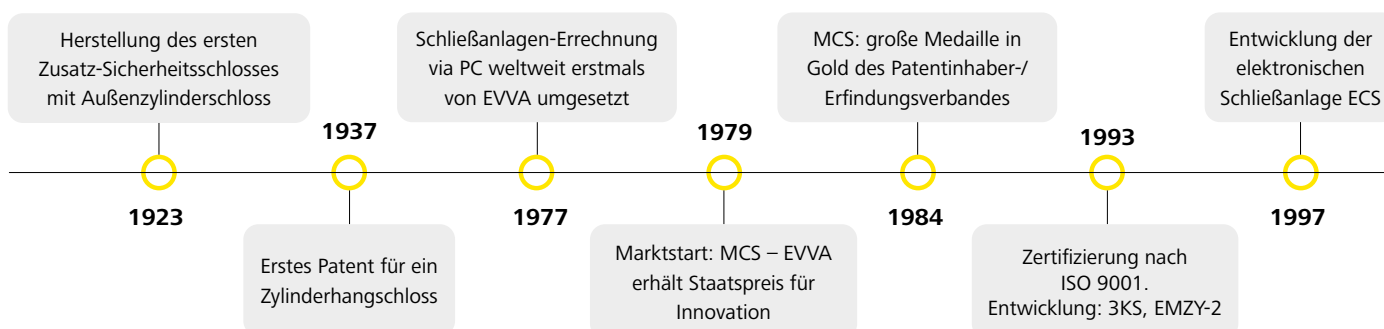
TRIGOS-Award 2012

Umweltpreis der Stadt Wien 2011

ÖKOPROFIT-Auszeichnung jährlich seit 1999

Zertifizierung nach ISO 9001

Innovationen im Überblick



**EVVA –
innovativ
seit 1919**

EVVA investiert laufend in seine Mitarbeiter



Corporate Social Responsibility (CSR)

Für EVVA ist CSR mehr als nur Image, es ist eine Notwendigkeit. Gerade für technologische Spitzenunternehmen ist es unerlässlich, so nachhaltig wie möglich zu agieren. Umweltressourcen schonen, in Mitarbeiter investieren und die Weichen für den wirtschaftlichen Erfolg richtig stellen.

Energiegewinnung durch Photovoltaik bei EVVA



Clean Production

EVVA forciert zunehmend die öl- und wasserfreie Fertigung der Produkte. Diese als Clean Production bezeichnete Art der Fertigung bringt viele Vorteile. Für nachhaltige Innovationen hat EVVA zahlreiche Preise erhalten. Darunter der Leonardo Award 2004, der Umweltpreis 2011 der Stadt Wien, der TRIGOS-Award 2012 sowie seit 1999 in Folge die jährliche ÖKOPROFIT-Auszeichnung.

Markteinführung ICS

2006

Entwicklung neuer mechanischer Schließsysteme (EPS, 3KSplus)

2009

2014

Einführung der innovativen elektronischen Schließsysteme Xesar und AirKey

Markteinführung 4KS

2016

2018

Launch der Bluetooth-Funktion bei AirKey

Xesar-Software-Release 3.0

2019

2021

Neues Patent für EPS und FPS



EPS. Best of Stiftsysteme

EPS schützt verlässlich Eigenheime, ist aber auch in klar strukturierten Schließanlagen, wie beispielsweise im Bürogebäude, in der Gastronomie oder im Wohnbau ein häufig und gerne verwendetes Zutrittssystem. EPS ist das erfolgreiche Ergebnis der steten Weiterentwicklung der bewährten EVVA-Stiftsysteme. Hoher Benutzerkomfort und die Langlebigkeit machen das System zu Best of Stiftsysteme.

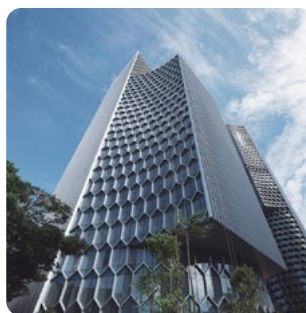


EPS-Vorteile auf einen Blick

- › Ein Schlüssel für alles
- › Für klar strukturierte Schließanlagen
- › Rasche Montage dank Modulbauweise

Das Zutrittssystem für klar strukturierte Schließanlagen

EPS ist ideal für klar strukturierte Schließanlagen und eine klar definierte Nutzergruppe. Beispielsweise innerhalb einer Wohnhausanlage oder innerhalb von Bürogebäuden. Gemeinsam mit seinen qualifizierten Partnern stattet EVVA seit hundert Jahren Objekte weltweit mit Sicherheitstechnik aus.



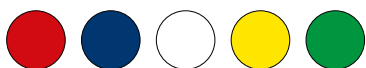
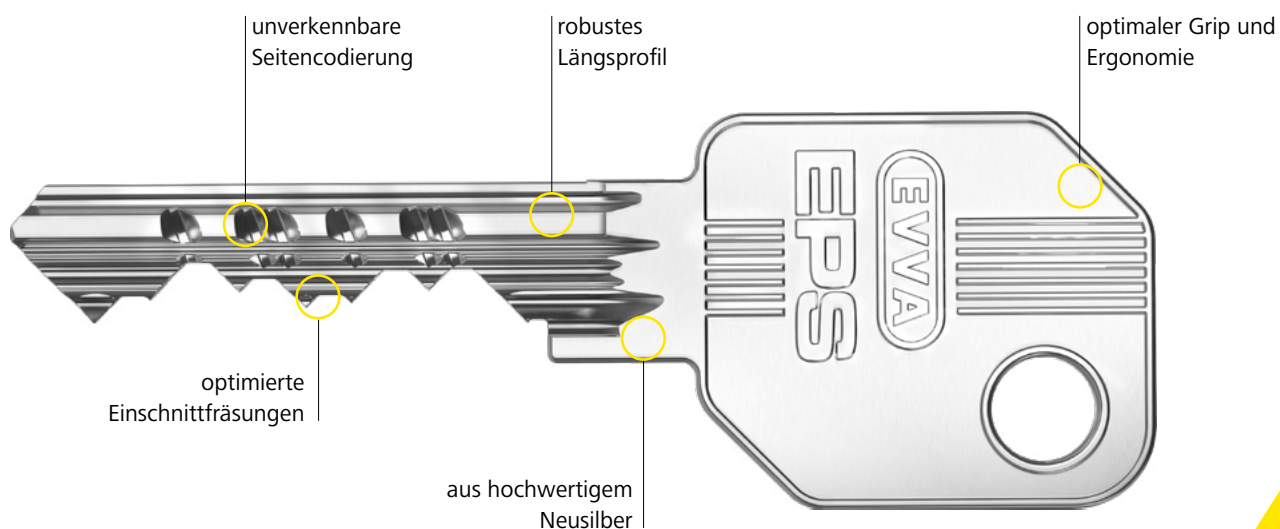
The DUO | SG



Kameha Hotel | DE

EPS. Ein System, viele Details

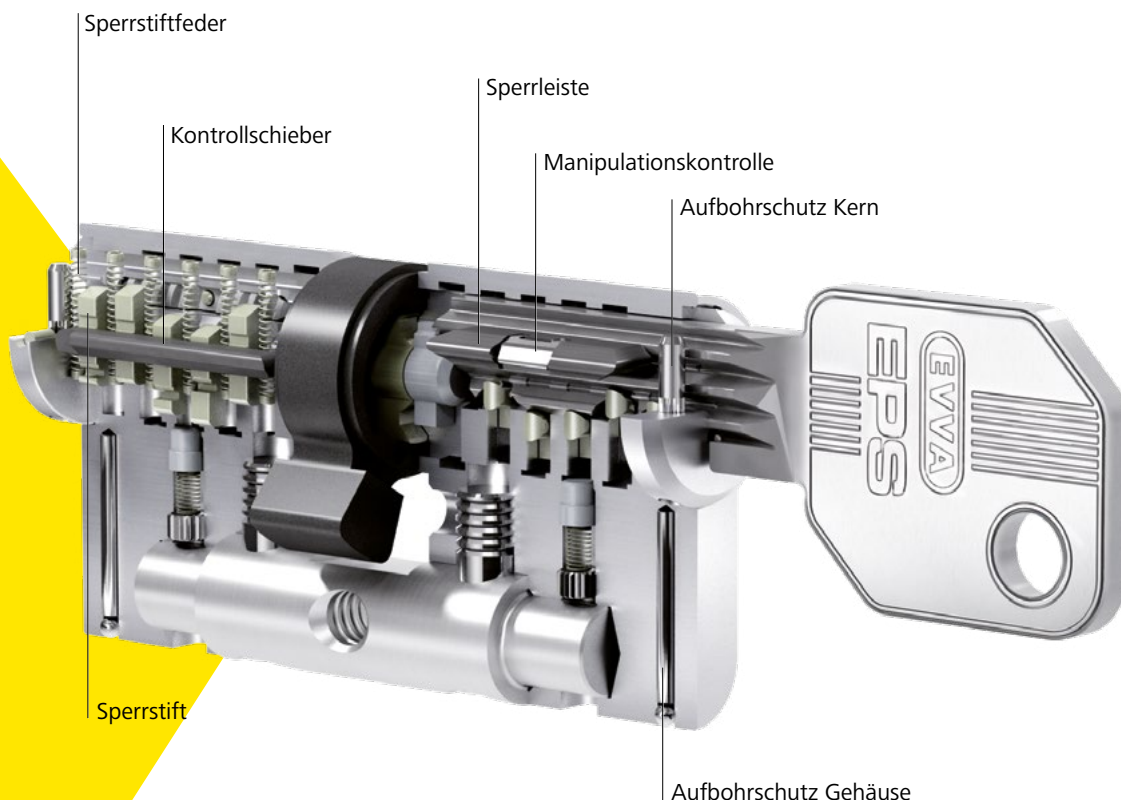
EPS ist ein gefedertes Stiftsystem mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Abfrageelementen und bietet bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen. Die integrierte Manipulationskontrolle des Schlüssels im Zylinder sowie die doppelt wirkenden Sperrstifte sorgen für gute Sicherheit. Die EPS-Schlüssel sind starke Neusilberschlüssel mit großen Schlüsselquerschnitten. Der Zylinder ist in Kompakt- und Modulbauweise erhältlich.



Ganz schön praktisch

Optional sind EPS-Schlüssel in vielen verschiedenen Farben erhältlich. Die farbliche Markierung erleichtert die Zuordnung des Schlüssels.



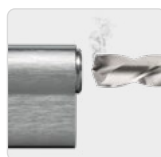


Rundum geschützt

Nachschlüssel, Nachzylinder sowie Schließpläne sind bei berechtigten EVVA-Partnern und nur mit entsprechendem Legitimationsnachweis, der EVVA-Sicherungskarte, erhältlich.

Profitieren Sie von den Sicherheitsmerkmalen

Die verlässlichen Technologien des EPS-Zylinders bieten einen nachhaltigen Schutz gegen illegale Öffnungsmethoden.



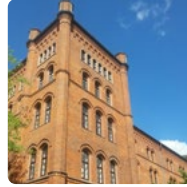
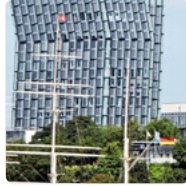
Aufbohrschutz



Ziehschutz



EPS | Lösungen



Seite
10

Bürogebäude

Büroorganisation sicher und einfach
Büros, Fachverbände, NGOs, Vereine



Seite
12

Einzelhandel und Nahversorger

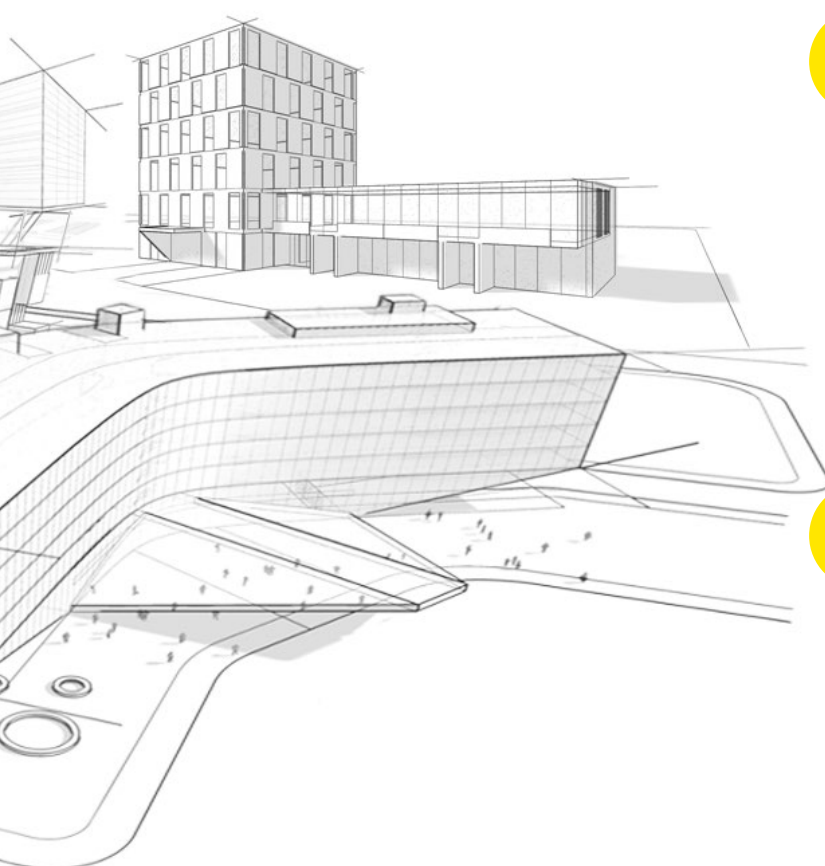
Sicherheit ganz einfach handelbar
Florist, Feinkost, Buchhändler, Schlüsseldienst



Seite
14

Gastronomie und Unterkünfte

Komfort, Design und Sicherheit
Bars, Gasthöfe, Restaurants, kleine Hotels, Pensionen



Seite
16



Heime

Die Sicherheit an erster Stelle
Studentenheime, Kinderheime, Internate

Seite
18



Kleinschulen

Bildung zuverlässig gesichert
Kindergarten, Volksschulen, Musikschulen

Seite
20



Wohnbau

Sicher und gut organisiert wohnen
Wohnhausanlage mit mehreren Stiegenhäuser

EPS | Bürogebäude



Tanzende Türme | DE

Landesamt für Umwelt und Geologie | DE
ÖAMTC Landeszentrale | AT
Konstruktorska Business Center | PL



Best Practice

Objekt	Tanzende Türme
Gebäudetyp	Bürogebäude
Ort & Jahr	Hamburg (DE) 2002
Einheiten	1230 EPS-Schließzylinder

Besonderheiten des Projekts:

Die Tanzenden Türme, auch Tango-Türme genannt, sind zwei Hochhäuser, die zahlreiche Büros, Gastronomiebetriebe, eine Radiostation und einen Musikclub beherbergen. Benötigt wurde ein für komplexe Nutzerstrukturen und hohe Sicherheitsanforderungen geeignetes mechanisches Schließsystem mit überzeugendem Preis-Leistungsverhältnis. EPS erhielt den Zuschlag. Die Nachschlüsselsicherheit sowie die kurzen Lieferzeiten durch unseren EVVA-Partner vor Ort konnten den Kunden überzeugen.

Weitere erfolgreiche Projekte: Amtshaus Lienfeldergasse, AT | Sparkasse Finanzcenter, DE | Konstruktorska Business Center, PL | Radom Office Park, PL | Büro- u. RA.Kanzlei Heidelberg, DE | Bürogebäude F+M Hüther, DE | Kath. Kirche Herz Jesu Ludwigshafen, DE | Mehrfamilienhaus Ampfing, DE | SC 1910 Käfertal e.V., Mannheim, DE | Slowenische Zentralbank, SI | THW Unterkünfte, DE | Versandhalle St.Ingberth, DE | Verwaltungsgebäude C578, Infaser, Ffm.-Höchst, DE | Bürogebäude Ladwig, DE | Dorfgemeinschaftshaus Rohrbach, DE | Gemeindeverwaltung Mettlach, DE | Kreissparkass Hassloch, DE | THÜGA Versicherung, DE | Amtsgericht Dülmen, DE | Fachhochschule der Polizei, DE | Verwaltungsgebäude Evangelische Kirche, DE | Hauptzollamt, DE | IHK Düsseldorf, DE | Kultur Ruhr, DE | White Tower, DE | Aug. Prien Bauunternehmen, DE | Dockland, DE | Chromesystems Gräfelfing, DE | Europaforum Karl Hammerschmidt Straße, DE | Greenpeace Zentrale Hamburg, DE | Hanseatrium, DE | Hypo Vereinsbank Hamburg, DE | Magna Taunusstraße, DE | QSC Rechenzentrum Balanstraße, DE | Skygate Hallbergmoos, DE | Sparkasse Kulmbach, DE | TechDataCenter 3, DE | WB 5 Hamburg, DE

» Alle Referenzen finden Sie auf unserer Website.

Sicher gut organisiert

Nicht jeder Mitarbeiter soll in jeden Raum hinein dürfen, alle Mitarbeiter sollen aber mit ihrem Büroschlüssel den Haupteingang sperren können? Verloren gegangene Schlüssel stellen Sie jedes Mal vor eine große organisatorische Herausforderung? Dann lesen Sie weiter und erfahren Sie, wie Ihnen EPS helfen kann.

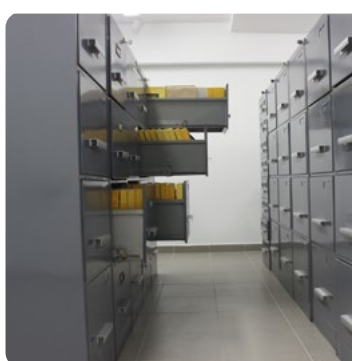
Mit EPS lassen sich klar strukturierte Schließanlagen ganz einfach realisieren. Damit reduziert sich die Menge an Schlüsseln im Umlauf. Ein Schlüssel geht verloren? EVVA garantiert eine schnelle Nachproduktion, aus Sicherheitsgründen aber nur gegen Vorlage der Sicherungskarte.



Viele, aber nicht alle

In Meetingräumen werden oft heikle Themen besprochen. Da ist es gut, Türen zu haben, die mittels Knaufzylinder im Handumdrehen verschlossen werden können.

EPS-Knaufzylinder
 » Seite 50



Viel Auswahl

EPS – Ein System, viele Möglichkeiten. Dank des umfassenden Zylindersortiments ist mit EPS so ziemlich alles, das versperrt werden muss, absicherbar. Auch der Aktenschrank im Büro.

Zylindersortiment
 » Seite 22

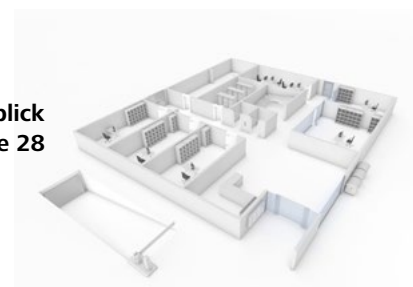


Einer für alles

Nicht nur die eigenen Türen des Büros sind in einer Schließanlage organisierbar, auch gemeinschaftlich nutzbare Räume, wie z.B. der Müllraum kann integriert werden.

Schließanlage
 » Seite 30

zum Systemüberblick
 » ab Seite 28



EPS | Einzelhandel und Nahversorger



Rahlstedt Arkaden Hamburg | DE

Best Practice	
Objekt	Rahlstedt Arkaden Hamburg
Gebäudetyp	Einzelhandel und Nahversorger
Ort & Jahr	Hamburg (DE) 2000
Einheiten	761 EPS-Schließzylinder

Besonderheiten des Projekts:

Die Rahlstedt Arkaden sind ein beliebtes Shopping Center im Hamburger Stadtteil Rahlstedt. Das Einkaufszentrum umfasst über 50 verschiedene Einzelhandelsgeschäfte unterschiedlicher Größe, weshalb die zu erarbeitende Schließanlage vielfältige Nutzergruppen und Zutrittsberechtigungen abzubilden hatte. EVVA überzeugte mit fachkundiger Beratung und mit dem Schließsystem EPS.

Weitere erfolgreiche Projekte: Geschäftshaus am Berliner Platz, DE | Gisler Galerie Brühl, DE | DHL-Spedition +Versandhalle St.Ingbert, DE | DHL-Spedition Leimen, DE | Möbel-Werding -Ausstellungen-, Beckingen, DE | RMB Verwaltungsgebäude, DE | Verwaltungsgebäude Höchst, DE | Bürohaus Verwaltungsgebäude Heidelberg, DE | Stallmann Mainz, DE | Steegmüller Verpackungen, DE | Verkaufsräume ISO-Chemie, DE | Wichern -Institut Ludwigshafen, DE | Ärztehaus Reutlingen, DE | Württembergische Versicherung, DE | Budnikowski, DE | Baywa Murnau, DE | Baywa Poing, DE | Einkaufszentrum Ebersberg, DE | Fachmarktzentrum Altötting, DE | Gesundheitszentrum Giesing, DE | IKEA Brunnthal, DE | ILC Schwaig, DE | Oberbank München, DE | Reifencenter Regensburg, DE | Sanitärhandel Richter und Frenzel Traunstein, DE | Tegernseer Landstraße, DE | Testhalle IABG, DE

» Alle Referenzen finden Sie auf unserer Website.

Zeeman | NL
Perfumerie Douglas | PL
Lidl | RO



Sicher gehandelt

Wie muss es sein, ein Schließsystem für ein Geschäft? Es muss verschiedene Zutrittssituationen, wie den Kundeneingang aber auch den Lieferanteneingang verlässlich absichern, Vitrinen und Schränke einbruchssicher machen und ist am besten auch mit einem elektronischen Schließsystem kombinierbar.

Gut, dass es EPS gibt. EPS erfüllt eine gute Basisanforderungen an die Sicherheit, hat ein breites Zylindersortiment und ermöglicht die Planung einer Schließanlage mit einer klaren Berechtigungsstruktur. Der Chef sperrt alle Zylinder, auch den zum Warenlager, der Mitarbeiter nur Kundeneingang und Schaufenstervitrine.



Egal wo

Ob Zylinder für die Eingangstür, für den Lieferanteneingang, das Schaufenster oder das Scherengitter, das breite EPS-Zylindersortiment hat für egal wo den passenden Zylinder.

Schließanlage
 » Seite 30



Heavy use

Zur Straße hin exponierte Lieferanteneingänge sind häufig der Witterung stark ausgesetzt. Dafür bietet EPS optional einen Staub- und Witterungsschutz.

Option SW
 » Seite 81

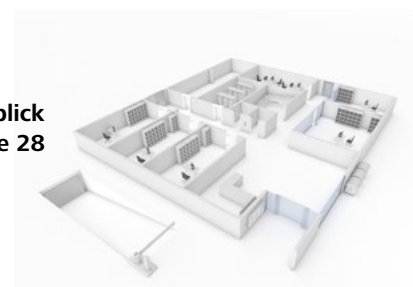


Schutz hoch drei

Im ganzen Geschäftslokal ein einziges System, für alles nur einen Schlüssel. Mit EPS geht das dank breitem Zylindersortiment und der Schließanlagen-Fähigkeit des Systems.

EPS-Hebelzylinder
 » Seite 92

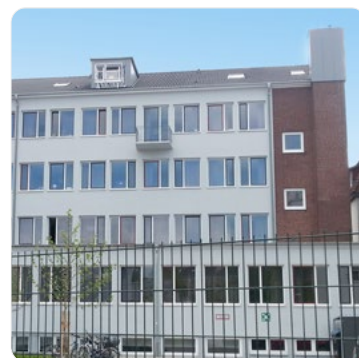
zum Systemüberblick
 » ab Seite 28



EPS | Gastronomie und Unterkünfte



Kameha Hotel | DE



Kolping Jugendwohnen | DE

Best Practice

Objekt	Kameha Hotel
Gebäudetyp	Gastronomie und Unterkünfte
Ort & Jahr	Bonn (DE) 2012
Einheiten	900 EPS-Schließzylinder

Besonderheiten des Projekts:

Das Kameha Grand Hotel liegt direkt am Rheinufer von Bonn und verbindet erstklassige Architektur mit edlem Design und hochwertiger Ausstattung. Mit dem System EPS gelangte ein vielseitiges, verschleißfestes und langlebiges Schließsystem in seiner 6-stiftigen Ausführung zum Einsatz. Die Seitencodierung und die damit zusammenhängende integrierte Manipulationskontrolle deckt den technischen Sicherheitsbedarf des Hotels ab.

Weitere erfolgreiche Projekte: Appartmenthaus Anna, AT | Altstadthotel 1735, DE | Truppenunterkünfte US-ARMY, Corps of Engineers, DE | VIVAMAYR, AT | Hotel Marriott Heidelberg, DE | Parkhotel Surenburg, DE | Hotel Atlantik, DE | Hotel Spa, DE | Amedia Hotel Hamburg, DE | Hotel Friedrichsruh, DE | Bayside Timmendorfer Strand, DE | BMW Hotel Taunusstraße, DE | Dinzler Irschenberg, DE | Hotel Dolce Unterschleißheim, DE | Motel One Tegernseer Landstraße, DE | Parkhotel Schwabing, DE | Ratsstuben Unterschleißheim, DE | Stay2Munich Brunnthal, DE

» Alle Referenzen finden Sie auf unserer Website.

Komfort und Sicherheit

Gäste, die hohe Ansprüche an Komfort und Sicherheit haben. Personal, das saisonbedingt oft wechselt. Das sind die Rahmenbedingungen in der Gastronomie und Hotellerie. Ein Schließsystem muss hier nicht nur sicher sein, sondern auch komfortabel und die internen Abläufe effizient organisieren können.

EPS ist hier gerade richtig. Es bildet Berechtigungsstrukturen klar ab, erlaubt z.B. nur dem Food&Beverage Manager den Raum mit den teuren Weinen zu sperren. Und ganz speziell: Die HOT-A Funktion bei EPS. Sie zeigt dem Zimmerservice, wenn der Gast nicht gestört werden möchte.



Edle Tropfen

An die edlen Weine und Spirituosen darf nur der Food&Beverage Manager ran. In einer Schließanlage ist das mit EPS gut organisierbar und abbildbar.

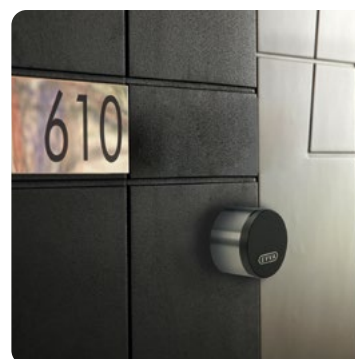
Schließanlage
 » Seite 30



Bitte nicht stören

Wie unangenehm, wenn das Zimmerservice den Gast unerwartet stört. Mit der HOT-A Funktion ist das nicht möglich. Die Tür kann von außen nicht gesperrt werden.

HOT-A Funktion
 » Seite 77

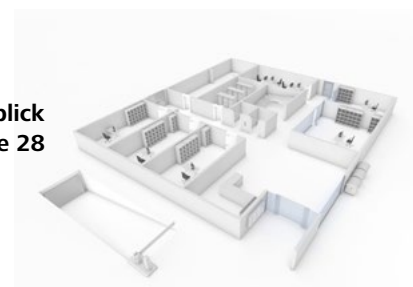


Für den Notfall

Auch wenn die Tür elektronisch gesichert wurde, braucht sie oft auch eine mechanische Notöffnung. Mit EPS ist das möglich.

EPS-Profilzylinder
 » Seite 42

zum Systemüberblick
 » ab Seite 28



EPS | Heime



Phönix Seniorenzentrum | DE

Best Practice	
Objekt	Phönix Seniorenzentrum
Gebäudetyp	Heime
Ort & Jahr	Hamm (DE) 2012
Einheiten	190 EPS-Schließzylinder

Besonderheiten des Projekts:
 Die Kindertagesstätte Westwall ist eine integrative Einrichtung für Kinderbetreuung mit angeschlossenem Familienzentrum. In Sachen Sicherheit setzt die KITA Westwall auf Qualität von EVVA. Erarbeitet – und in kurzer Zeit geliefert – wurde eine Schließanlage des Schließsystems EPS, die in der Praxis alle Generationen mit anwendungsfreundlichen und stabilen 3 mm dicken Wendeschlüsseln begeistert.

Kita Westwall | DE
 Hans-Weinberger-Haus | DE
 Kinderheim St. Anton Riegel | DE



Weitere erfolgreiche Projekte: Kita, Stadtverw. Merzig, DE | Studentenwohnheim Messecarree Wien, AT | Altersheim Weilrod, DE | Kindergarten Stadtverw. Wiesbaden, DE | Kindertagesstätte Orscholz, DE | Kita, Stadtverw. Mainz, DE | Kurzzeithaus Lebenshilfe Speyer, DE | Studentenwohnheim Weingarten, DE | Altenkrankenhaus Kupferdreh, DE | Caritas Wohnheim Uedem, DE | Seniorenresidenz Ennigerloh, DE | Medicum Hamm, DE | Wilhelm-Kauermann Seniorenzentrum, DE | Betreutes Wohnen Vierkirchen, DE | Evangelisches Pflegezentrum München, DE | Studio M 2 München, DE | Studiosus Moosacher Bahnhof, DE | UNI Candis Studentenheim, DE | UNI Centro Studentenheim, DE | UNI Park Studentenheim, DE | Wohnhilfe e.V Verdstraße, DE |

» Alle Referenzen finden Sie auf unserer Website.

Mit Sicherheit wohlfühlen

In einem Studentenwohnheim tummeln sich nicht nur Studierende, auch Reinigungskräfte und technisches Personal gehen täglich ein und aus. Einrichtungen dieser Art müssen gut und vor allem sicher organisiert werden. Ein klar strukturierbares Schließsystem hilft dabei.

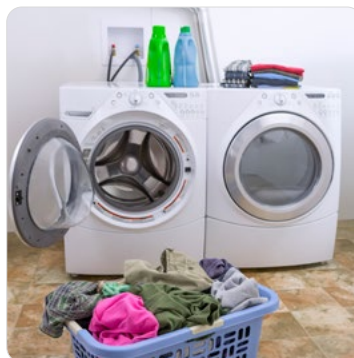
Mit EPS ist es möglich, eine Berechtigungsstruktur klar abzubilden, sodass alle Bewohner Haupteingang, Waschküche und Fahrradkeller sperren können, aber der einzelne nur sein eigenes Zimmer und persönliches Brieffach. Und das mit nur einem einzigen Schlüssel.



Meins, nicht deins

In einem Studentenwohnheim teilt man vieles, aber nicht alles. Bei EPS gibt es auch diverse Möbelzylinder, alle in eine Schließanlage integrierbar. So sind persönliche Dinge sicher verschlossen.

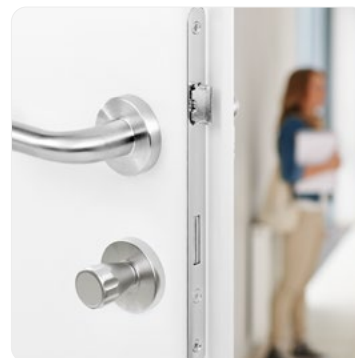
EPS-Möbelzylinder
 » Seite 136



Einer für alles

Ein Schlüssel für alle in der Einrichtung sperrbaren Türen. Das Ergebnis: einfache Verwaltung einerseits und ein kleiner, leichter Schlüsselbund andererseits.

Schließanlage
 » Seite 30

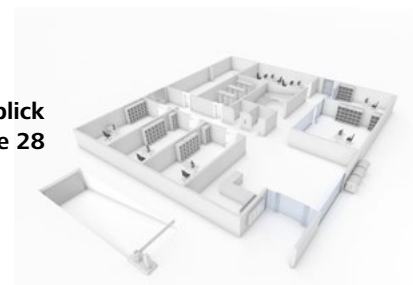


Privatsphäre

Auch wenn man die Zweisamkeit mag, so möchte man doch auch alleine sein können. Gut, wenn Türen mit einem Knäufzylinder von innen einfach verschließbar sind.

EPS-Profilzylinder
 » Seite 42

zum Systemüberblick
 » ab Seite 28



EPS | Kleinschulen und Vereine



Oberschule Bodenwerder | DE

Paul-Moor-Schule | DE
Montessorischule Riemerling | DE
Schloß Herborn | DE



Best Practice

Objekt	Oberschule Bodenwerder
Gebäudetyp	Kleinschulen und Vereine
Ort & Jahr	Borderwerder (DE) 2016
Einheiten	385 EPS-Schließzylinder

Besonderheiten des Projekts:

Zu häufige Schlüsselverluste haben den Betreiber der Schule dazu gebracht, sich neu zu organisieren. Eine neue Struktur mit mehreren Gruppen und ein technisch ausgereiftes und sicheres System waren die Anforderung. Nach eingehender Beratung entschied sich der Nutzer für den Hersteller EVVA und das System EPS. Nach Unterstützungen bei der Erstellung des Schließplans, beauftragte man unseren Vertriebspartner mit der Bestellung.

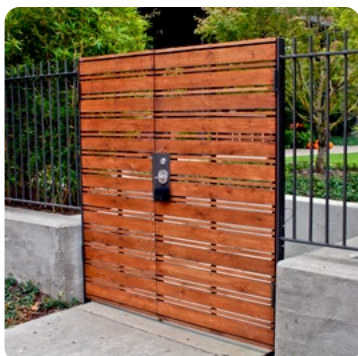
Weitere erfolgreiche Projekte: NMS Neustadt, AT | Gemeinschaftsschule Merzig, DE | Haidwaldschule Maxdorf, DE | Kunstschule ZUŠ, CZ | Sporthalle TSV Kuhardt, DE | Techn. Gewerbl. Bildungszentrum Saarlouis, DE | Frauenlobgymnasium Mainz, DE | Gemeinschaftsschule ERS1 Saarlouis, DE | Klosterschule St. Magdalena, DE | Kultur- u. Sporthalle Bobenheim -Roxheim, DE | Ludwig-Riedinger-Grundschule, DE | Sportpark Gau-Algesheim, DE | Stadtbücherei Grünstadt, DE | Liese Prokop Schule, AT | Schulen im Kreis Neuwied, DE | GGS Forsbach, DE | Dreifeld Sporthallen Lübeck, DE | Ernst-Barlach-Schule, DE | Freie Evangelische Gemeinde München, DE | Gesamtschule Hollfeld, DE | Grund- und Hauptschule Alfonsstraße, DE | GTC Travemünde, DE | Gymnasium Neubiberg, DE | Gymnasium Buchholz, DE | Kita Dietzfelbingerstraße, DE | Kita Lerchenfeldstraße, DE | Kita Situlistraße, DE | Real- und Hauptschule Hanstedt, DE | Realschule Neubiberg, DE | Schule Am Kleinen See, Eutin, DE | Schulzentrum Gerastraße, DE | Verbandssportschule Malente, DE

» Alle Referenzen finden Sie auf unserer Website.

Gesicherte Bildung

Schule ist ein buntes Treiben aus Lehrern, Schülern, Eltern und Reinigungspersonal. Schulen werden aber auch vielseitig genutzt: Am Nachmittag belegt die Musikschule die Klassen, am Abend der Kneipverein den Turnsaal. Neben der Gewährleistung der Sicherheit, ist die Organisation der täglichen Abläufe eine Herausforderung für jede Schule.

Mit EPS ist eine Schließanlage mit klaren Berechtigungsstrukturen abbildbar und dank des breiten Zylindersortiments sind auch Möbel, Aktenschränke und Vitrinen in die Schließanlage integrierbar. Und für die einfache Vermietung von Turnsälen an Externe gibt es mit der EVVA-Elektronik AirKey eine gute Lösung.



Hereinspaziert

Ein Schlüssel für alle Zutrittssituationen: der Direktor sperrt alle Türen, die Lehrer nur die eigenen Klassenzimmer, aber auch den Turnsaal.

Schließanlage
 » Seite 30



Schule 3.0

Einbruchschutz ist in Schulen wichtig. Mittlerweile sind auch in Volksschulen Geräte mit beträchtlichem Wert im Einsatz. EPS schützt, was Ihnen lieb und teuer ist.

Systemüberblick Grundriss
 » Seite 28

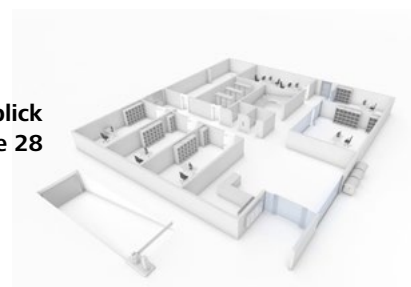


Vielseitig genutzt

Turnsäle in Schulen werden oft an Externe vermietet. Die einfache Lösung hier: AirKey. Denn bei AirKey erfolgt die Schlüsselübergabe per Internet.

AirKey
 » AirKey-Produktkatalog

zum Systemüberblick
 » ab Seite 28



EPS | Wohnbau



Staedion | NL

Katholische Kirchengemeinde Waldsee | DE
Kasztanowa Aleja | PL
Cynamonowy Dom | PL



Best Practice

Objekt	Staedion
Gebäudetyp	Wohnbau
Ort & Jahr	Den Haag (NL) 2014
Einheiten	670 EPS-Schließzylinder

Besonderheiten des Projekts:

Staedion ist einer der größten Heimanbieter in den Niederlanden. Das Anwesen verfügt über etwa 36.000 Wohnungen, etwa 4000 andere Mietobjekte in der Region Den Haag. Die Kosten wurden durch die verschiedenen bei Staedion eingesetzten Schließsysteme erhöht. Der Wunsch war ein großes neues Schließsystem, in dem alle Objekte untergebracht werden. Die Herausforderung bestand in der großen Anzahl von Objekten mit allen Türen und schnellen Lieferzeiten. EVVA konnte mit dem EPS-System eine gute Lösung anbieten, die den hohen Anforderungen von Staedion entsprach.

Weitere erfolgreiche Projekte: Wohnpark Graz-Gösting, AT | Waldbadviertel Köln, DE | Wohnhausanlage Attemsgasse 25, AT | Wohnhausanlage Lobmeyerhof, AT | Eco Silver House, SI | Wohnanlage „Teambau“, DE | Wohnanlage „Turley Barracks“, DE | Wohnanlage Adolf-Damaschke-Ring, DE | Wohnanlage Albrecht-Dürer-Ring, DE | Wohnanlage Nibergall, DE | Wohnanlage Wieland & Schulz, DE | Wohnpark Queichpromenade, DE | Katholische Kirchengemeinde Waldsee, DE | Sozialer Wohnungsbau Stuttgart, DE | Hausverwaltung Rektoratsweg, DE | Wohnanlage Scheibenstraße, DE | Wohnanlage Coerder Likweg, DE | Friedrich-Karl-Terrassen, DE | Wohnen Am Michel, DE | Bergedorf 21, DE | Betreutes Wohnen Ahrensburg, DE | Brooktorkai Hamburg, DE | Conceptbau München Giesing und Pasing, DE | Demos München, DE | Hausverwaltung Bossert, DE | HI Wohnbau München, DE | HochTief Isoldenstraße, DE | JK Wohnbau München Riem, DE | MFH Lutterothplatz, DE | MFH Oderfelder Straße, DE | Mönchpark, DE | Parkside Lokstedt, DE | Pöttinger Wohnbau, DE | WSB Plettstraße, DE | Xaver Riebel, DE | Züblin Feilitzschstraße, DE

» Alle Referenzen finden Sie auf unserer Website.

Sicheres Wohnen

Im modernen Wohnbau werden immer öfter Gemeinschaftsräume oder ein Schwimmbad am Dach oder ein Fahrradraum im Erdgeschoß für Mieter eingeplant. Wer da hinein darf, das muss in einer Schließanlage klar abbildbar sein. Immer häufiger wird hier Mechanik mit Elektronik kombiniert.

Das Besondere an Schließanlagen für Wohngebäude ist, dass mehrere Einzelschlüssel einen Zentralschließzylinder, z.B. den zentralen Zugang sperren können. Auch eine Technikersperre kann integriert werden. Der Vorteil für den Mieter: Nur ein Schlüssel für Haustür, Brieffach, die Gemeinschaftsräume und die eigene Wohnung.



Zutritt jederzeit

Selbst wenn ein Schlüssel innen steckt, ist es dank der BSZ-Sperre möglich, den Zylinder von außen zu sperren. Das ist nicht nur praktisch, sondern auch sicher.

Option BSZ
 » Seite 75



Im Keller

Dank der großen Zylindervielfalt bei EPS ist es auch möglich Kellerabteile, abgesichert durch ein Hangschloss in die Schließanlage zu integrieren.

EPS-Hangschloss
 » Seite 84

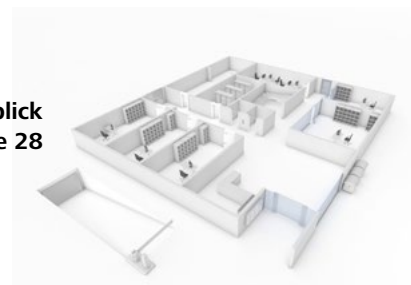


Prestigeobjekte

Fahrräder sind vermehrt Prestigeobjekte und auch richtig teuer. Eine Protokollierung der Zutritte im Fahrradraum ist gefragt. EPS mit Xesar kombiniert macht's möglich.

Xesar
 » Produktkatalog Xesar

zum Systemüberblick
 » ab Seite 28



EPS | das vielfältige Sortiment

Seite

84

Hangschlösser



« Die massive Absicherung von Schranken und Kellergittertüren.

Die Allrounder unter den Schließzylindern – vielseitig, vielfältig und verlässlich sicher. »

Seite

44

Profilzylinder



Seite

154

Schalt- & Schalterzylinder

» Sicheres Schalten und Walten wird mit diesen Zylindern zum Kinderspiel.



Seite

136

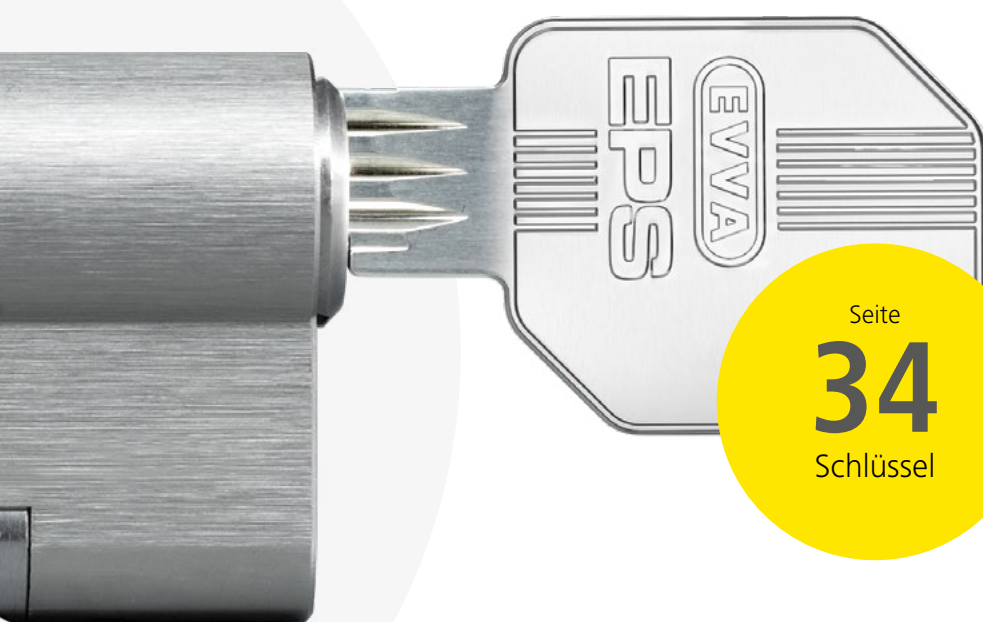
Möbelzylinder

Damit es klappt und rollt in Büro, Werkstatt und Lager – zahlreiche Möbelzylinder, alle integrierbar in eine Schließanlage. »

Ob für Briefkästen oder »
technische Verteilerschränke,
diese Zylinder sind auch in
Schließanlagen integrierbar



Seite
92
Hebelzylinder



Seite
34
Schlüssel

« Ein Schlüssel mit
Eigenschaften – ergonomisch
und widerstandsfähig



Ob innen oder außen, diese »
Zylinder machen
z.B. Zusatzschlösser noch
sicherer

Seite
114
Innen- & Außen-
zylinder



Seite
164
Einsatzzylinder

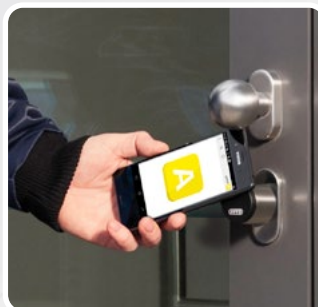
» Immer voll im Einsatz und
dabei topsicher,
die Einsatzzylinder für
spezielle Aufgaben

Systemüberblick | die Vorteile



Eine solide Investition

Spätere Gebäudeerweiterungen und -umbauten lassen sich durch Schließanlagenreserven und Vorplanung problemlos umsetzen.

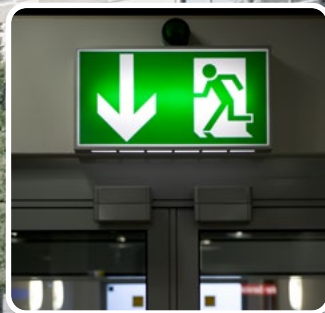


Mehr Freiheit mit AirKey

Erteilen Sie mit AirKey flexibel Zugangsberechtigungen für z.B. das Schwimmbad am Dach des Wohnhauses. Das Smartphone ist der Schlüssel, Protokollierung inklusive.

Keine Panik

Die Sicherheit der Bewohner des Hauses steht an oberster Stelle. EPS-Zylinder erfüllen alle wichtigen Norm-Anforderungen.



Sicherheit im Außenbereich

Der Anspruch an Außenhülle von Gebäuden steigt ständig. Gefordert sind meist ein individueller Charakter, mehr Transparenz durch Glas und Türen die sich selbsttätig öffnen komfortablen Zutritt ermöglichen. In jedem Fall muss Sicherheitstechnik alle Anforderungen erfüllen, ohne dabei aber dem Benutzer oder Besucher im Wege zu stehen.

Das Sortiment deckt ein breites Einsatzspektrum ab und ist auch mit einer elektronischen Zutrittslösung – wie AirKey oder Xesar von EVVA – bestens zu kombinieren.

Sichere Gebäudehülle

Für die EPS-Schließzylinder gibt es eine Vielzahl an zusätzlichen Sicherheitsoptionen. So können Zugänge mit unterschiedlichen Schutzniveaus bestens abgesichert werden.



Eines für alles

Sperren Sie auch Schranken oder Garagentore mit EPS.



Gut organisiert

Externe Service-Techniker und Lieferanten lassen sich leicht in das Schließanlagen-Konzept integrieren.

Systemüberblick | die Vorteile



Mit Manipulationskontrolle

EPS-Schlüssel sind verschleißfest und langlebig. In einer klar strukturierten Schließanlage werden sie den Zylindern zugeordnet.



Organisation und Sicherheit

Ein klares Schließberechtigungs-Konzept und die richtige Auswahl an Ausführungen und Optionen vereinfachen Abläufe und erhöhen die Sicherheit spürbar.



Schalten und walten

Auch EPS-Schalt- und Schalterzylinder sind in eine Schließanlage integrierbar.



Schlüssel-Sicherheit

Nur der Inhaber der Sicherungskarte ist zur Nachfertigung von Schlüsseln berechtigt.

Sicherheit im Innenbereich

Sicherheit spielt auch im Gebäudeinneren eine große Rolle. Serverräume, Aufbewahrungsorte für wichtige Dokumente oder Medikamente, das Büro der Geschäftsleitung – all diese Bereiche müssen gesondert gesichert werden.

Gleichzeitig müssen die Abläufe innerhalb eines Gebäudes aber auch effizient gestaltet sein. Und das muss bereits bei der Planung einer Schließanlage berücksichtigt werden. Das Ziel: Jedem sein Schlüssel, der nur sperrt, wo sein Inhaber dazu berechtigt ist.



Diebstahl und Vandalismus

Der Schutz von Wertgegenständen, Geräten und Gefahrgut lässt sich bestens in die Schließanlage integrieren.

Automatisch sicher
Sensible Bereiche schützt am sichersten der elektronische Motorzylinder EMZY.



Flexible Nutzung

Das modulare Baukastensystem erlaubt die flexible Anpassung der Schließkomponenten an die Zutrittssituation.



nächste Seite

Das EPS-Schließzylinder-Sortiment passt in bekannte Einbausituationen und viele mehr.

Systemüberblick | EPS im Grundriss

EPS-Schließzylinder bedienen aufgrund ihrer Eigenschaften und zahlreichen Ausführungen und Optionen alle Zutrittssituationen einer Schließanlage.

So können Zutritte zu Räumen und Stockwerken, der Zugang zu Schränken und Vitrinen oder die Aktivierung von Schranken oder anderen elektronischen Anlagen klar strukturiert werden. Damit einher gehen mehr Komfort und mehr Sicherheit.



Möbelzylinder
sorgen für die sichere Verwahrung
wichtiger Dokumente.
» ab Seite 136



Halbzylinder
passen in Schranken,
Schlüsselschalter, Lifte und in
zahlreichen anderen Situationen.
» Seite 54, 56



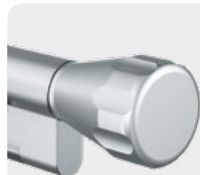
Schaltzylinder
steuern elektronische Anlagen wie
automatische Schiebetüren.
» ab Seite 156



Doppelzylinder

eignen sich für Innen- und Außentüren und sind mit zahlreichen Ausführungen und Optionen konfigurierbar.

» Seite 46, 48



Knaufzylinder

erlauben komfortables Öffnen und Verschließen ohne Schlüssel.

» Seite 50, 52



Schalterzylinder

betätigen Steuerungselemente wie z.B. in Liftanlagen.

» ab Seite 156



Hebelzylinder

für Brieffachanlagen und sichere Verwahrung in Vitrinen und Kästen.

» ab Seite 94



nächste Seite

Aus Schließzylindern und Zutrittsberechtigungen entsteht eine maßgeschneiderte Schließanlage.

Systemüberblick | Schließanlagen & Struktur

EPS-Schließanlagen

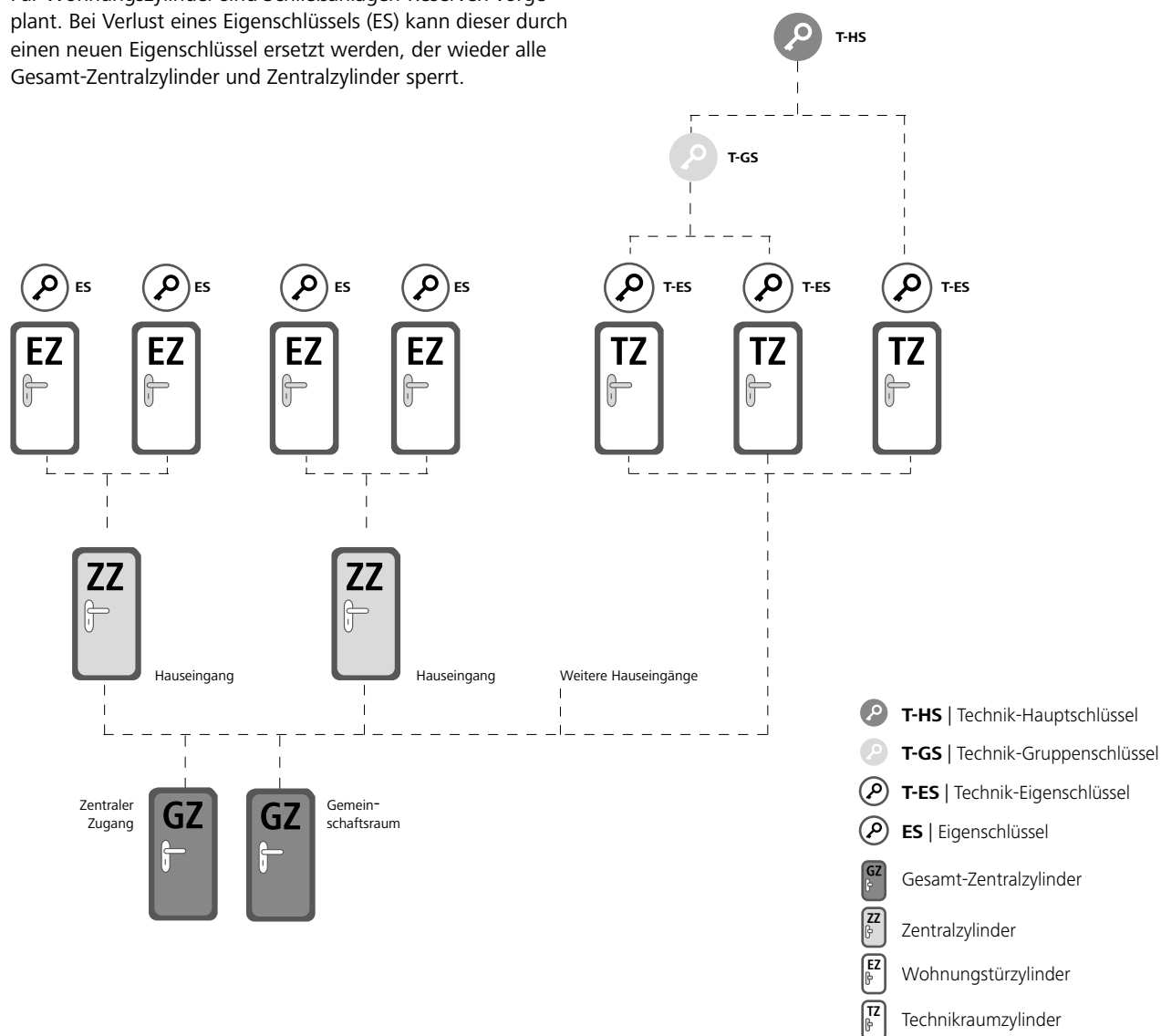
Schließpläne erarbeitet EVVA mit seinen Projektpartnern seit beinahe 100 Jahren mit viel Know-how und großem Erfolg.

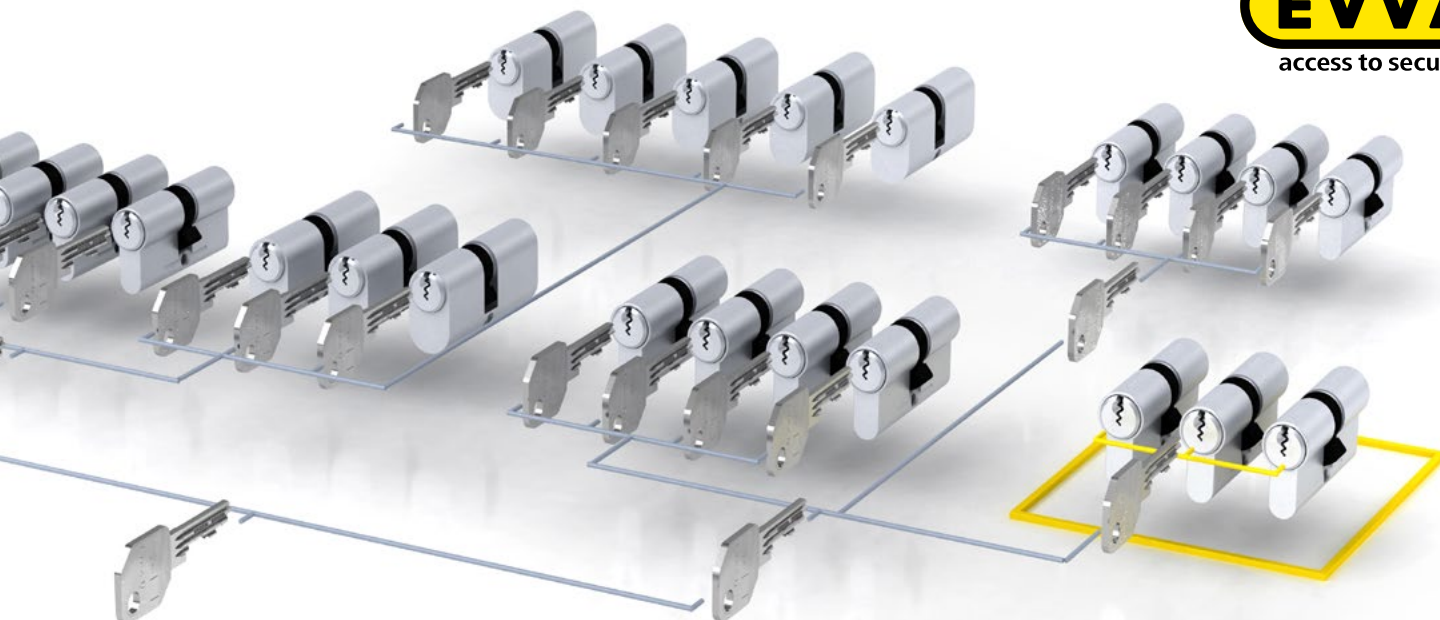
EPS ist ideal für Schließanlagen mit klar strukturiertem Aufbau und einer klar definierten Nutzergruppe. Beispielsweise innerhalb einer Wohnhausanlage oder innerhalb von Bürogebäuden.



Beispiel Wohnhausanlage

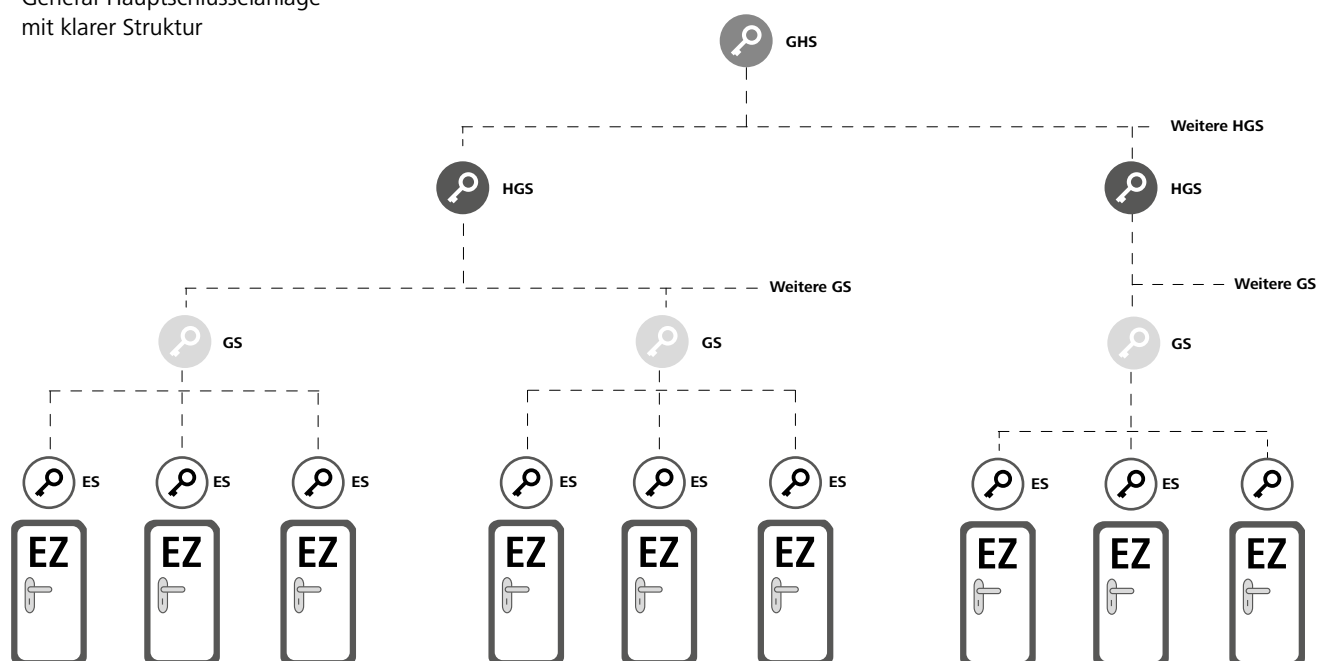
Für Wohnungszylinder sind Schließanlagen-Reserven vorgeplant. Bei Verlust eines Eigenschlüssels (ES) kann dieser durch einen neuen Eigenschlüssel ersetzt werden, der wieder alle Gesamt-Zentralzylinder und Zentralzylinder sperrt.





Beispiel Firmengebäude

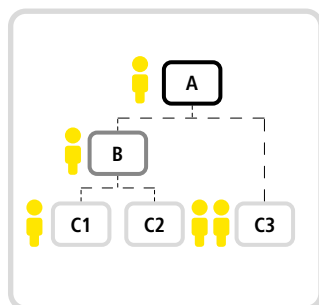
General-Hauptschlüsselanlage
mit klarer Struktur



- GHS** | General-Hauptschlüssel
- HGS** | Haupt-Gruppenschlüssel
- GS** | Gruppenschlüssel
- ES** | Eigenschlüssel
- EZ** | Einzelzylinder

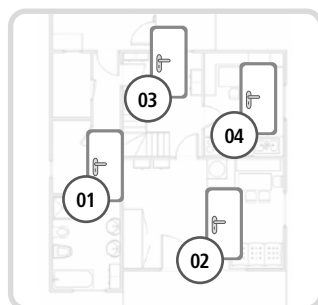
Systemüberblick | Abläufe

Schließanlagen-Planung



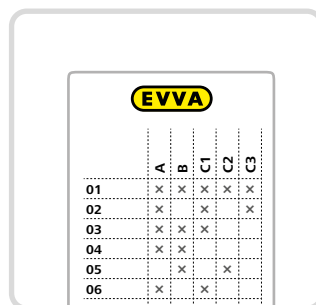
Nutzergruppen

Ausgehend von der Organisationsstruktur der Gebäudenutzer werden unterschiedliche Gruppen identifiziert.



Räume & Bereiche

Diese werden für bestimmte Nutzergruppen oder mit besonderen Sicherheitsanforderungen identifiziert.



Schließplan

Die Nutzergruppen, Räume und Bereiche werden in Beziehung gebracht – wer darf wo hinein und wo nicht.

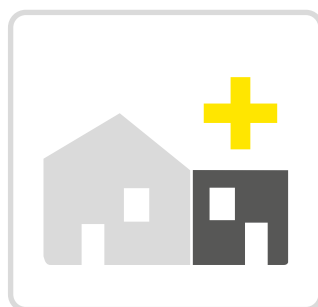


Änderungen der Schließanlage



Schlüssel verloren

Verlorene Schlüssel stellen ein hohes Sicherheitsrisiko dar. Der Austausch eines oder mehrerer Zylinder kann erforderlich werden.



Erweiterungen

Dank kombinatorischer Reserven und guter Vorplanung lassen sich bei geänderter Raumnutzung oder neu hinzugekommenen Räumen Schließanlagen in der Regel problemlos erweitern.



EVVA-Dokumentation

Wir dokumentieren für Sie alle Änderungen Ihrer EVVA-Schließanlage und können so über den gesamten Lebenszyklus der Schließanlage für Sie tätig werden.



Schlüsselverwaltung



Schlüsselübergabe

Wir empfehlen, die Übergabe von Schlüsseln an Personen zu dokumentieren, z.B. mittels Übergabeformular.



Verwaltungssoftware

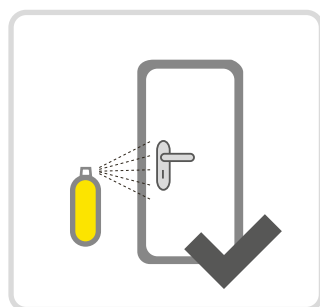
Für Organisationen mit häufigen Schlüsselübergaben empfiehlt sich der Einsatz von geeigneter Schlüsselverwaltungs-Software.



Sicherungskarte (SIKA)

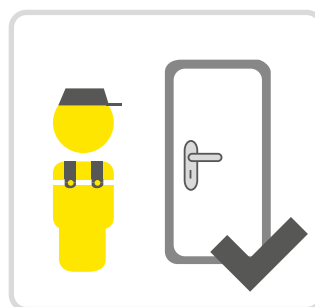
Allein der Inhaber der Sicherungskarte ist zur Anfertigung neuer Schlüssel und Zylinder autorisiert. Die Sicherungskarte ist immer gut zu verwahren.

Wartung des Systems



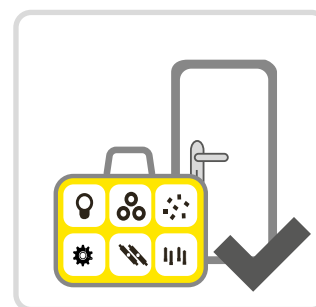
Wenig Wartung

EVVA-Mechanikprodukte sind weitgehend wartungsfrei. EVVA empfiehlt den EVVA-Pflegespray für besonders stark beanspruchte Produkte.



Überprüfungen

Durch regelmäßige Überprüfungen der Türen werden Beschädigungen von Schließzylindern vermieden.



Anpassungen

Das Ersatzteilsortiment des EVVA-Zylinder-Montagekoffers erlaubt rasche Anpassungen an Türen und Schlösser.

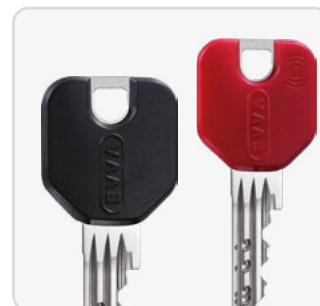


Schlüssel



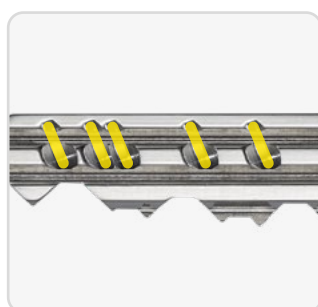
Internationaler Markenschutz

Die internationale Marke ist erkennbar am EVVA-Schriftzug im Schlüsselprofil.



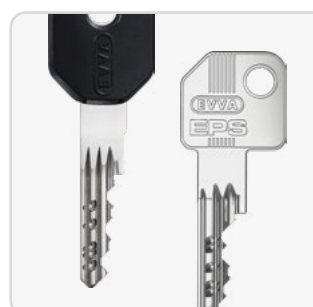
Design- & Kombischlüssel

Einfacheres Verwalten und einsetzbar in kombinierten Schließanlagen.



Verlässliche Sicherheit

Seitencodierung und integrierte Manipulationskontrolle machen ihn sicher.



Verlängerter Schlüsselhals

Für Schutzrosetten mit Zylinderpanzerung.



Sicherungskarte

Nachbestellung ausschließlich bei einem berechtigten EVVA-Partner.

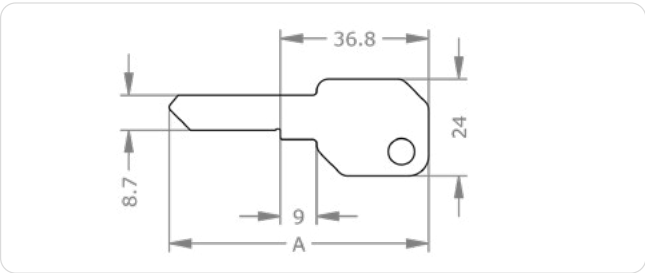
EPS-Schlüssel | Mechanik & Elektronik

Standardschlüssel



EPS-Standardschlüssel für Schließanlagen und codierte Schließungen. Mit seinen optimierten Einschnittfräsungen bietet er gewohnten Ansteckkomfort. Standardmäßig mit Schlüsselnummer.

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz EPS7 – Erweitertes-Profil-System 7-stiftig
Optionen Technische Einbausituation	LSH – langer Schlüsselhals
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Schlüssellänge A in mm	EPS5: 64,4 EPS5M: 64,4 EPS6: 69,4 EPS6M: 69,4 EPS7: 74,4



Bestellen

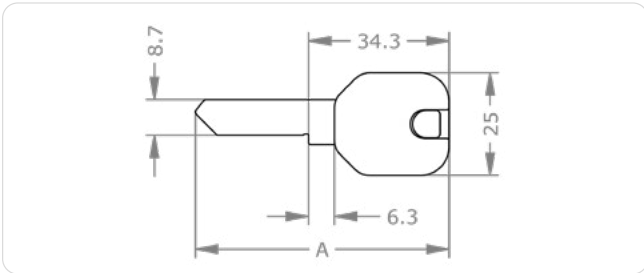
Produktcode	M.[System].SL.[Option]
Beispiel	EPS-Schlüssel 5-stiftig Standard, mit langem Schlüsselhals: M.EPS5.SL.LSH

Designschlüssel



EPS-Designschlüssel in unterschiedlichen Farben erleichtern die Verwaltung bei vielen Schlüsseln durch die farbliche Kennzeichnung. Mit hochwertiger ergonomischer Kunststoffreife. Standardmäßig mit Schlüsselnummer.

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz EPS7 – Erweitertes-Profil-System 7-stiftig
Farbe	BL – Blau GE – Gelb GN – Grün RT – Rot SW – Schwarz WS – Weiß
Optionen Technische Einbausituation	LSH – langer Schlüsselhals
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Schlüssellänge A in mm	EPS5: 61,9 EPS5M: 61,9 EPS6: 66,9 EPS6M: 66,9 EPS7: 71,9



Bestellen

Produktcode	M.[System].SL.SL-D.[Farbe].[Option]
Beispiel	EPS-Schlüssel 5-stiftig, Designreife blau, mit langem Hals: M.EPS5.SL.SL-D.BL.LSH

Xesar-Kombischlüssel



Xesar-Kombischlüssel für Schließanlagen, codierte Schließungen und die Integration in elektronische Xesar-Zutrittsanlagen. Mit hochwertiger ergonomischer Kunststoffreife in unterschiedlichen Farben mit integrierter elektronischem Chip.

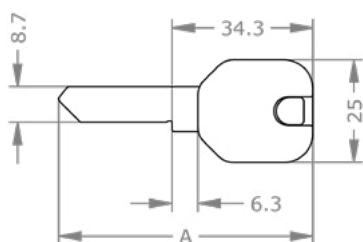
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz EPS7 – Erweitertes-Profil-System 7-stiftig
Farbe	BL – Blau RT – Rot SW – Schwarz
Optionen Technische Einbausituation	LSH – langer Schlüsselhals
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Schlüssellänge A in mm	EPS5: 61,9 EPS5M: 61,9 EPS6: 66,9 EPS6M: 66,9 EPS7: 71,9

AirKey-Kombischlüssel



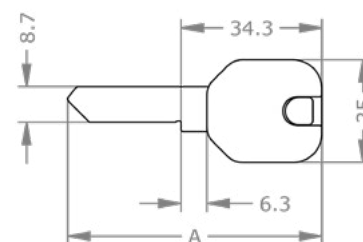
AirKey-Kombischlüssel für Schließanlagen, codierte Schließungen und die Integration in elektronische AirKey-Zutrittsanlagen. Mit hochwertiger ergonomischer Kunststoffreife in unterschiedlichen Farben mit integrierter elektronischem Chip.

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz EPS7 – Erweitertes-Profil-System 7-stiftig
Farbe	BL – Blau RT – Rot SW – Schwarz
Optionen Technische Einbausituation	LSH – langer Schlüsselhals
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Schlüssellänge A in mm	EPS5: 61,9 EPS5M: 61,9 EPS6: 66,9 EPS6M: 66,9 EPS7: 71,9



Bestellen

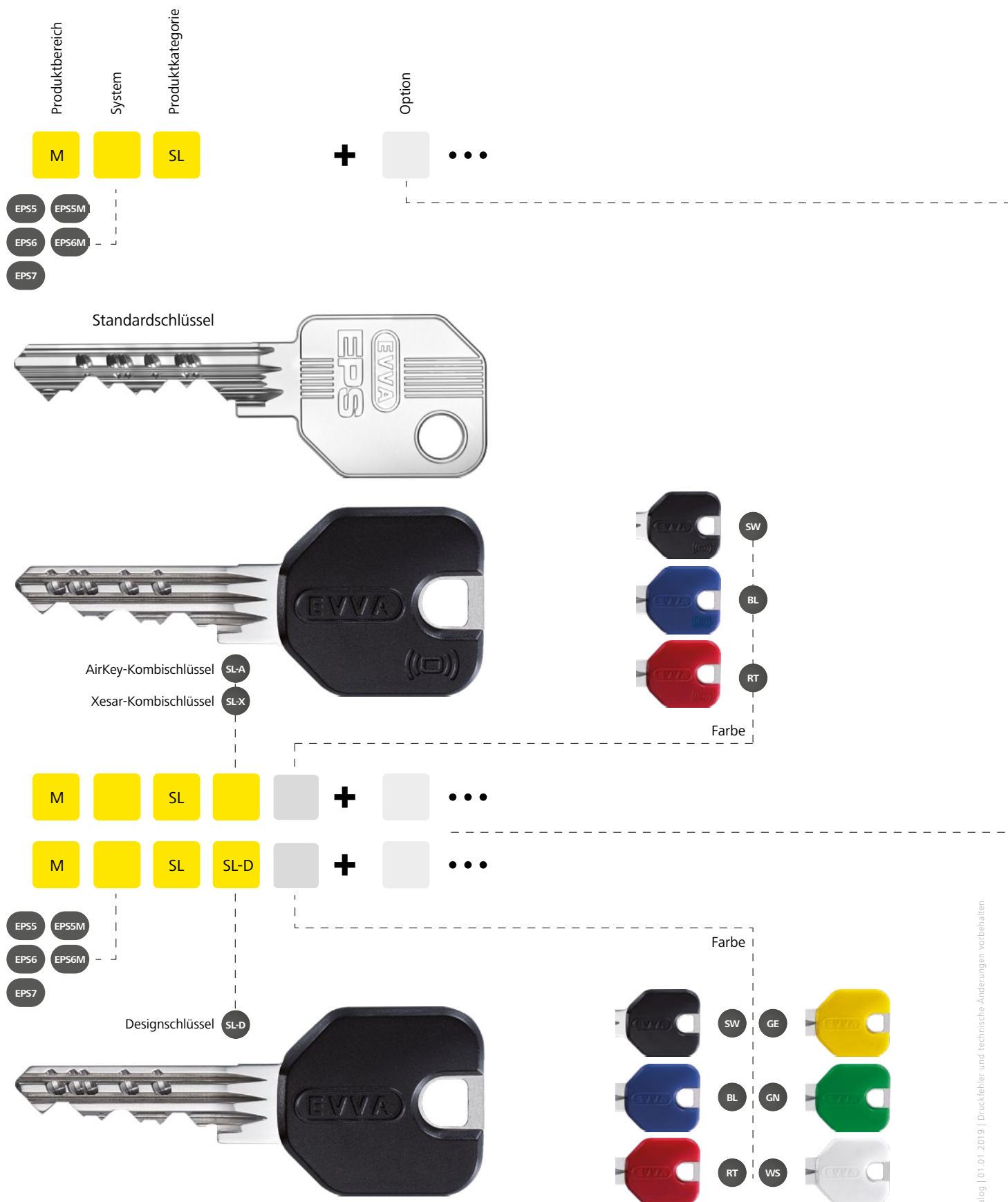
Produktcode	M.[System].SL.SL-X.[Farbe].[Option]
Beispiel	Xesar-Kombischlüssel blau im System EPS 5-stiftig, mit langem Hals: M.EPS5.SL.SL-X.BL.LSH



Bestellen

Produktcode	M.[System].SL.SL-A.[Farbe].[Option]
Beispiel	AirKey-Kombischlüssel blau im System EPS 5-stiftig, mit langem Hals: M.EPS5.SL.SL-A.BL.LSH

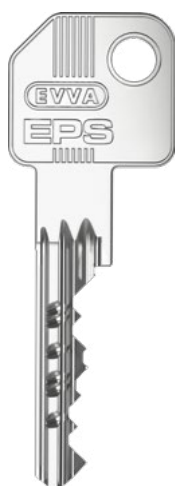
EPS-Schlüssel | Ausführungen



Schlüssel mit langem Hals

Kundenspezifische Nummeration

LSH



TXT



Passende Optionen
› siehe nächste Seite

EPS-Schlüssel | Optionen & Zubehör

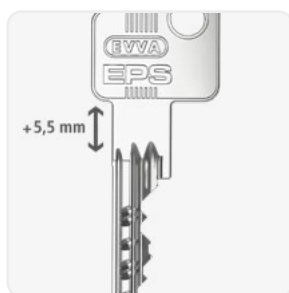
Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



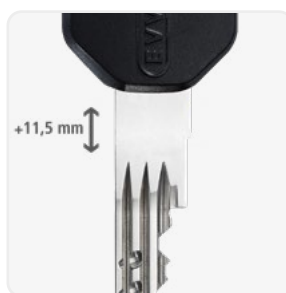
LSH – langer Schlüsselhals

Schlüssel mit langem Hals zum Einsatz in speziellen Schutzrosetten mit Zylinderpanzerung.

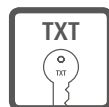
Technische Daten	FPS-Standardschlüssel + 5,5 mm EPS-Standardschlüssel + 5,5 mm ICS-Standardschlüssel + 4,8 mm 4KS-Standardschlüssel + 7,5 mm Designschlüssel + 11,5 mm Kombischlüssel + 11,5 mm
Produktcode	LSH
Bestellbeispiel Option	M.[System].SL-D.LSH



EPS



SL-D, SL-A, SL-X



TXT – kundenspezifischer Text

Nummerierung nach Kundenwunsch zusätzlich zur Anlagennummer und Schlüssel-/Zylinder Nummer.

Produktcode	TXT
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.TXT



Symbolabbildung



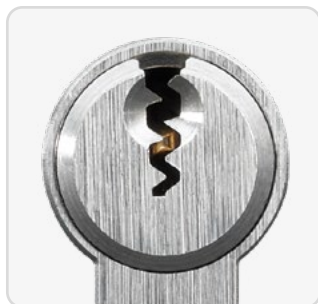
Profilzylinder

Schlüssel

Profilzylinder

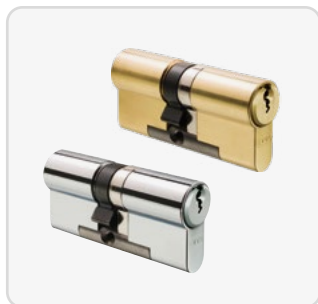
Profilzylinder | Vorteile

Design



Sichtbare Qualität

Technische Exzellenz und höchste Verarbeitungsqualität zeichnen alle unsere Zylinder aus.



Verschiedene Oberflächen

Durch die große Auswahl an Oberflächen lässt sich der Zylinder gut an Türen, Beschläge und Rosetten anpassen.



Ideal abgestimmt

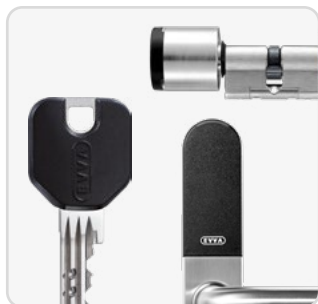
Das Knaufprogramm mit zahlreichen Designvarianten ist qualitativ hochwertig und auf verschiedene ergonomische Anforderungen abgestimmt.

Funktion



Alles unter Verschluss

Mit dem breiten Schließzylinder-Sortiment deckt EVVA alle relevanten Verschlusssituationen ab.



Kombinationsfähigkeit

Hohe Kombinationsfähigkeit mit elektronischen Komponenten und Schließsystemen von EVVA.



Viele Funktionen

Je nach Anwendungsfall und technischer Einbausituation bietet EVVA passende Optionen an.

Technik

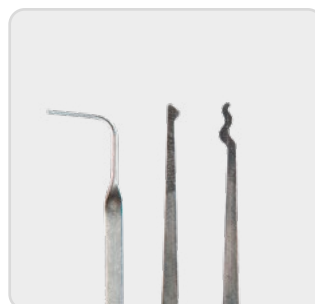
Weitere Vorteile:

- Sicherheitsoptionen wie internationale Sicherheits-Zertifizierungen



Aufbohrschutz

Als serienmäßiger Schutz gegen Auf- und Anbohren wirken gehärtete Stahlelemente.



Picking-Abtast-Schutz

Ein passives Kontrollelement im Zylinder sorgt für ein Blockieren eines manipulierten Schlüssels. Ein Öffnen des EPS-Zylinders wird enorm erschwert.



Ziehschutz

Im Europrofil SY-MO gibt es serienmäßigen Ziehschutz. In der Kompaktversion optional mit ZH – Ziehschutz Hartmetall.

Schlüssel

Profizylinder

Montage



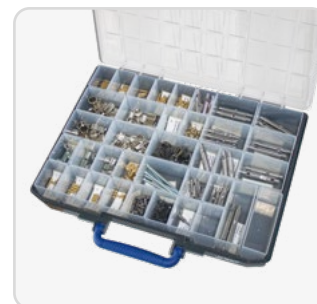
Einfache Montage

In SY-MO-Bauweise geht's einfach und schnell. In der günstigeren Kompaktbauweise ist es aber auch einfach.



Modulsystem

Die EPS-Zylinder werden in Modular-Bauweise (SY-MO) gefertigt und können so vor Ort an die Türsituation angepasst werden.



Montagekoffer

Im SY-MO-Montagekoffer stehen alle Teile für eine Anpassung des modularen Zylinders zur Verfügung.

EPS-Europrofil SY-MO | Doppelzylinder DZ-S

Ansicht außen



Ansicht innen

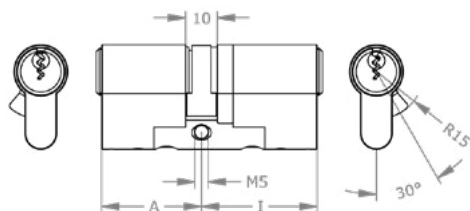
Normen & Richtlinien



Produktbeschreibung

Der EPS-Europrofil-Doppelzylinder in Modul-Bauweise (SY-MO) eignet sich für den Einsatz in Außen- und Innentüren. Der Zylinder kann beidseitig gesperrt

werden. Einsatzbeispiele sind Haus-, Büro-, Verbindungs-, Wohnungseingangs-, Rohrrahmen- und Sicherheitstüren.



Montage-Tipp

Achten Sie beim Einbau auf einen Überstand von max. 3 mm!

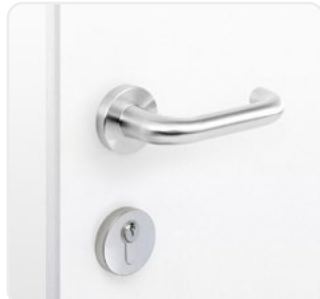
» Seite 71

Anwendungsbeispiele



Rohrrahmentür

Der Zylinder eignet sich für den Einbau in Rohrrahmentüren und Fluchabschnittstüren sowie bei Bürohauseingängen.



Vollblatttür

Der Zylinder eignet sich für den Einbau in Vollblatttüren, in Büro- und Hauseingangstüren sowie Büroinnentüren.



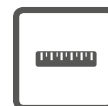
Beidseitig schließbarer Zylinder

Mit dieser Option kann der Zylinder auch dann gesperrt werden, wenn an der gegenüberliegenden Seite ein Schlüssel steckt.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	27 ¹ 31 36 41 +5 ... Gesamtlänge ≥ 62 mm
Zylinderlänge innen I in mm	27 ¹ 31 36 41 +5 ... Gesamtlänge ≥ 62 mm
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Sicherheitsmerkmale	AS-A – Anti-Snap außen KZ-[...] – erhöhter Zieh- und Bohrschutz SKG2-[...] – zertifiziert nach SKG ** VdS – zertifiziert nach VdS
Optionen Technische Einbausituation	BIF – Doppelschließnase Biffar® BL-[...] – Blindzylinder FL1 – Freilauffunktion einfach KS-[...] – Kontaktstift NS-[...] – erhöhte Verschleißfestigkeit SEW – Seewasserausführung SW-[...] – Staub- und Witterungsschutz Z[...] – Zahnritzel ZVS-[...] – zurückversetzter Steg
Optionen Nutzungsmerkmale	BSZ – beidseitig schließbarer Zylinder TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube Zylinderbefestigungsschraube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Normen & Richtlinien	EN 1303:2015 160B0C6D 90 Minuten ÖNORM B5351: WZ6-BZ BSI* ČSN EN 1627 - Sicherheitsklasse 4 Option VdS BZ(+) Option SKG** Option BSI***
Technische Einbausituation	für Einsteckschlösser nach DIN, ÖNORM und Aufschraub-schlösser, die für den Einbau von Schließzylindern im Europrofil geeignet sind Schließnasenbreite 9,3 mm
Lieferumfang	Schließzylinder mit Befestigungsschraube M5

Ausführungen

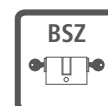


Zylinderlänge



Oberfläche

Wichtige Optionen



beidseitig schließbarer Zylinder



Staub- und Witterungsschutz



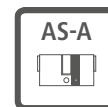
geprüft nach VdS-Richtlinie



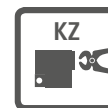
geprüft nach SKG-Richtlinie



geprüft nach TS007-Richtlinie¹



Anti-Snap-SY-MO außen



erhöhter Ziehschutz/Bohrschutz

Ausführungen siehe **» Seite 70**
Optionen siehe **» Seite 74**

Bestellen

Produktcode	M.[System].PZ.DZ-S.[Zylinderlänge außen A in mm/Zylinderlänge innen I in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Doppelzylinder 5-stiftig im Europrofil Modul-Bauweise, außen 31 mm, innen 36 mm, Oberfläche vernickelt, mit Option BSZ beidseitig sperrbar: M.EPS5.PZ.DZ-S.31/36.NI.BSZ

¹ nur EPS5 und EPS5M

EPS-Europrofil | Doppelzylinder DZ

Ansicht außen



Ansicht innen

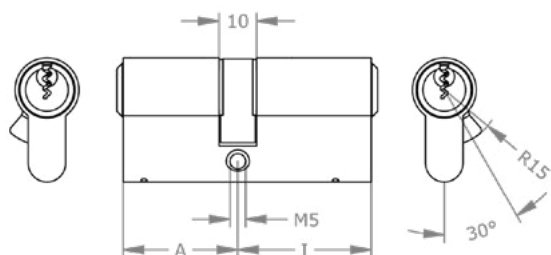
Normen & Richtlinien



Produktbeschreibung

Der EPS-Europrofil-Doppelzylinder in Kompakt-Bauweise eignet sich für den Einsatz in Außen- und Innentüren. Der Zylinder kann beidseitig gesperrt

werden. Einsatzbeispiele sind Haus-, Büro-, Verbindungs-, Wohnungseingangs-, Rohrrahmen- und Sicherheitstüren.



Montage-Tipp

Achten Sie beim Einbau auf einen Überstand von max. 3 mm!

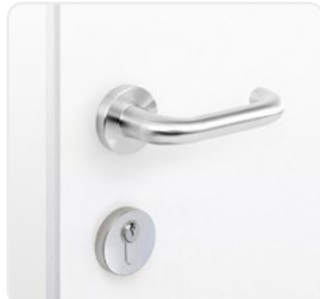
» Seite 71

Anwendungsbeispiele



Rohrrahmentür

Der Zylinder eignet sich für den Einbau in Rohrrahmentüren und Fluchtabschnittstüren sowie bei Bürohauseingängen.



Vollblatttür

Der Zylinder eignet sich für den Einbau in Vollblatttüren, in Büro- und Hauseingangstüren sowie Büroinnentüren.



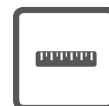
Beidseitig schließbarer Zylinder

Mit dieser Option kann der Zylinder auch dann gesperrt werden, wenn an der gegenüberliegenden Seite ein Schlüssel steckt.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	27 ¹ 31 36 41 +5 ...
Zylinderlänge innen I in mm	27 ¹ 31 36 41 +5 ...
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Sicherheitsmerkmale	ARS – Abreißsicherung FZG – Freilauffunktion für Getriebebeschlässe GEF – Gefahrenfunktion H0T-A – Hotelfunktion außen KZ-B – erhöhter Ziehschutz/Bohrschutz beidseitig PBP – Pretetermined Breaking Point SKG2-[...] – zertifiziert nach SKG ** VDS – zertifiziert nach VdS ZH-B – Ziehschutz Hartmetall beidseitig
Optionen Technische Einbausituation	BIF – Doppelschließnase Biffar® BL-[...] – Blindzylinder FL1 – Freilauffunktion einfach KS-[...] – Kontaktstift NS-[...] – erhöhte Verschleißfestigkeit SEW – Seewasserausführung SW-[...] – Staub- und Witterungsschutz Z[...] – Zahnritzel ZVS-[...] – zurückversetzter Steg
Optionen Nutzungsmerkmale	BSZ – beidseitig schließbarer Zylinder TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube Zylinderbefestigungsschraube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Normen & Richtlinien	EN 1303:2015 160B0C6B 90 Minuten ÖNORM B5351: WZ6-BZ BSI* ČSN EN 1627 - Sicherheitsklasse 4 Option VdS BZ(+) Option SKG**
Technische Einbausituation	für Einsteckschlösser nach DIN, ÖNORM und Aufschraubschlösser, die für den Einbau von Schließzylindern im Europrofil geeignet sind Schließnasenbreite 9,3 mm
Lieferumfang	Schließzylinder mit Befestigungsschraube M5

Ausführungen

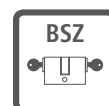


Zylinderlänge



Oberfläche

Wichtige Optionen



beidseitig schließbarer Zylinder



Staub- und Witterungsschutz



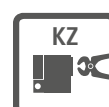
geprüft nach VdS-Richtlinie



geprüft nach SKG-Richtlinie



geprüft nach TS007-Richtlinie¹



erhöhter Ziehschutz/Bohrschutz

Ausführungen siehe **Seite 70**

Optionen siehe **Seite 74**

Bestellen

Produktcode	M.[System].PZ.DZ.[Zylinderlänge außen A in mm/Zylinderlänge innen I in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Doppelzylinder 5-stiftig im Europrofil Kompaktbauweise, außen 31 mm, innen 36 mm, Oberfläche vernickelt, mit Option BSZ beidseitig sperrbar: M.EPS5.PZ.DZ.31/36.NI.BSZ

¹ nur EPS5 und EPS5M

EPS-Europrofil SY-MO | Knaufzylinder KZ-S

Ansicht außen



Ansicht innen

Normen & Richtlinien



Produktbeschreibung

Der EPS-Europrofil-Knaufzylinder in Modul-Bauweise (SY-MO) eignet sich für den Einsatz in Außen- und Innentüren. Der Zylinder wird an der Außenseite mit berechtigtem Schlüssel und an

der Innenseite mit dem Knauf gesperrt. Einsatzbeispiele sind Haus-, Büro-, Verbindungs-, Wohnungseingangs-, Rohrrahmen- und Sicherheitstüren.

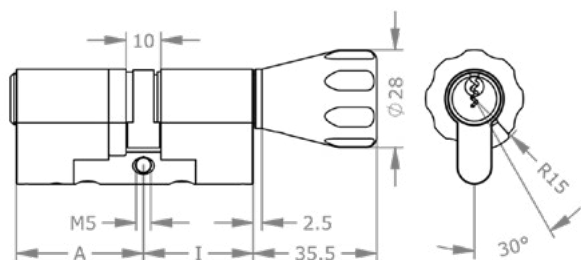


Abbildung mit Standardknauf KK – Kegelknauf

Montage-Tipp

Achten Sie beim Einbau auf einen Überstand von max. 3 mm!

» Seite 71

Anwendungsbeispiele



Wohnungseingangstür

Der Zylinder ist für den Einsatz in Wohnungseingangstüren bestens geeignet und kann komfortabel ohne Schlüssel von innen ver- und entriegelt werden.



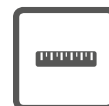
Glastür

Der Zylinder ist für den Einsatz in Glastüren bestens geeignet und ermöglicht das Ver- und Entriegeln des Zylinders von innen ohne Schlüssel.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	27 ¹ 31 36 41 +5 ...
Zylinderlänge innen I in mm	K27 K31 K36 K41 +5 ...
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Knaufform	OK – Ovalknauf Aluminium OKA – Ovalknauf Aluminium asymmetrisch AK – Allroundknauf ATA – anpassbare Knaufachse CK – D-line®-Knauf FK – Flachknauf GK – Griffmuldenknauf KK – Kegelknauf MK – Metallrändelknauf NOK – ohne Knauf RK – Rundknauf X1K – Ovalknauf
Oberfläche Knauf	K-MP – Oberfläche Knauf Messing poliert K-MS – Oberfläche Knauf Messing K-NI – Oberfläche Knauf Nickel K-NP – Oberfläche Knauf Nickel poliert K-PB – Oberfläche Knauf patiniert braun K-PS – Oberfläche Knauf patiniert schwarz
Optionen Sicherheitsmerkmale	AS-A – Anti-Snap außen KZ-A – erhöhter Zieh- und Bohrschutz außen SOS – SOS-Funktion SKG2-[...] – zertifiziert nach SKG ** VDS – zertifiziert nach VdS
Optionen Technische Einbausituation	BIF – Doppelschließnase Biffar® KS-A – Kontaktstift außen NS-A – erhöhte Verschleißfestigkeit außen SEW – Seewasserausführung SW-A – Staub- und Witterungsschutz außen Z[...] – Zahnritzel ZVS-A – zurückversetzter Steg außen
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube Zylinderbefestigungsschraube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Normen & Richtlinien	EN 1303:2015 160B0C6D 90 Minuten ÖNORM B5351: WZ6-BZ BSI* ČSN EN 1627 - Sicherheitsklasse 4 Option VdS BZ(+) Option SKG** Option BSI***
Technische Einbausituation	für Einsteckschlösser nach DIN, ÖNORM und Aufschraub-schlösser, die für den Einbau von Schließzylindern im Europrofil geeignet sind Schließnasenbreite 9,3 mm
Lieferumfang	Schließzylinder mit Befestigungsschraube M5

Ausführungen

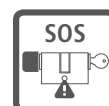


Zylinderlänge



Oberfläche

Wichtige Optionen



SOS-Funktion



Staub- und Witterungsschutz



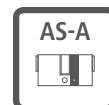
geprüft nach VdS-Richtlinie



geprüft nach SKG-Richtlinie



geprüft nach TS007-Richtlinie¹



Anti-Snap-SY-MO außen



Zahnritzel

Ausführungen siehe **» Seite 72**
Optionen siehe **» Seite 74**

Bestellen

Produktcode	M.[System].PZ.KZ-S.[Zylinderlänge außen A in mm/Zylinderlänge innen I in mm].[Oberfläche].[Knaufform].[Oberfläche Knauf].[Option]
Beispiel	EPS-Knaufzylinder 5-stiftig im Europrofil Modul-Bauweise, außen 31 mm, innen 36 mm, Oberfläche vernickelt, mit Kegelknauf in Nickel und Option Prioritätsfunktion: M.EPS5.PZ.KZ-S.31/K36.NI.KK.K-NI.SOS

¹ nur EPS5 und EPS5M

EPS-Europrofil | Knaufzylinder KZ

Ansicht außen



Ansicht innen

Normen & Richtlinien



Produktbeschreibung

Der EPS-Europrofil-Knaufzylinder in Kompakt-Bauweise eignet sich für den Einsatz in Außen- und Innentüren. Der Zylinder wird an der Außenseite mit berechtigtem Schlüssel und an

der Innenseite mit dem Knauf gesperrt. Einsatzbeispiele sind Haus-, Büro-, Verbindungs-, Wohnungseingangs-, Rohrrahmen- und Sicherheitstüren.

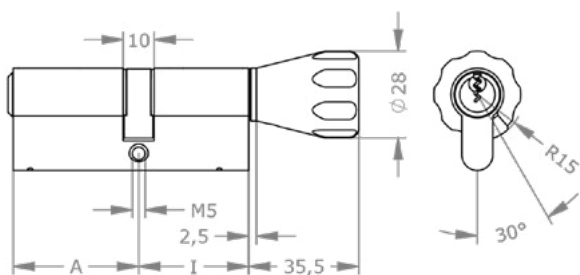


Abbildung mit Standardknauf KK – Kegelknauf

Montage-Tipp

Achten Sie beim Einbau auf einen Überstand von max. 3 mm!

» Seite 71

Anwendungsbeispiele



Wohnungseingangstür

Der Zylinder ist für den Einsatz in Wohnungseingangstüren bestens geeignet und kann komfortabel ohne Schlüssel von innen ver- und entriegelt werden.

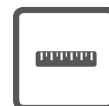
Glastür

Der Zylinder ist für den Einsatz in Glastüren bestens geeignet und ermöglicht das Ver- und Entriegeln des Zylinders von innen ohne Schlüssel.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	27 ¹ 31 36 41 +5 ...
Zylinderlänge innen I in mm	K27 K31 K36 K41 +5 ...
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Knaufform	OK – Ovalknauf Aluminium OKA – Ovalknauf Aluminium asymmetrisch AK – Allroundknauf ATA – anpassbare Knaufachse CK – D-line®-Knauf FK – Flachknauf GK – Griffmuldenknauf KK – Kegelknauf MK – Metallrändelknauf NOK – ohne Knauf RK – Rundknauf X1K – Ovalknauf
Oberfläche Knauf	K-MP – Oberfläche Knauf Messing poliert K-MS – Oberfläche Knauf Messing K-NI – Oberfläche Knauf Nickel K-NP – Oberfläche Knauf Nickel poliert K-PB – Oberfläche Knauf patiniert braun K-PS – Oberfläche Knauf patiniert schwarz
Optionen Sicherheitsmerkmale	ARS – Abreißsicherung CLA – Classroom Funktion KZ-A – erhöhter Zieh- und Bohrschutz außen PBP – Predetermined Breaking Point SOS – SOS-Funktion SKG2-B – zertifiziert nach SKG ** beidseitig VDS – zertifiziert nach VdS ZH-B – Ziehschutz Hartmetall beidseitig
Optionen Technische Einbausituation	BIF – Doppelschließnase Biffar® KS-A – Kontaktstift außen NS-A – erhöhte Verschleißfestigkeit außen SEW – Seewasserausführung SW-A – Staub- und Witterungsschutz außen Z[...] – Zahnritzel ZVS-A – zurückversetzter Steg außen
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube Zylinderbefestigungsschraube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Normen & Richtlinien	EN 1303:2015 160B0C6B 90 Minuten ÖNORM B5351: WZ6-BZ BSI* ČSN EN 1627 – Sicherheitsklasse 4 Option VdS BZ(+) Option SKG**
Technische Einbausituation	für Einsteckschlösser nach DIN, ÖNORM und Aufschraub-schlösser, die für den Einbau von Schließzylindern im Europrofil geeignet sind Schließnasenbreite 9,3 mm
Lieferumfang	Schließzylinder mit Befestigungsschraube M5

Ausführungen

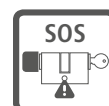


Zylinderlänge



Oberfläche

Wichtige Optionen



SOS-Funktion



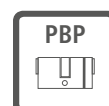
Staub- und Witterungsschutz



geprüft nach VdS-Richtlinie



geprüft nach SKG-Richtlinie



Predetermined Breaking Point außen



Classroom

Ausführungen siehe **» Seite 72**
Optionen siehe **» Seite 74**

Bestellen

Produktcode	M.[System].PZ.KZ.[Zylinderlänge außen A in mm/Zylinderlänge innen I in mm].[Oberfläche].[Knaufform].[Oberfläche Knauf].[Option]
Beispiel	EPS-Knaufzylinder 5-stiftig im Europrofil Kompaktbauweise, außen 31 mm, innen 36 mm, Oberfläche vernickelt, mit Kegelknauf in Nickel und Option Prioritätsfunktion: M.EPS5.PZ.KZ.31/K36.NI.KK.K-NI.SOS

¹ nur EPS5 und EPS5M

EPS-Europrofil SY-MO | Halbzylinder HZ-S

Ansicht außen



Ansicht innen

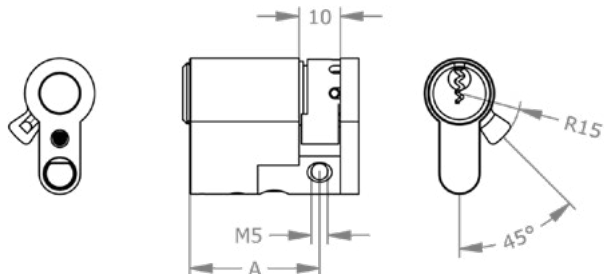
Normen & Richtlinien



Produktbeschreibung

Der EPS-Europrofil-Halbzylinder in Modul-Bauweise (SY-MO) mit 8-fach verstellbarer Schließnase eignet sich für den Einsatz in Schaltvorrichtungen und in speziellen technischen Türen. Der Zylinder kann

einseitig mit berechtigtem Schlüssel gesperrt werden. Einsatzbeispiele sind Schlüsselschalter für Garagen-, Rolltore und Scharfschaltvorrichtungen.



Anwendungsbeispiele



Allzeit bereit

Der Zylinder eignet sich für den Einsatz in Rohrtresoren zur Verwahrung eines Feuerwehrschlüssels.



Schalten und walten

Der Zylinder eignet sich für den Einbau in Schalter zur Steuerung von Schrankenanlagen.



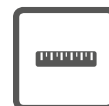
Sesam öffne dich

Der Zylinder eignet sich für den Einsatz in Garagentüren zum Versperren des Garagenschlusses.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	27 ¹ 31 36 41 +5 ...
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Sicherheitsmerkmale	KZ-A – erhöhter Zieh- und Bohrschutz außen SKG2-A – zertifiziert nach SKG ** außen VDS – zertifiziert nach VdS
Optionen Technische Einbausituation	2GW[...] – 2 Gewinde rückseitig FL1 – Freilauffunktion einfach KS-A – Kontaktstift außen LW[...] – Schließnasenmitnahme NS-A – erhöhte Verschleißfestigkeit außen SEW – Seewasserausführung SW-A – Staub- und Witterungsschutz außen Z[...] – Zahnritzel ZVS-A – zurückversetzter Steg außen
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube Zylinderbefestigungsschraube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Normen & Richtlinien	EN 1303:2015 160B0C6D 90 Minuten ÖNORM B5351: WZ6-BZ BSI* ČSN EN 1627 - Sicherheitsklasse 4 Option VdS BZ(+) Option SKG** Option BSI***
Technische Einbausituation	für Einsteckschlösser nach DIN, ÖNORM, Aufschraubschlösser und weitere Vorrichtungen, die für den Einbau von Schließzylindern im Europrofil geeignet sind Schließnasenbreite 9,3 mm
Lieferumfang	Schließzylinder mit Befestigungsschraube M5

Ausführungen

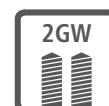


Zylinderlänge



Oberfläche

Wichtige Optionen



2 Gewindebohrungen



Staub- und Witterungsschutz



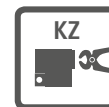
geprüft nach VdS-Richtlinie



geprüft nach SKG-Richtlinie



geprüft nach TS007-Richtlinie¹



erhöhter Ziehschutz/
Bohrschutz



Zahnritzel

Ausführungen siehe **» Seite 70**
Optionen siehe **» Seite 74**

Bestellen

Produktcode	M.[System].PZ.HZ-S.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Halbzylinder 5-stiftig in Europrofil Modul-Bauweise, 31 mm, Oberfläche vernickelt, mit Option Gewindebohrung M4: M.EPS5.PZ.HZ-S.31.NI.2GW4

¹ nur EPS5 und EPS5M

EPS-Europrofil | Halbzylinder HZ

Ansicht außen



Ansicht innen

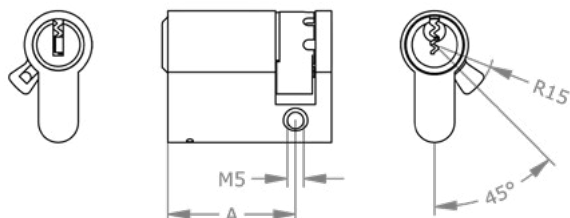
Normen & Richtlinien



Produktbeschreibung

Der EPS-Europrofil-Halbzylinder in Kompakt-Bauweise mit 8-fach verstellbarer Schließnase eignet sich für den Einsatz in Schaltvorrichtungen und in speziellen technischen Türen. Der Zylinder kann

einseitig mit berechtigtem Schlüssel gesperrt werden. Einsatzbeispiele sind Schlüsselschalter für Garagen-, Rolltore und Scharfschaltvorrichtungen.



Anwendungsbeispiele



Allzeit bereit

Der Zylinder eignet sich für den Einsatz in Rohrtresoren zur Verwahrung eines Feuerwehrschlüssels.



Schalten und walten

Der Zylinder eignet sich für den Einbau in Schalter zur Steuerung von Schrankenanlagen.



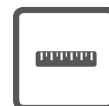
Sesam öffne dich

Der Zylinder eignet sich für den Einsatz in Garagentüren zum Versperren des Garagenschlössers.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	27 ¹ 31 36 41 +5 ...
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Sicherheitsmerkmale	FZG – Freilauffunktion für Getriebebeschlosser KZ-A – erhöhter Zieh- und Bohrschutz außen SKG2-A – zertifiziert nach SKG ** außen VDS – zertifiziert nach VdS
Optionen Technische Einbausituation	2GW[...] – 2 Gewinde rückseitig FL1 – Freilauffunktion einfach KS-A – Kontaktstift außen LW[...] – Schließnasenmitnahme NS-A – erhöhte Verschleißfestigkeit außen SEW – Seewasserausführung SW-A – Staub- und Witterungsschutz außen Z[...] – Zahnritzel ZVS-A – zurückversetzter Steg außen
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube Zylinderbefestigungsschraube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Normen & Richtlinien	EN 1303:2015 160B0C6B 90 Minuten ÖNORM B5351: WZ6-BZ BSI* ČSN EN 1627 - Sicherheitsklasse 4 Option VdS BZ(+) Option SKG**
Technische Einbausituation	für Einsteckschlösser nach DIN, ÖNORM, Aufschraubschlösser und weitere Vorrichtungen, die für den Einbau von Schließzylindern im Europrofil geeignet sind Schließnasenbreite 9,3 mm
Lieferumfang	Schließzylinder mit Befestigungsschraube M5

Ausführungen

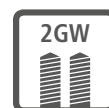


Zylinderlänge



Oberfläche

Wichtige Optionen



2 Gewindebohrungen



Staub- und Witterungsschutz



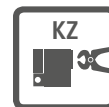
geprüft nach VdS-Richtlinie



geprüft nach SKG-Richtlinie



geprüft nach TS007-Richtlinie¹



erhöhter Ziehschutz/
Bohrschutz



Zahnritzel

Ausführungen siehe **» Seite 70**
Optionen siehe **» Seite 74**

Bestellen

Produktcode	M.[System].PZ.HZ.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Halbzylinder 5-stiftig in Europrofil Kompaktbauweise, 31 mm, Oberfläche vernickelt, mit Option Gewindebohrung M4: M.EPS5.PZ.HZ.31.NI.2GW4

¹ nur EPS5 und EPS5M

EPS-Europrofil SY-MO | EMZY-Knaufzylinder

Ansicht innen

Coming soon



Ansicht außen

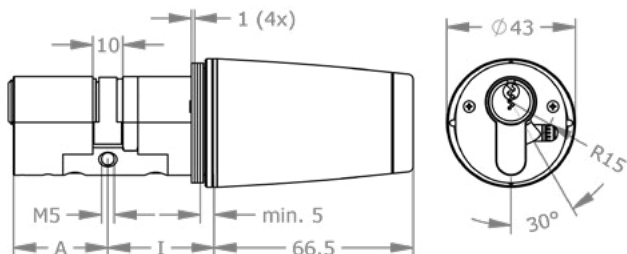
Normen & Richtlinien



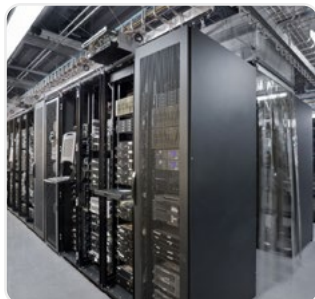
Produktbeschreibung

Der Motorzylinder EMZY verriegelt Türen automatisch. Die I/O-Box ermöglicht die Ansteuerung durch Drittsysteme. Der Zylinder wird entweder über einen Wandler, eine Codetastatur oder direkt mit dem integrierten Taster angesteuert oder auf der

gegenüberliegenden Seite mit einem berechtigten Schlüssel ver- bzw. entriegelt. Einsatzbeispiele sind Hauseingangstüren, Türen zu sensiblen Bereichen oder Türen, die in bestimmten Zeitintervallen geöffnet oder geschlossen sein müssen.



Anwendungsbeispiele



Serverraum

Sensible Bereiche werden zuverlässig durch das automatische Verschlusselement gesichert.



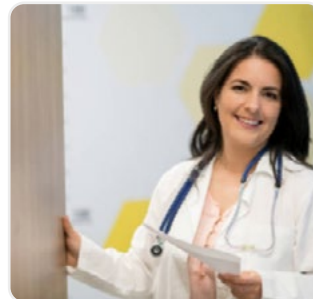
Lieferanteneingang

Ein EMZY am Lieferanteneingang lässt sich auch ganz praktisch aus der Ferne über einen Taster öffnen.



Shared Office

Während der Büroarbeitszeiten hält der EMZY den Haupteingang geöffnet. Danach verriegelt er automatisch.



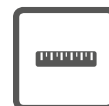
Arztpraxis

Während der Ordinationszeiten öffnet der EMZY die Eingangstür und verriegelt sie danach wieder automatisch.

Technische Information

System	EMZY/EP55 EMZY/EP55M EMZY/EP56 EMZY/EP56M
Zylinderlänge außen A in mm	31 36 41 + 5mm
Zylinderlänge innen I in mm	31 36 41 + 5mm
Oberfläche	NI – Nickel NP – Nickel poliert MP – Messing poliert PB – Patiniert Braun PS – Patiniert Schwarz CR – Chrom
Knaufform	EBT – EMZY Bluetooth
Knaufoberfläche	K-NI – Nickel K-NP – Nickel poliert K-MP – Messing poliert K-PB – Patiniert Braun K-PS – Patiniert Schwarz K-CR – Chrom
Schließnase	SEP – Europrofil SRP – Rundprofil BIF – Doppelschließnase Biffar® Z10 – Zahnritzel Z10 Z18 – Zahnritzel Z18
Optionen Sicherheitsmerkmale	BSZ – beidseitig schließbarer Zylinder SOS – SOS-Funktion
Tasterfarbe	SW – Schwarz WS – Weiß
Zusatzzertifikat	SKG – zertifiziert nach SKG***
Zubehör	Kabelübergang offen Riegelkontakt, massive Ausführung Magnetreedkontakt klein Anschlusskabel 10 m Klemmbox Netzteil Desktop Netzteil Hutschiene Zeitschaltuhr Demontagewerkzeug Stift Demontagewerkzeug Bayonette
Kompatible Schlösser	Ein- und mehrtourige Schlösser Einsteckschlösser nach DIN, ÖNORM
Sicherheitsmerkmale	Verschlüsselte Datenübertragung AES-Verschlüsselung
Normen & Richtlinien	CE-geprüft Schutzart IP54 EN1634-2
Technische Einbausituation	Beschlagsunabhängig bei Mindestbreite von 40 mm Vollblatt- oder Rohrrahmentüren Knauf im Innenbereich Dornmaß ≥ 35 mm bei normkonformer Türmontage gemäß ÖNORM B3850, DIN 1810
Spannungsversorgung	Netzteil 24 VDC, 60W Entfernung EMZY zu Netzteil max. 20 m Verbindung mit Klemmbox
Einsatzbedingungen	Umgebungstemperatur -20 °C bis $+70$ °C Luftfeuchtigkeit < 90 %, nicht kondensierend Schutzart IP 54
Schnittstellen	Bluetooth 5.0 (BLE) RS485 Türkontakt Riegelkontakt Türtaster Betriebsartschalter
Signalisierung	RGB-LEDs zur optischen Anzeige Ver-/Entriegelungsvorgang, Verriegelungszustand, Fehlerzustand
Lieferumfang	EMZY-Motorknaufzylinder Profil-Basissscheibe 4 Distanzscheiben Montageanleitung Wichtige Hinweise

Ausführungen

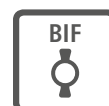


Zylinderlänge



Oberfläche

Wichtige Optionen



Doppelschließnase Biffar®



Zahnritzel

Schlüssel

Profilzylinder

 Bestellen

Produktcode	Siehe Preisliste Elektronische Schließsysteme
-------------	---

EPS-Skandinavisches-Ovalprofil | Außenzylinder SKA

Ansicht außen



Ansicht innen

Normen & Richtlinien

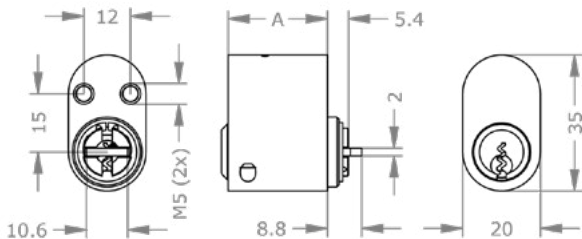
**EN
1303**

SS
3522

Produktbeschreibung

Der EPS-Skandinavische-Außenzylinder eignet sich für den Einsatz in Außen- und Innentüren. Der Zylinder kann einseitig mit berechtigten Schlüsseln gesperrt werden. Er eignet sich für den

gemeinsamen Einsatz mit dem skandinavischen Innenzylinder. Einsatzbeispiele sind Haus-, Büro-, Verbindungs-, Wohnungseingangs-, Rohrrahmen- und Sicherheitstüren.

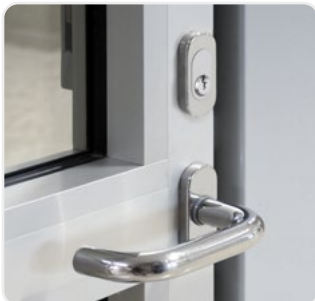


Montage-Tipp

Achten Sie beim Einbau auf einen Überstand von max. 3 mm!

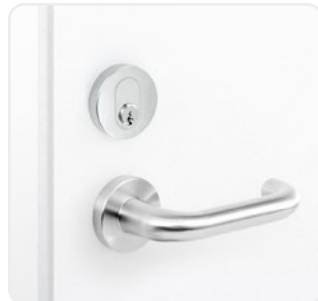
» Seite 71

Anwendungsbeispiele



Außentür Außenseite

Der Zylinder ist geeignet für den Einsatz an der Außenseite von Außentüren mit skandinavischen Schlössern.



Innentür Außenseite

Der Zylinder ist geeignet für den Einsatz an der Außenseite von Innentüren mit skandinavischen Schlössern.

Technische Information

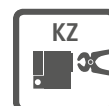
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz EPS7 – Erweitertes-Profil-System 7-stiftig
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Sicherheitsmerkmale	KZ-A – erhöhter Zieh- und Bohrschutz außen
Optionen Technische Einbausituation	NS-A – erhöhte Verschleißfestigkeit außen SEW – Seewasser-ausführung
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube Zylinderbefestigungsschraube
Zylinderlänge außen A in mm	EPS5, EPS5M: 26 EPS6, EPS6M, EPS7: 31
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5, 6 oder 7 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Normen & Richtlinien	EN 1303:2015 160B0C6B SS 3522 Klasse 3
Technische Einbausituation	Für Einsteckschlösser gerichtet für skandinavische Zylinder Zylinder als Security-Ausführung mit höherer Sicherheitsklasse siehe Außen- und Innenzylinder AZ37.SEC
Lieferumfang	Schließzylinder ohne Befestigungsmaterial

Ausführungen



Oberfläche

Wichtige Optionen



Erhöhter Ziehschutz/
Bohrschutz



Erhöhte Verschleißfestigkeit



Seewasserausführung

Ausführungen siehe » **Seite 70**

Optionen siehe » **Seite 74**

Bestellen

Produktcode	M.[System].PZ.SKA.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche]. [Option]
Beispiel	EPS-Skandinavisches-Ovalprofil-Außenzylinder 5-stiftig, Oberfläche vernickelt und Vario: M.EPS5.PZ.SKA.31.NI.VAR

EPS-Skandinavisches-Ovalprofil | Innenzylinder SKI

Ansicht außen

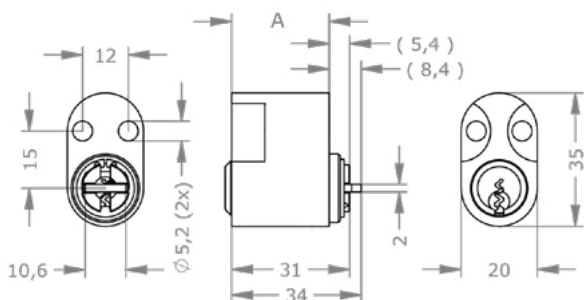


Ansicht innen

Produktbeschreibung

Der EPS-Skandinavisches-Innenzylinder eignet sich für den Einsatz in Außen- und Innentüren. Der Zylinder kann einseitig mit berechtigten Schlüsseln gesperrt werden. Er eignet sich für den

gemeinsamen Einsatz mit dem skandinavischen Außenzylinder. Einsatzbeispiele sind Haus-, Büro-, Verbindungs-, Wohnungseingangs-, Rohrrahmen- und Sicherheitstüren.

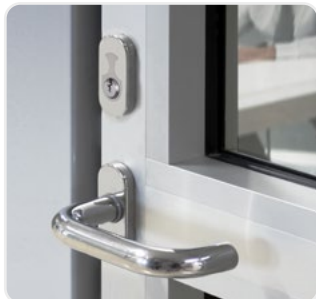


Montage-Tipp

Achten Sie beim Einbau auf einen Überstand von max. 3 mm!

» Seite 71

Anwendungsbeispiele



Außentür Innenseite

Der Zylinder ist geeignet für den Einsatz an der Innenseite von Außentüren mit skandinavischen Schlössern.



Innentür Innenseite

Der Zylinder ist geeignet für den Einsatz an der Innenseite von Innentüren mit skandinavischen Schlössern.

Technische Information

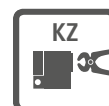
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz EPS7 – Erweitertes-Profil-System 7-stiftig
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Sicherheitsmerkmale	KZ-I – erhöhter Ziehschutz/Bohrschutz innen
Optionen Technische Einbausituation	NS-I – erhöhte Verschleißfestigkeit innen SEW – Seewasserausführung
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube
Zylinderlänge außen A in mm	EPS5, EPS5M: 26 EPS6, EPS6M, EPS7: 31
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5, 6 oder 7 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrerschutz
Technische Einbausituation	Für Einsteckschlösser gerichtet für skandinavische Zylinder Zylinder als Security-Ausführung mit höherer Sicherheitsklasse siehe Außen- und Innenzylinder IZ37.SEC
Lieferumfang	Schließzylinder mit 2 Stück Befestigungsschrauben M5x40

Ausführungen



Oberfläche

Wichtige Optionen



Erhöhter Ziehschutz/
Bohrschutz



Erhöhte Verschleißfestigkeit



Seewasserausführung

Ausführungen siehe » **Seite 70**

Optionen siehe » **Seite 74**

Bestellen

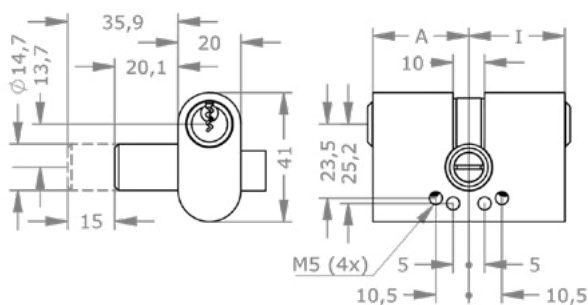
Produktcode	M.[System].PZ.SKI.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche]
Beispiel	EPS-Skandinavisches-Ovalprofil-Innenzylinder 5-stiftig, Oberfläche vernickelt: M.EPS5.PZ.SKI.31.NI

EPS-Portal | Doppelzylinder PDZ

Ansicht außen



Ansicht innen



Produktbeschreibung

Der EPS-Portal-Doppelzylinder in Kompakt-Bauweise eignet sich für den Einsatz Portaltüren. Er verriegelt mittels intergriertem Bolzen ohne zusätzliches Schloss

direkt in die vorgerichtete Buchse. Der Zylinder kann beidseitig mit berechtigten Schlüsseln gesperrt werden. Einsatzbeispiele sind Vitrinen und Schaufenster.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	31 36
Zylinderlänge innen I in mm	31 36
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	BL-[...] – Blindzylinder NS-[...] – erhöhte Verschleißfestigkeit SEW – Seewasserausführung
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube Zylinderbefestigungsschraube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Für den Einsatz in Portaltüren ohne zusätzliches Schloss
Lieferumfang	Schließzylinder ohne Befestigungsmaterial

Bestellen

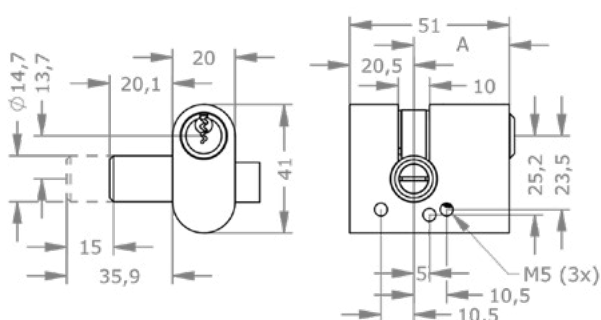
Produktcode	M.[System].PZ.PDZ.[Zylinderlänge außen A in mm/Zylinderlänge innen I in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Portal-Doppelzylinder 5-stiftig, außen 31 mm, innen 36 mm, Oberfläche vernickelt, mit Option VARIO: M.EPS5.PZ.PDZ.31/36.NI.VAR

EPS-Portal | Halbzylinder PHZ

Ansicht außen



Ansicht innen



Produktbeschreibung

Der EPS-Portal-Halbzylinder in Kompakt-Bauweise eignet sich für den Einsatz Portaltüren. Er verriegelt mittels intergriertem Bolzen ohne zusätzliches Schloss

direkt in die vorgerichtete Buchse. Der Zylinder kann einseitig mit berechtigten Schlüsseln gesperrt werden. Einsatzbeispiele sind Vitrinen und Schaufenster.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	31
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	NS-A – erhöhte Verschleißfestigkeit außen SEW – Seewasserausführung
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube Zylinderbefestigungsschraube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Für den Einsatz in Portaltüren ohne zusätzliches Schloss
Lieferumfang	Schließzylinder ohne Befestigungsmaterial

Bestellen

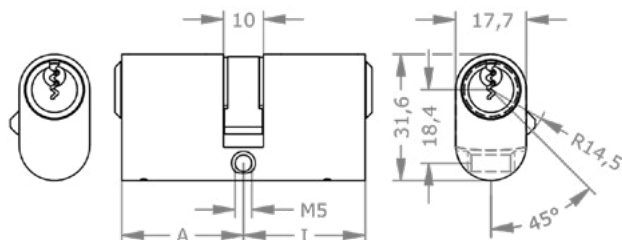
Produktcode	M.[System].PZ.PHZ.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Portal-Halbzylinder 5-stiftig, Länge 31 mm, Oberfläche vernickelt, mit Option Seewasserausführung: M.EPS5.PZ.PHZ.31.NI.SEW

EPS-Britisches Ovalprofil | Doppelzylinder 0DZ

Ansicht außen



Ansicht innen



Produktbeschreibung

Der EPS-Britische-Doppelzylinder in Kompakt-Bauweise eignet sich für den Einsatz in Außen- und Innentüren mit einem Schloss für Britisches Ovalprofil. Der Zylinder

kann beidseitig gesperrt werden. Einsatzbeispiele sind Haus-, Büro-, Verbindungs-, Wohnungseingangs-, Rohrrahmen- und Sicherheitstüren.

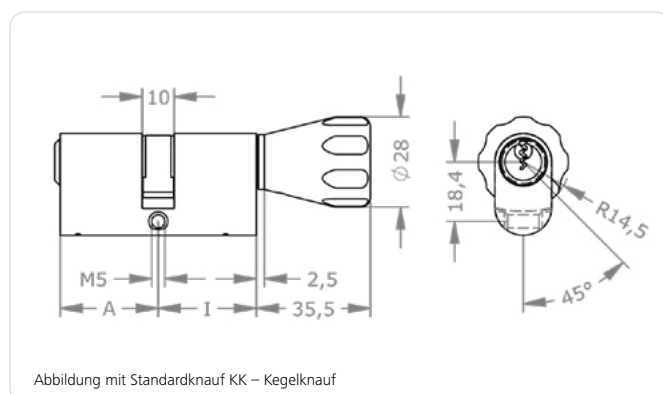
Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	31 36 41 +5 ...
Zylinderlänge innen I in mm	31 36 41 +5 ...
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Sicherheitsmerkmale	PBP – Preteterminated Breaking Point
Optionen Technische Einbausituation	BL[...] – Blindzylinder NS[...] – erhöhte Verschleißfestigkeit SEW – Seewasserausführung
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube Zylinderbefestigungsschraube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Für Einsteckschlösser gerichtet für Britisches Ovalprofil Schließnasenbreite 9,5 mm
Lieferumfang	Schließzylinder mit Befestigungsschraube M5

Bestellen

Produktcode	M.[System].PZ.0DZ.[Zylinderlänge außen A in mm/Zylinderlänge innen I in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Ovalprofil-Doppelzylinder 5-stiftig, außen 31 mm, innen 36 mm, Oberfläche vernickelt, mit Option blind außen: M.EPS5.PZ.0DZ.31/36.NI.BL-A

EPS-Britisches Ovalprofil | Knaufzylinder OKZ



Produktbeschreibung

Der EPS-Britische-Knaufzylinder in Kompakt-Bauweise eignet sich für den Einsatz in Außen- und Innentüren mit einem Schloss für Britisches Ovalprofil. Der Zylinder wird an der Außenseite mit

berechtigtem Schlüssel und an der Innenseite mit dem Knauf gesperrt. Einsatzbeispiele sind Haus-, Büro-, Verbindungs-, Wohnungseingangs-, Rohrrahmen- und Sicherheitstüren.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	31 36 41 +5 ...
Zylinderlänge innen I in mm	K31 K36 K41 +5 ...
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Knaufform	OK – Ovalknauf Aluminium OKA – Ovalknauf Aluminium asymmetrisch AK – Allroundknauf ATA – anpassbare Knaufachse CK – D-line®-Knauf FK – Flachknauf GK – Griffmuldenknauf KK – Kegelknauf MK – Metallrändelknauf RK – Rundknauf X1K – Ovalknauf
Oberfläche Knauf	K-MP – Oberfläche Knauf Messing poliert K-MS – Oberfläche Knauf Messing K-NI – Oberfläche Knauf Nickel K-NP – Oberfläche Knauf Nickel poliert K-PB – Oberfläche Knauf patiniert braun K-PS – Oberfläche Knauf patiniert schwarz
Optionen Sicherheitsmerkmale	PBP – Pretetermined Breaking Point
Optionen Technische Einbausituation	NS-A – erhöhte Verschleißfestigkeit außen SEW – Seewasserausführung
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube Zylinderbefestigungsschraube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Für Einsteckschlösser gerichtet für Britisches Ovalprofil Schließnasenbreite 9,5 mm
Lieferumfang	Schließzylinder mit Befestigungsschraube M5

Bestellen

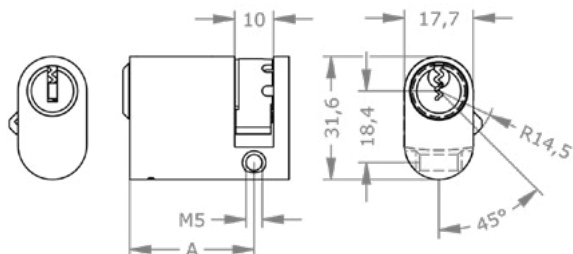
Produktcode	M.[System].PZ.OKZ.[Zylinderlänge außen A in mm/Zylinderlänge innen I in mm].[Oberfläche].[Knaufform].[Oberfläche Knauf].[Option]
Beispiel	EPS-Ovalprofil-Knaufzylinder 5-stiftig, außen 31 mm, innen 36 mm, Oberfläche vernickelt, mit KK Knauf und Option Prioritätsfunktion: M.EPS5.PZ.OKZ.31/K36.NI.KK.K-NI.SOS

EPS-Britisches Ovalprofil | Halbzylinder OHZ

Ansicht außen



Ansicht innen



Produktbeschreibung

Der EPS-Britische-Halbzylinder in Kompakt-Bauweise mit 8-fach verstellbarer Schließnase eignet sich für den Einsatz in Schaltvorrichtungen und in speziellen technischen Türen mit einem Schloss für Britisches

Ovalprofil. Der Zylinder kann einseitig mit berechtigtem Schlüssel gesperrt werden. Einsatzbeispiele sind Schüsselschalter für Garagen-, Rolltore und Scharfschaltvorrichtungen.

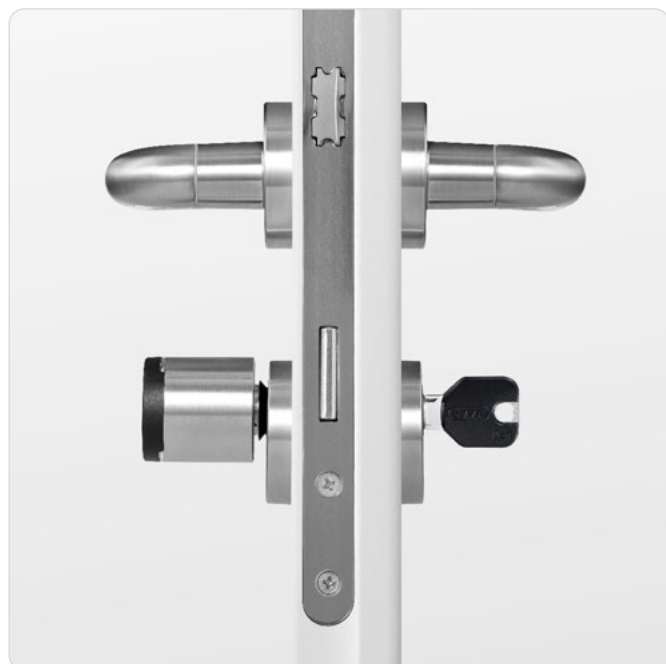
Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	31 36 41 +5 ...
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	NS-A – erhöhte Verschleißfestigkeit außen SEW – Seewasserausführung
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube Zylinderbefestigungsschraube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Für Einsteckschlösser gerichtet für Britisches Ovalprofil Schließnasenbreite 9,0 mm
Lieferumfang	Schließzylinder mit Befestigungsschraube M5

Bestellen

Produktcode	M.[System].PZ.OHZ.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Ovalprofil-Halbzylinder 5-stiftig, Länge 31 mm, Oberfläche vernickelt, mit Option Seewasserausführung: M.EPS5.PZ.OHZ.31.NI.SEW

EPS Hybrid-Zylinder | Doppelzylinder Europrofil SY-MO DZ-S



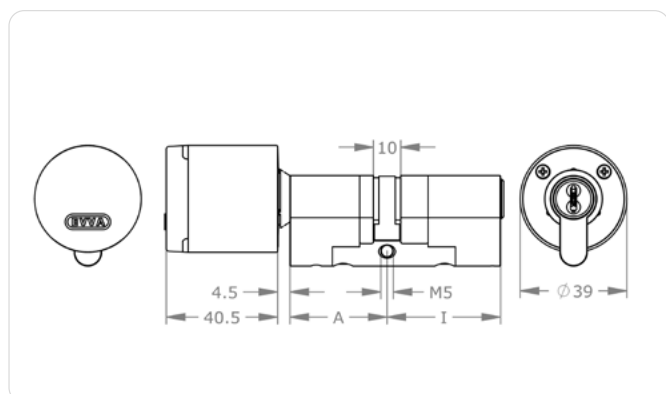
Normen & Richtlinien



Produktbeschreibung

Der Hybrid-Zylinder mit beidseitigem Zutritt ist die ideale Lösung für Türen mit höchsten Sicherheitsanforderungen im Innen- und Außenbereich,

wo eine beidseitige Zutrittskontrolle erforderlich ist und eignet sich auch für den Einbau in Brandschutztüren.



Technische Information

System	A/EPSS – AirKey außen/Erweitertes-Profil-System 5-stiftig innen A/EPSSM – AirKey außen/EPSSM – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz innen A/EPSS6 – AirKey außen/EPSS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig innen A/EPSS6M – AirKey außen/EPSS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz innen X/EPSS – Xesar außen/Erweitertes-Profil-System 5-stiftig innen X/EPSSM – Xesar außen/EPSSM – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz innen X/EPSS6 – Xesar außen/EPSS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig innen X/EPSS6M – Xesar außen/EPSS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz innen
Zylinderlänge außen A in mm	31 36 41 46 + 5 ... Standard: $A + I \leq 92$ mm, Überlänge: $A + I \geq 97$ mm
Zylinderlänge innen I in mm	36 41 46 + 5 ... Standard: $A + I \leq 92$ mm, Überlänge: $A + I \geq 97$ mm
Oberfläche	NI – Nickel NP – Nickel poliert MP – Messing poliert PB – patiniert braun PS – patiniert schwarz
Weitere Informationen	Siehe Produktkataloge AirKey, Xesar

Anwendungsbeispiele



Einbruchschutz

Der mechanische Zylinder im Innenbereich ist von außen manipuliertgeschützt.



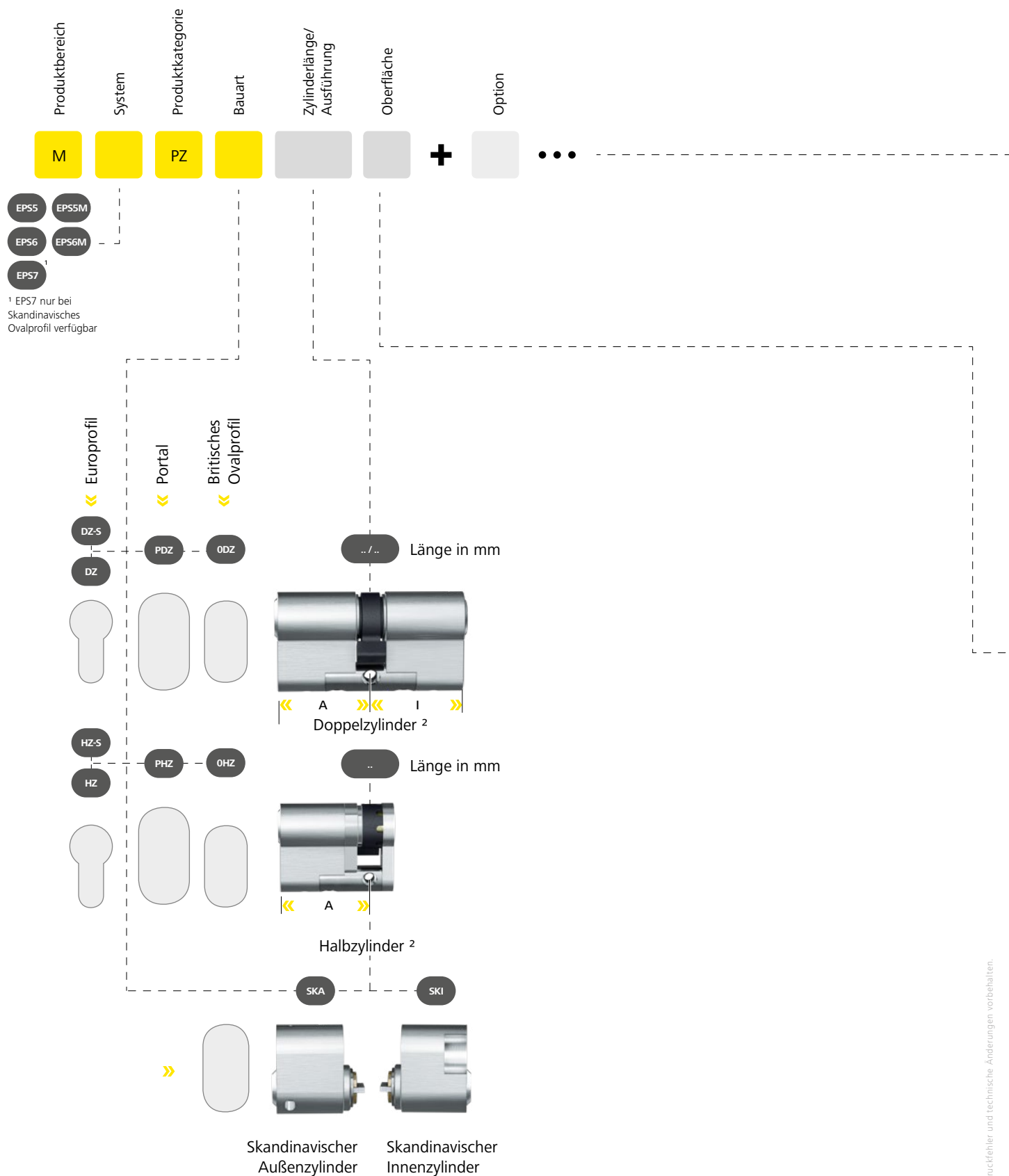
Kombischlüssel

Ein Schlüssel sperrt Mechanik und Elektronik.

Bestellen

Produktcode Siehe Produktkataloge AirKey, Xesar

EPS-Profilzylinder | Ausführungen



² Zylinderdarstellungen in Europrofil. Auch in Portalprofil und Britisches Ovalprofil erhältlich.



Hinweis für Option-Zusatz A,I,B

- › A – Funktion nur auf der Zylinder-Außenseite
- › I – Funktion nur auf der Zylinder-Innenseite
- › B – Funktion auf beiden Seiten

Verfügbarkeit der Optionen nach Bauart

● Verfügbar

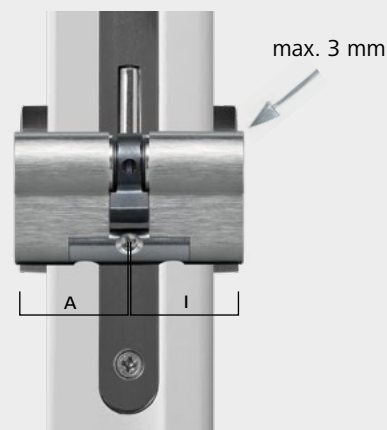
	AS-A	BIF	BL-A	BL-I	BSZ	FZG	KZ-A	KZ-I	KZ-B	NS-A	NS-I	NS-B	SEW	SKG2-A	SKG2-I	SKG2-B	SW-A	SW-I	SW-B	USH	VAR	VDS	Z10	Z18	ZVS-A	ZVS-I	ZVS-B
PZ.DZ-S	●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PZ.DZ		●	●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
PZ.HZ-S							●			●			●	●			●					●	●	●	●		
PZ.HZ						●	●			●			●	●			●				●	●	●	●	●	●	●
PZ.SKA							●			●			●								●						
PZ.SKI								●			●		●								●						
PZ.PDZ			●	●						●	●	●	●								●	●					
PZ.PHZ										●			●								●						
PZ.0DZ			●	●						●	●	●	●								●	●					
PZ.0HZ										●			●								●						

- NI >> Nickel (Standard)
- MS >> Messing
- NP >> Nickel poliert
- NPV >> Nickel voll poliert
- MP >> Messing poliert lackiert
- MPV >> Messing voll poliert lackiert
- ML >> Messing lackiert
- CR >> Chrom
- CP >> Chrom poliert
- CPV >> Chrom voll poliert
- PS >> Patiniert schwarz
- PB >> Patiniert braun

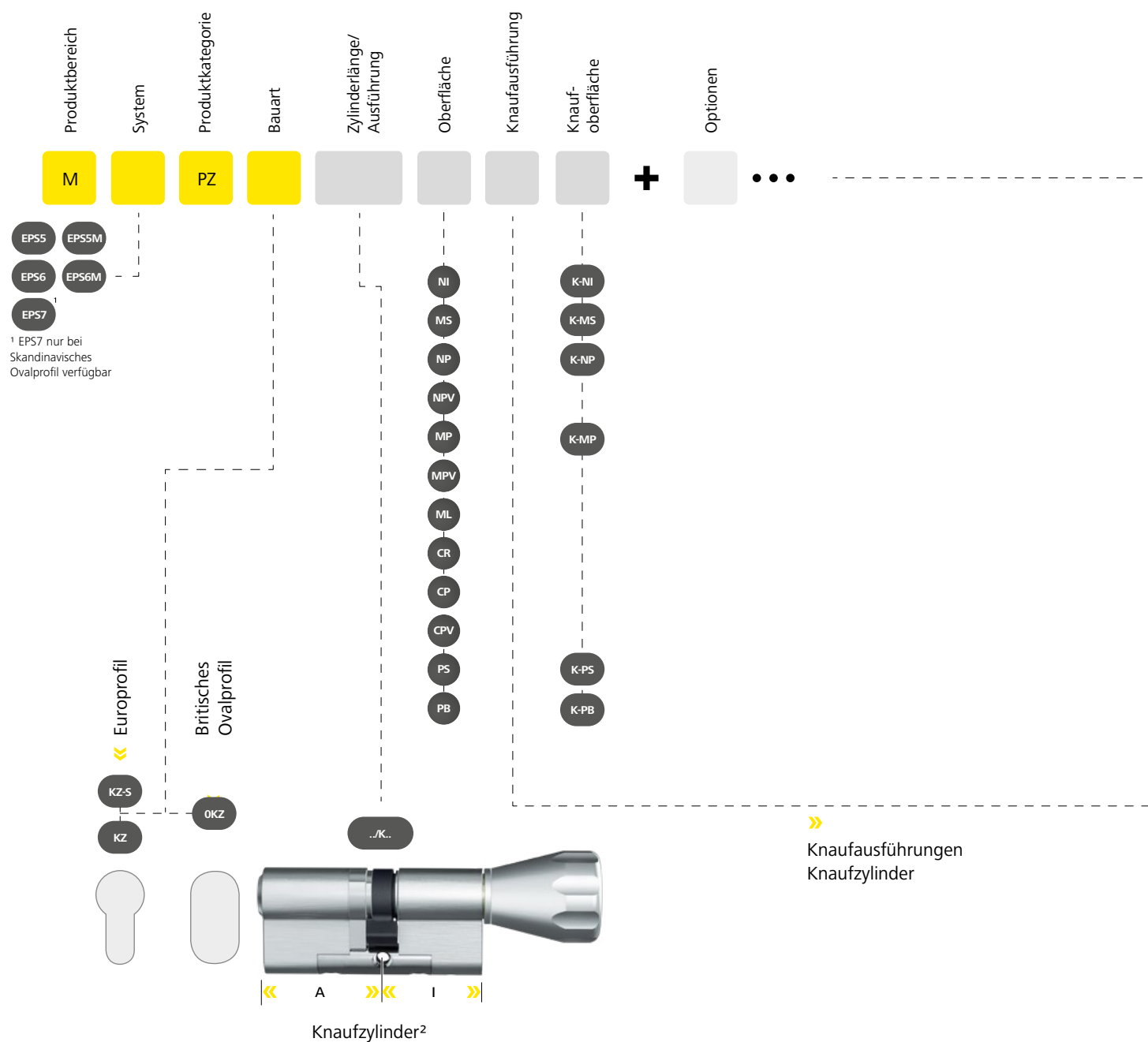


Richtige Zylinderlängen:

- › Zylinderlängen A bzw. I werden von der Mitte der Zylinderschraube bis zur Gehäusekante gemessen.
- › Die gewählte Zylinderlänge darf den Beschlag nicht um mehr als 3 mm überragen.



EPS-Profilzylinder | Ausführungen



² Zylinderdarstellungen in Europprofil. Auch in Britisches Ovalprofil erhältlich.



Hinweis für Option-Zusatz A,I,B

- A – Funktion nur auf der Zylinder-Außenseite
- I – Funktion nur auf der Zylinder-Innenseite
- B – Funktion auf beiden Seiten

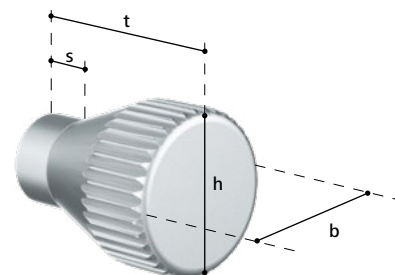
Verfügbarkeit der Optionen nach Bauart

● Verfügbar

PZ.KZ-S

PZ.KZ

AS-A	BIF	CLA	KZ-A	NS-A	SEW	SKG2-A	SOS	SW-A	VAR	VDS	Z10	Z18	ZVS-A
●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



KK

AK

RK



MK

GK

FK



X1K



OK



OKA



CK



ATA

ATA – anpassbare Knaufachse
Achsendurchmesser: 8 mm
Achsenlänge: 65 mm

NOK

Ohne Knauf

Knäufe aus Grundmaterial Messing

	t	h	b	s
KK – Kegelknauf (Standard)	35,5	28,0	28,0	2,5
AK – Allroundknauf	30,5	36,0	36,0	12,5
RK – Rundknauf	40,5	39,7	39,7	20,5
MK – Metallrändelknauf	40,5	30,0	30,0	9,5
GK – Griffmuldenknauf	35,0	32,0	32,0	2,5
FK – Flachknauf	31,5	30,0	17,0	2,5
X1K – Innenknauf	22,0	31,6	17,7	2,0

Knäufe aus Aluminium

	t	h	b	s
OK – Ovalknauf	16,5	17,4	31,6	2,5
OKA – Ovalknauf asymm.	16,5	31,6	17,4	2,5

Knäufe aus Stahl

	t	h	b	s
CK – d-line®-Knauf	17,0	28,0	15,0	8,0



Passende Optionen/Zubehör

- siehe nächste Seite

EPS-Profilzylinder | Optionen & Zubehör

Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



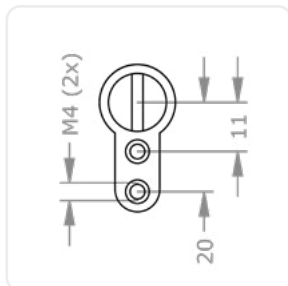
2GW[...] – 2 Gewinde rückseitig

2 rückseitige Gewindebohrungen mit M3, M4 oder M5 zur Befestigung von Halbzylindern.

Ausführungen 2GW3 – 2 Gewinde M3 rückseitig | 2GW4 – 2 Gewinde M4 rückseitig | 2GW5 – 2 Gewinde M5 rückseitig

Produktcode 2GW[...]

Bestellbeispiel Option M.[System].PZ.HZ-S.31.NI.2GW4



2GW4



ARS – Abreißsicherung

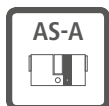
Diese Abreißsicherung bietet optimalen Schutz gegen Abbrechen, Abreißen und Abdrehen des Zylinders und seiner Bauteile.

Produktcode ARS

Bestellbeispiel Option M.[System].PZ.DZ.31/31.NI.ARS



Symbolabbildung



AS-A – Anti-Snap außen

An einer definierten Stelle bricht der Zylinder bei einem Abreißversuch ab. Der Angriff wird registriert, wodurch der Rest des Zylinders blockiert und unbeweglich wird. Ohne lärmende Fräsmaschine gibt es kein Weiterkommen mehr. Für den Einsatz mit Schutzbeschlägen ohne Zylinderabdeckung.

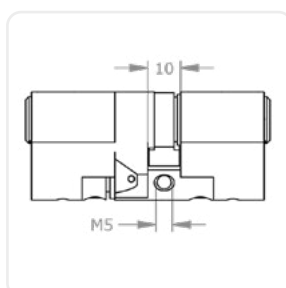
Technische Daten Anti-Snap-Modul aus gehärtetem Stahl | Außenseite ab 41 mm

Produktcode AS-A

Bestellbeispiel Option M.[System].PZ.DZ-S.41/31.NI.AS-A



Symbolabbildung



Symbolabbildung



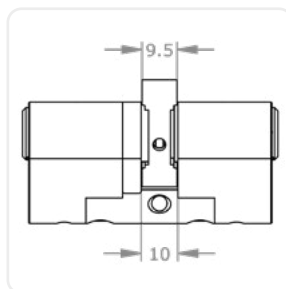
BIF – Doppelschließnase Biffar®

Schließnase mit zwei Nocken. Zum Einsatz in Türen des Herstellers Biffar®.

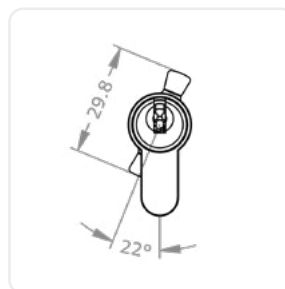
Produktcode	BIF
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.BIF



Symbolabbildung



Symbolabbildung



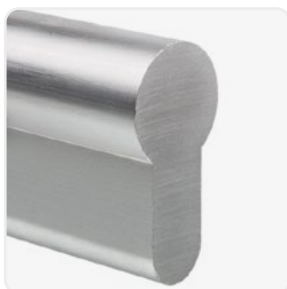
Symbolabbildung



BL[...] – Blindzylinder

Die blinde Zylinderseite ist vollständig aus Gehäusematerial gefertigt, besitzt keine Schließfunktion und ist nicht für den Einsatz an der Angriffsseite von einbruchshemmenden Türen geeignet.

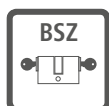
Ausführungen	BL-A – blind außen BL-I – blind innen BL-B – blind beidseitig
Produktcode	BL-...]
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.BL-A



Symbolabbildung



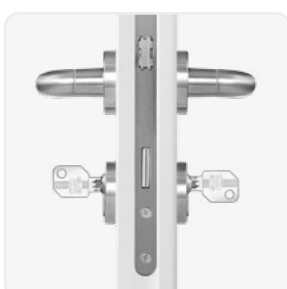
Symbolabbildung



BSZ – beidseitig schließbarer Zylinder

Ideal in Gefahrensituationen. Ermöglicht ein Schließen des Schließzylinders auch dann, wenn auf der gegenüberliegenden Seite ein schließberechtigter Schlüssel angesteckt ist. Auch ein Ausschließen von Zutrittsberechtigten durch einen versehentlich angesteckten Schlüssel wird vermieden.

Produktcode	BSZ
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.BSZ



EPS-Profilzylinder | Optionen & Zubehör

Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



CLA – Classroom Funktion

Für Türen mit Knaufzylindern, die mittels Knauf nicht versperert werden dürfen. Beispielsweise Klassenzimmer. Die Tür kann von der Innenseite mittels Knauf geöffnet, aber nicht versperert werden. Der Schlüssel an der Außenseite hat eine Prioritätsfunktion und kann den Zylinder auch dann betätigen, wenn der Knauf auf der Innenseite blockiert wurde.

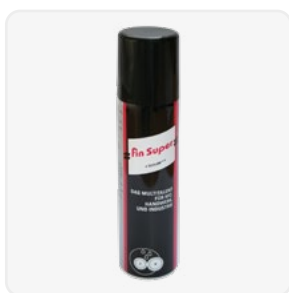
Technische Daten	Einstellbar für linke/rechte Türen
Produktcode	CLA
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.KZ-S.31/K36.NI.CK.K-NI.CLA



FIN[...] – Spray FinLube

Multifunktionspray für Reinigung, Schmierung und Schutz.

Ausführungen	0088002458 – Finlube 500 ml 0088002431 – Finlube 300 ml 0088002423 – Finlube 100 ml
Produktcode	M.TE[0088002458, 0088002431, 0088002423]
Bestellbeispiel Zubehör	M.TE.0088002431



Symbolabbildung



FL1 – Freilaufffunktion einfach

Die einfache Freilaufffunktion FL1 lässt die Schließnase bei abgezogenem Schlüssel frei drehen ohne Zwangsentkuppelung der Schließnase, wie es für FZG erforderlich ist.

Produktcode	FL1
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.FL1



FZG – Freilaufffunktion für Getriebschlösser

Für Getriebschlösser mit Panikfunktion, wenn vom Schlosshersteller explizit eine Freilaufffunktion gefordert ist. Schließzylinder mit 360° freilaufender Schließnase bei nicht angestecktem Schlüssel. Die Mitnahme der Kupplung erfolgt über die Schlüsselspitze.

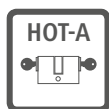
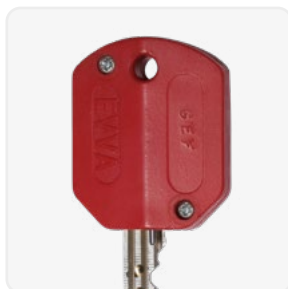
Technische Daten	Zwangsentkuppelung der Schließnase geprüft nach den Richtlinien des PIV.
Produktcode	FZG
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.FZG



GEF – Gefahrenfunktion

Der Doppelzylinder ist mit einem speziellen Gefahrenschlüssel schließbar, auch wenn an der gegenüberliegenden Seite ein sperrberechtigter Schlüssel in beliebiger Stellung angesteckt ist.

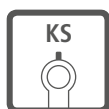
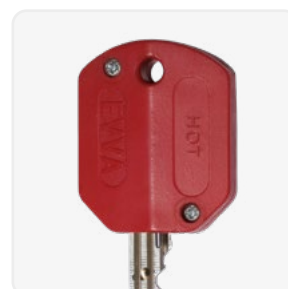
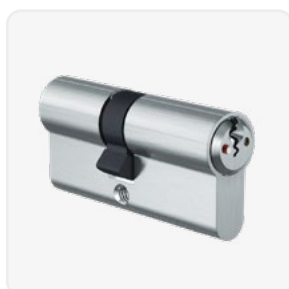
Technische Daten	für DZ ≥ 31/31
Produktcode	GEF
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ.31/31.NI.GEF



HOT-A – Hotelfunktion außen

Der Doppelzylinder ist mit einem speziellen Hotelschlüssel (HOT) schließbar, auch wenn an der gegenüberliegenden Seite ein sperrberechtigter Schlüssel in beliebiger Stellung angesteckt ist. Zusätzlich wird an der Außenseite (HOT-Seite), der an der gegenüberliegenden Seite angesteckte Schlüssel, mittels eines roten Signalstifts angezeigt (Besetztanzeige).

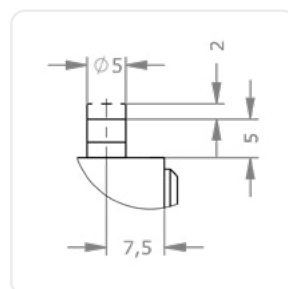
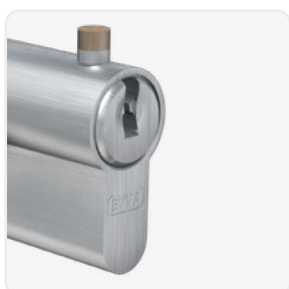
Technische Daten	für DZ ≥ 31/31
Produktcode	HOT-A
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ.31/31.NI.HOT-A



KS-[...] – Kontaktstift

Der Zylinder verfügt über einen Kontaktstift zur Ansteuerung eines externen Mikroschalters.

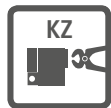
Ausführungen	KS-A – Kontaktstift außen KS-I – Kontaktstift innen KS-B – Kontaktstift beidseitig
Produktcode	KS-A, KS-I, KS-B
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.KS-A



Symbolabbildung

EPS-Profilzylinder | Optionen & Zubehör

Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



KZ[...] – erhöhter Zieh- und Bohrschutz

Erhöhter Kernzieh- und Aufbohrschutz durch spezielle Hartmetallelemente für Türen mit erhöhtem Sicherheitsrisiko. Beispiele sind Nebeneingänge und andere Türen in schlecht einsehbare Zutrittssituationen.

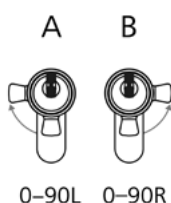
Ausführungen	KZ-A – erhöhter Zieh- und Bohrschutz außen KZ-I – erhöhter Ziehschutz/Bohrschutz innen KZ-B – erhöhter Ziehschutz und Bohrschutz beidseitig
Technische Daten	Spezielle Hartmetallelemente im Kern und Gehäuse Entspricht den VdS-Richtlinien für mechanische Schließzylinder 2156-1 in der Angriffsmethode Bohren und Kernziehen
Produktcode	KZ-A, KZ-I, KZ-B
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.KZ-A



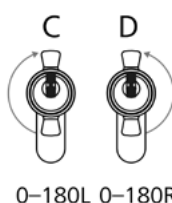
LW[...] – Schließnasenmitnahme

Zum Einsatz in Schaltern oder Verschlusselementen, bei denen die Schließnase nicht 360° gedreht werden kann, jedoch der Schlüssel wieder abziehbar sein soll. Bei Leerweg wird die Schließnase nicht über die gesamten 360° der Schlüsselbewegung mitgenommen, sondern nur über einen definierten Bereich.

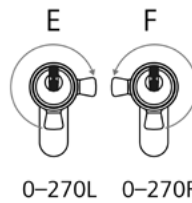
Ausführungen	LWA – Schließnasenmitnahme links 0°–90° LWB – Schließnasenmitnahme rechts 0°–90° LWC – Schließnasenmitnahme links 0°–180° LWD – Schließnasenmitnahme rechts 0°–180° LWE – Schließnasenmitnahme links 0°–270° LWF – Schließnasenmitnahme rechts 0°–270° LWG – Schließnasenmitnahme rechts/links 0°–90° LWH – Schließnasenmitnahme rechts 45°– links 90° LWI – Schließnasenmitnahme links 45°– rechts 90°
Produktcode	LWA, LWB, LWC, LWD, LWE, LWF, LWG, LWH, LWI
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.HZ-S.31.NI.LWA



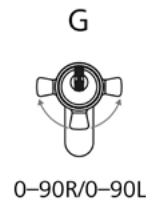
LWA, LWB



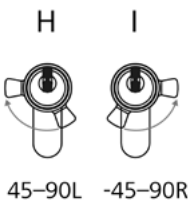
LWC, LWD



LWE, LWF



LWG



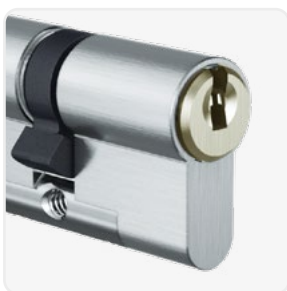
LWH, LWI



NS-[...] – erhöhte Verschleißfestigkeit

Durch die Verwendung einer speziellen Neusilberlegierung im Zylinderkern hält der Schließzylinder erhöhten Beanspruchungen stand, wie z.B. bei Zentralzylindern in oft gesperrten Hauseingangstüren.

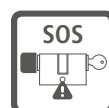
Produktcode	NS-A, NS-I, NS-B
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.NS-A



PBP – Preteterminated Breaking Point

Der Zylinder bricht bei einem Abreißversuch an definierter Stelle ab. Hinter der Abrissstelle sitzt ein zusätzlicher Bohrschutz. Ohne lärmende Werkzeuge gibt es kein Weiterkommen mehr. Für den Einsatz mit Beschlägen ohne Zylinderabdeckung.

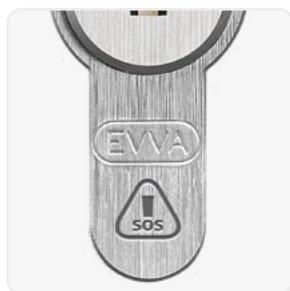
Produktcode	PBP
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ.31/31.NI.PBP



SOS – SOS-Funktion

Die mit dem Schlüssel zu betätigende Zylinderseite ist mit einer Prioritätsfunktion versehen.

Produktcode	SOS
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.KZ-S.31/K36.NI.KK.K-NI.SOS



EPS-Profilzylinder | Optionen & Zubehör

Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



SEW – Seewasserausführung

Korrosionsanfällige Zylinderteile werden mit einer speziellen Oberflächenausführung ausgeliefert. Für Zylinder, die starker Umweltbeeinflussung ausgesetzt sind.

Produktcode	SEW
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/36.NI.SEW



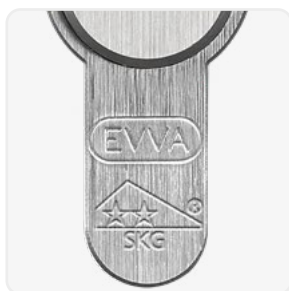
Symbolabbildung



SKG2-[...] – zertifiziert nach SKG **

SKG-zertifizierter Schließzylinder mit erhöhtem Widerstand gegen zerstörerische und nicht offensichtliche Öffnungstechniken. Für den Einbau in sicherheitsgefährdeten Bereichen.

Ausführungen	SKG2-A – zertifiziert nach SKG ** außen SKG2-I – zertifiziert nach SKG ** innen SKG2-B – zertifiziert nach SKG ** beidseitig
Produktcode	SKG2-A, SKG2-I, SKG2-B
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ.31/31.NI.SKG2-A

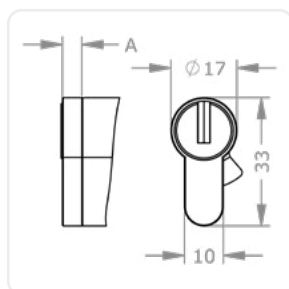




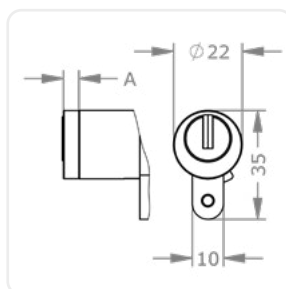
SW-[...] – Staub- und Witterungsschutz

Für den Einsatz an exponierten Standorten und Umgebungen mit hoher Schmutzbelastung. Verschlusselemente schützen den Schlüsselkanal vor Verschmutzung.

Technische Daten	FPS.PZ A=3,7 mm EPS.PZ A=3,7 mm ICS.PZ A=5,0 mm 4KS.PZ A=3,3 mm MCS.PZ A=5,2 mm
Produktcode	SW-A, SW-I, SW-B
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.SW-A



Symbolabbildung



Symbolabbildung

Schlüssel

Profilzylinder



TXT – kundenspezifischer Text

Nummerierung nach Kundenwunsch zusätzlich zur Anlagennummer und Schlüssel-/Zylindernummer.

Produktcode	TXT
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.TXT



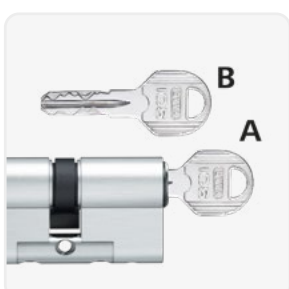
Symbolabbildung



VAR – Umsperrfunktion VARIO

Wenn Sicherheit sofort wieder herstellbar sein muss. Falls ein Schlüssel verloren gegangen ist oder gestohlen wurde, kann mit dem VARIO-B-Schlüssel der Schließzylinder einmalig umcodiert werden, sodass der verlorene oder gestohlene Schlüssel nicht mehr sperrt.

Produktcode	VAR
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.VAR



Symbolabbildung

EPS-Profilzylinder | Optionen & Zubehör

Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



VDS – zertifiziert nach VdS

VdS-zertifizierter Schließzylinder mit erhöhtem Widerstand gegen zerstörerische und nicht offensichtliche Öffnungstechniken. Für den Einbau in sicherheitsgefährdeten Bereichen.

Produktcode	VDS
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.VDS



Symbolabbildung



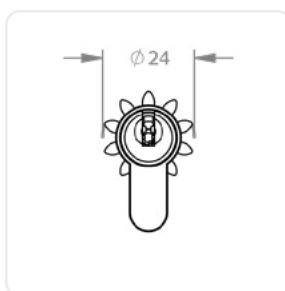
Z[...] – Zahnritzel

Der Schließzylinder ist vorbereitet für Mehrfachverriegelungen, Balkenschlösser oder spezielle Einsteckschlösser, die über einen Zahnkranz oder eine Zahnstange betätigt werden.

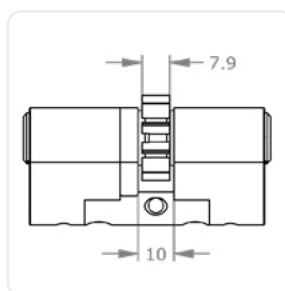
Ausführungen	Z10 – Zahnritzel Z10 Z18 – Zahnritzel Z18
Technische Daten	Durchmesser 24 mm, 10 Zähne Durchmesser 30 mm, 18 Zähne
Produktcode	Z10, Z18
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.Z10



Symbolabbildung Z10



Symbolabbildung Z10



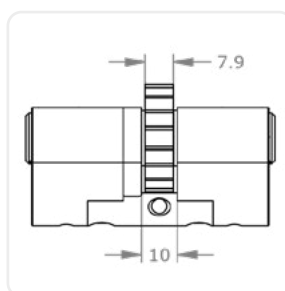
Symbolabbildung Z10



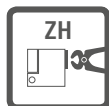
Symbolabbildung Z18



Symbolabbildung Z18



Symbolabbildung Z18



ZH-B – Ziehschutz Hartmetall beidseitig

Zylinder mit Hartmetallbohrschutz zur Erfüllung des Ziehschutzes nach EN 1303:2015

Technische Daten	M5 Längen in mm: 50, 60, 70, 80, 90, 100 Senkkopf PH2-Antrieb
Produktcode	ZS50, ZS60, ZS70, ZS80, ZS90, ZS100,
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.ZS90



ZS[...] – Zylinderbefestigungsschraube

Zylinderbefestigungsschraube zur Montage des Profilzylinder im Einsteckschloss

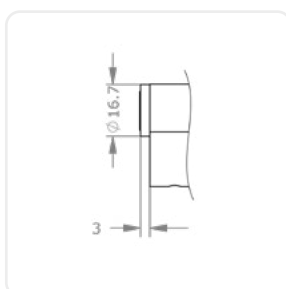
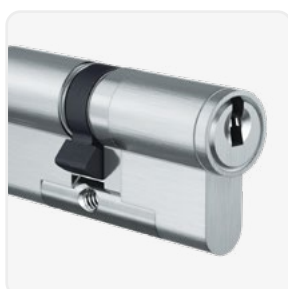
Technische Daten	M5 Längen in mm: 50, 60, 70, 80, 90, 100 Senkkopf PH2-Antrieb
Produktcode	ZS50, ZS60, ZS70, ZS80, ZS90, ZS100,
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.ZS90



ZVS-[...] – zurückversetzter Steg

Schließzylinder mit zurückversetztem Steg, z. B. für den Einsatz in speziellen Rohrrahmentüren mit integrierter Schutzrosette.

Ausführungen	ZVS-A – zurückversetzter Steg außen ZVS-I – zurückversetzter Steg innen ZVS-B – zurückversetzter Steg beidseitig
Produktcode	ZVS-A, ZVS-I, ZVS-B
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.ZVS-A



Symbolabbildung



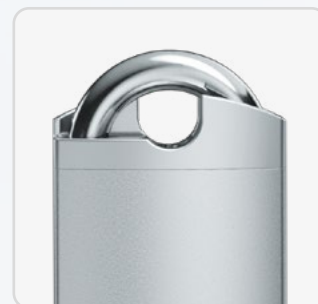
Hangschloss



Praktische Zusatzabsicherung
Bewährter Schutz in zahlreichen Kellerabteilen.



Wo keiner hinkommt
Zuverlässige Absicherung an exponierten Standorten.



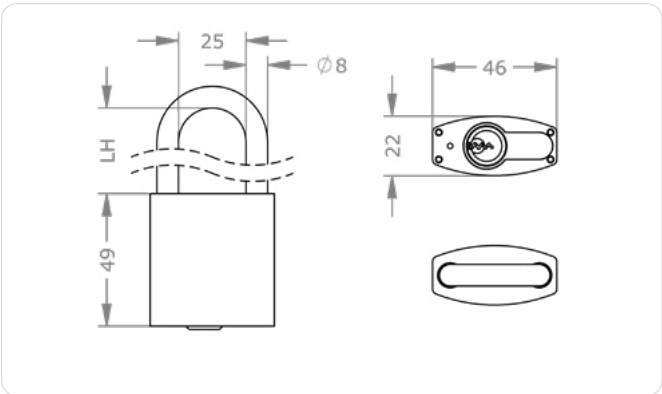
Unverwüstlich
Optionaler Schutz vor Witterung und mechanischen Angriffen.

Schlüssel

Profilzylinder

Hangschlösser

EPS-Hangschloss | HM24-S



Anwendungsbeispiele



Kellergittertür
Überfalle und Hangschloss verschließen Türen ohne Schloss wie Kellergittertüren.



Schranke
Gut eingesetzt bei der Absicherung gegen unberechtigtes Öffnen und Schließen von Schranken.

Produktbeschreibung

Das EPS-Hangschloss HM24-S mit eingesetztem Zylindermodul besitzt einen Bügel mit 24 mm lichter Weite aus gehärtetem Stahl. Es eignet sich zur Absicherung von Türen oder

Objekten, die mit Überfalle oder Ösen ausgestattet sind. Einsatzbeispiele sind Rollläden, Schrankenanlagen, Kettenbefestigungen und Absperrzäune.

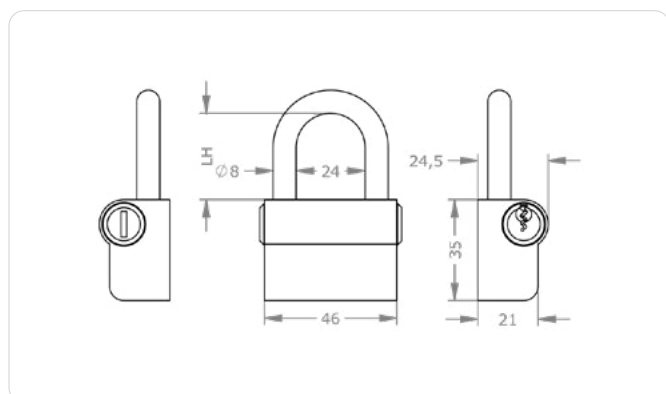
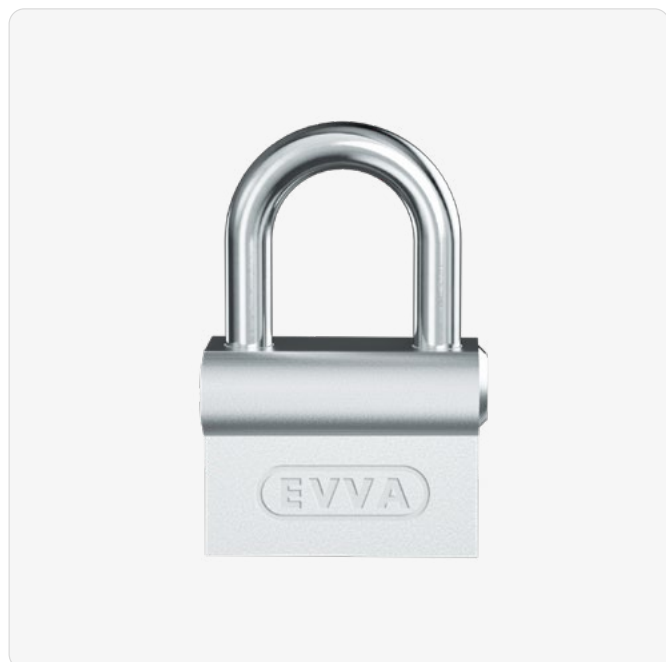
Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Bügelausführung Niro/ Stahl Lichte Höhe in mm	S15 S30 N30 N40 N50 N60 N70 N80 N90 N100 N120 N150 N180 N200
Oberfläche	NI – Nickel
Optionen Sicherheitsmerkmale	BS – Bügelschutz
Optionen Technische Einbausituation	SW-A – Staub- und Witterungsschutz außen
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Zum Einsatz an Türen mit Überfalle und Öse oder zum Verschluss von Behältnissen oder Ketten.
Lieferumfang	Hangschloss

Bestellen

Produktcode	M.[System].HA.HM24-S.[S/N lichte Höhe in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Hangschloss 5-stiftig HM24-S, mit Niro-Bügel, lichte Höhe 50 mm, Oberfläche vernickelt und Staub und Witterungsschutz: M.EPS5.HA.HM24-S.N50.NI.SW-A

EPS-Hangschloss | H24



Anwendungsbeispiele



Kellergittertüre
Überfälle und Hangschloss
verschließen Türen ohne
Schloss wie Kellergittertüren.



Schranke
Gut eingesetzt bei der
Absicherung gegen
unberechtigtes Öffnen und
Schließen
von Schranken.

Produktbeschreibung

Das EPS-Hangschloss H24 besitzt einen Bügel mit 24 mm lichter Weite aus gehärtetem Stahl. Es eignet sich zur Absicherung von Türen oder Objekten, die mit Überfälle

oder Ösen ausgestattet sind. Einsatzbeispiele sind Rollläden, Schrankenanlagen, Kettenbefestigungen und Absper rzäune.

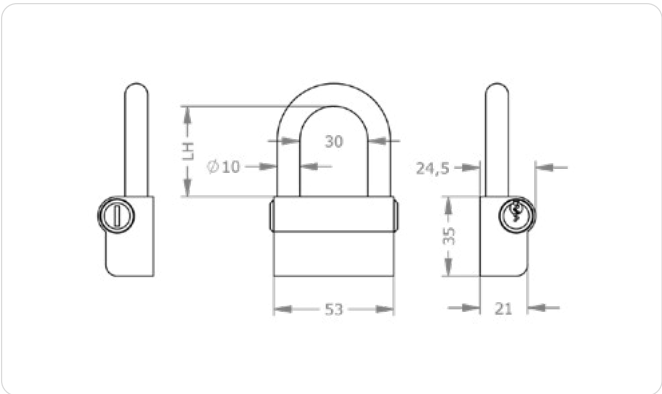
Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Bügel ausführung Niro/ Stahl Lichte Höhe in mm	S15A S30 S40 S50 S60 S70 S80 S90 S100 S150 S180 S200 N15A N30 N40 N50 N60 N70 N80 N100 N110 N120 N165
Oberfläche	NI – Nickel
Optionen Technische Einbausituation	RL – Regenloch
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Zum Einsatz an Türen mit Überfälle und Öse oder zum Verschluss von Behältnissen oder Ketten.
Lieferumfang	Hangschloss

Bestellen

Produktcode	M.[System].HA.H24.[S/N lichte Höhe in mm]. [Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Hangschloss 5-stiftig H24, mit Niro-Bügel, lichte Höhe 50 mm, Oberfläche vernickelt und Regenloch: M.EPS5.HA.H24.N50.NI.RL

EPS-Hangschloss | H30



Produktbeschreibung
 Das EPS-Hangschloss H30 besitzt einen Bügel mit 30 mm lichter Weite aus gehärtetem Stahl. Es eignet sich zur Absicherung von Türen oder Objekten, die mit Überfalle

oder Ösen ausgestattet sind. Einsatzbeispiele sind Rollläden, Schrankenanlagen, Kettenbefestigungen und Absperrzäune.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Bügelausführung Niro/ Stahl Lichte Höhe in mm	S20A S40 S50 S60 S80 S100 S120 S150 S165 S200 S240 N20A N40 N50 N60 N80 N100 N110 N120 N150 N165 N200 N240
Oberfläche	NI – Nickel
Optionen Technische Einbausituation	RL – Regenloch
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Zum Einsatz an Türen mit Überfalle und Öse oder zum Verschluss von Behältnissen oder Ketten.
Lieferumfang	Hangschloss

Anwendungsbeispiele



Kellergittertüre
Überfalle und Hangschloss verschließen Türen ohne Schloss.

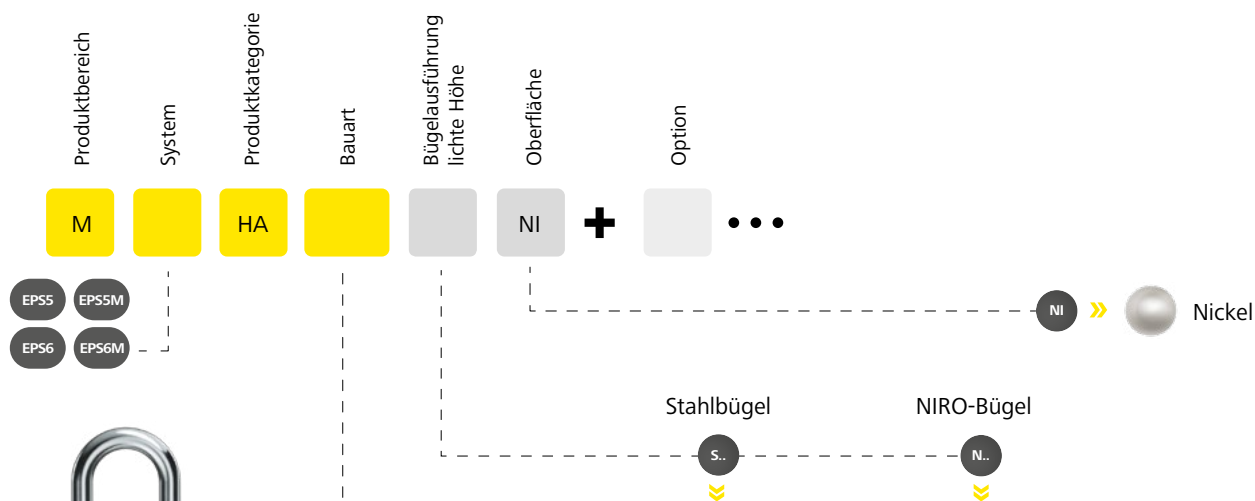


Schranke
Gut eingesetzt bei der Absicherung gegen unberechtigtes Öffnen und Schließen von Schranken.

Bestellen

Produktcode	M.[System].HA.H30.[S/N lichte Höhe in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Hangschloss 5-stiftig H30, mit Niro-Bügel, lichte Höhe 50 mm, Oberfläche vernickelt und Regenloch: M.EPS5.HA.H30.N50.NI.RL

Ausführungen



Standardausführung
Lichte Höhe 24 mm.
Entweder NIRO- oder
Stahlbügel.



Standardausführung
Lichte Höhe 24 mm.
Entweder NIRO- oder
Stahlbügel.



Standardausführung
Lichte Höhe 30 mm.
Entweder NIRO- oder
Stahlbügel.

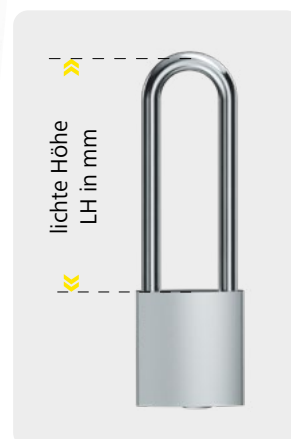
HM24-S

H24

H30

LH mm	HM24-S	H24	H30	HM24-S	H24	H30
15	S15	S15A			N15A	
20			S20A			N20A
30	» S30	» S30		» N30	» N30	
40		S40	» S40	N40	N40	» N40
50		S50	S50	N50	N50	N50
60		S60	S60	N60	N60	N60
70		S70		N70	N70	
80		S80	S80	N80	N80	N80
90		S90		N90		
100		S100	S100	N100	N100	N100
110					N110	N110
120			S120	N120	N120	N120
150		S150	S150	N150		N150
165			S165		N165	N165
180		S180		N180		
200		S200	S200	N200		N200
240			S240			N240

» Standard



Schlüssel

Profilzylinder

Hangschlösser

EPS-Hangschlösser | Optionen & Zubehör

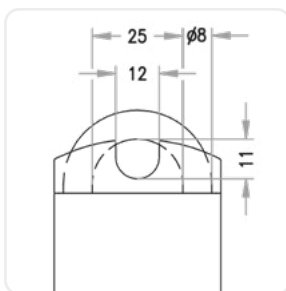
Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



BS – Bügelschutz

Mit dem Bügelschutz BS wird die Sicherheit des HM24-S auf ein Maximum erhöht. Durch die Kombination von verkürztem Bügel aus gehärtetem Stahl und umgebendem Bügelschutz wird der Angriff mit Aufbruchswerkzeugen (Bolzenschneider) maximal erschwert.

Technische Daten	Kurzbügel aus gehärtetem Stahl
Produktcode	BS
Bestellbeispiel Option	M.[System].HA.HM24-S.S17.NI.BS



RL – Regenloch

Drainageloch im Hangschlossgehäuse zum Abführen von Regen- und Kondenswasser.

Produktcode	RL
Bestellbeispiel Option	M.[System].HA.H24.N30.NI.RL



TXT – kundenspezifischer Text

Nummerierung nach Kundenwunsch zusätzlich zur Anlagennummer und Schlüssel-/Zylindernummer.

Produktcode	TXT
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.TXT



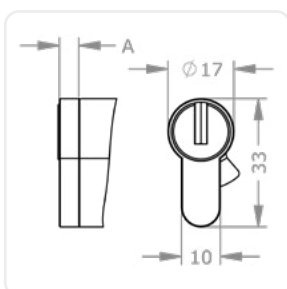
Symbolabbildung



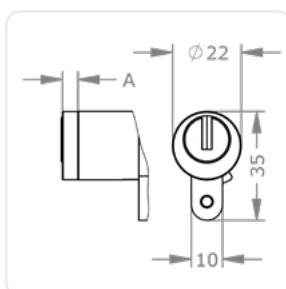
SW-[...] – Staub- und Witterungsschutz

Für den Einsatz an exponierten Standorten und Umgebungen mit hoher Schmutzbelastung. Verschlusselemente schützen den Schlüsselkanal vor Verschmutzung.

Technische Daten	FPS.PZ A=3,7 mm EPS.PZ A=3,7 mm ICS.PZ A=5,0 mm 4KS.PZ A=3,3 mm MCS.PZ A=5,2 mm
Produktcode	SW-A, SW-I, SW-B
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.SW-A



Symbolabbildung



Symbolabbildung



Hebelzylinder



Schließwege wählbar

Je nach Einbaulage lassen sich Schließwege wie benötigt festlegen.



Einfache Montage

Schneller Einbau mittels Klemmplatten oder Schraubmutter.



Viele Hebel

Unterschiedliche Typen für vielseitige Einbausituationen.

Schlüssel

Profilzylinder

Hangschlösser

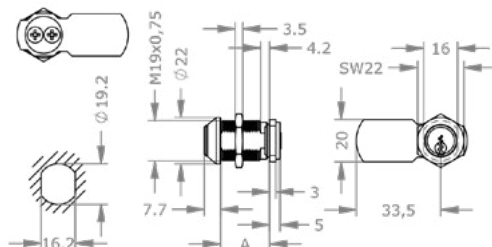
Hebelzylinder

EPS-Hebelzylinder | MB19-S

Ansicht außen



Ansicht innen



Anwendungsbeispiele



Sicher informiert

Einsetzbar in Mitteilungskästen
und auch noch in eine
Schließenanlage integrierbar.

Einer für alle

Sperren Sie Wohnungstür und Briefkasten mit nur einem Schlüssel. Dieser Hebelzylinder macht es möglich.

Produktbeschreibung

Der EPS-Hebelzylinder MB19-S verriegelt Kästchen und Vitrinen mit einem Schließhebel an der Rückseite. Er eignet sich für ein Lochbild größer 19 mm,

ist seitlich abgeflacht und wird an der Rückseite durch eine Flachmutter befestigt. Einsatzbeispiele sind Schlüssel- und Briefkästen, Vitrinen und technische Verteilerschränke.

Technische Information

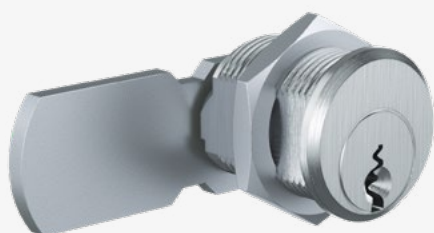
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	23 28 33
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	0SN – ohne Schließnase/-hebel ST[...] – Schließwege A-H
Optionen Hebel	H[...]A] – Hebel für Blechkästen und Vitrinen HB[...]A] – Hebel für Brieffachanlagen
Optionen Nutzungsmerkmale	B[...] – 2 Abzugsstellungen TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Lochbild größer 19 mm seitlich abgeflacht Befestigung an der Rückseite durch eine Flachmutter Schließhebel laut Maßzeichnung zum Einsatz in Schlüsselkästen, Briefkästen sowie weiteren Blechschränken
Lieferumfang	Schließzylinder mit Befestigungsmutter und Standardhebel H7233 montiert oder optionalem Hebel montiert

 Bestellen

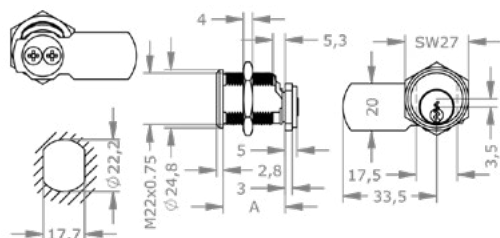
Produktcode	M.[System].HB.MB19-S.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS 5-stiftig Hebelzylinder, 19 mm Durchmesser, Länge 23 mm, Oberfläche vernickelt, 2 Abzugstellungen unten und links: M EPS5 HB MR19-S 23 NI R01

EPS-Hebelzylinder | MB22

Ansicht außen



Ansicht innen



Anwendungsbeispiele



Verteilerschrank

Mit diesem Hebelzylinder können selbst technische Verteilerschränke in die Schließanlage integriert werden.

Produktbeschreibung

Der EPS-Hebelzylinder MB22 verriegelt Kästchen und Vitrinen mit einem Schließhebel an der Rückseite. Er eignet sich für ein Lochbild größer 22 mm,

ist seitlich abgeflacht und wird an der Rückseite durch eine Flachmutter befestigt. Einsatzbeispiele sind Schlüssel- und Briefkästen, Vitrinen und technische Verteilerschränke.

Technische Information

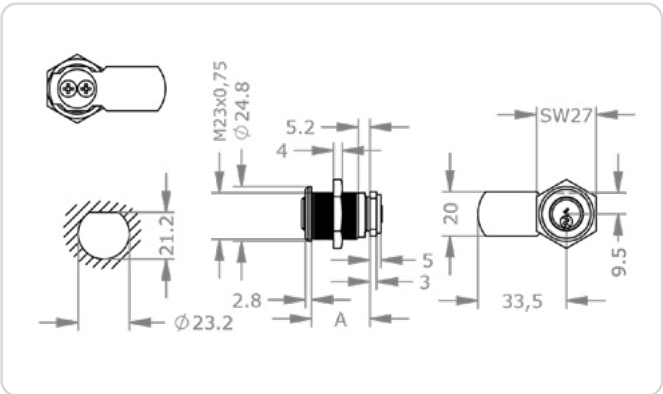
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	27 ¹ 32 37
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	OSN – ohne Schließnase/-hebel GKGT – Griffknopf 38 mm für Glastüren GTA[...] – Glastürplatte breit GTB[...] – Glastürplatte hoch SR22 – Staub- und Witterungsschutzrosette ST[...] – Schließwege A-H
Optionen Hebel	H[...]A – Hebel für Blechkästen und Vitrinen HB[...]A – Hebel für Brieffachanlagen
Optionen Nutzungsmerkmale	B[...] – 2 Abzugsstellungen TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Lochbild größer 22 mm seitlich abgeflacht Befestigung an der Rückseite durch eine Flachmutter Schließhebel laut Maßzeichnung zum Einsatz in Schlüsselkästen, Briefkästen sowie weiteren Blechschränken
Lieferumfang	Schließzylinder mit Befestigungsmutter und Standardhebel H7233 montiert oder optionalem Hebel montiert

Bestellen

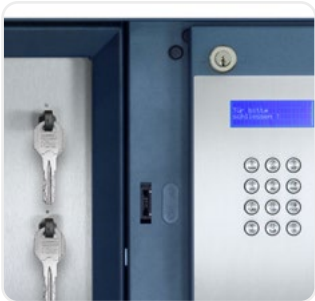
Produktcode	M.[System].HB.MB22 ² . [Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS 5-stiftig Hebelzylinder, Durchmesser 22 mm, Länge 27 mm, Oberfläche vernickelt, 2 Abzugsstellungen unten und links: M.EPS5.HB.MB22.27.NI.B01

¹ nur EPS5 und EPS5M; ² auch in Modulbauweise (SY-MO) MB22-S bestellbar

EPS-Hebelzylinder | MB23MB-S



Anwendungsbeispiele



Schlüssel gut bewacht
Mit diesem Zylinder ist der Zugang zur Steuerung des Schlüsselwächters sicher verschlossen.

Produktbeschreibung
Der EPS-Hebelzylinder MB23MB-S verriegelt Kästchen und Vitrinen mit einem zentrischen Schließhebel an der Rückseite. Er passt für ein Lochbild größer 23 mm, ist oben abgeflacht und wird an der Rückseite durch eine Flachmutter befestigt. Einsatzbeispiele sind Schlüssel- und Briefkästen, Vitrinen und technische Verteilerschränke.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	27 ¹ 32
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Hebel	H[...]A – Hebel für Blechkästen und Vitrinen HB[...]A – Hebel für Brieffachanlagen
Optionen Nutzungsmerkmale	B[...] – 2 Abzugsstellungen TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Lochbild größer 23 mm oben abgeflacht Befestigung an der Rückseite durch eine Flachmutter Schließhebel laut Maßzeichnung zum Einsatz in Schlüsselkästen, Briefkästen sowie weiteren Blechschränken

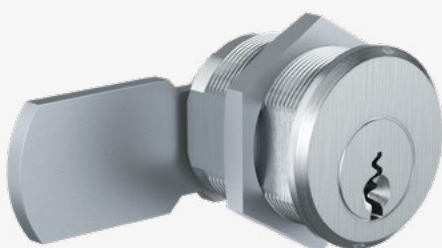
Bestellen

Produktcode	M.[System].HB.MB23MB-S.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS 5-stiftig Hebelzylinder, Durchmesser 23 mm, Länge 27 mm, Oberfläche vernickelt, mittiger Kern, 2 Abzugstellungen unten und links: M.EPS5.HB.MB23MB-S.27.NI.B01

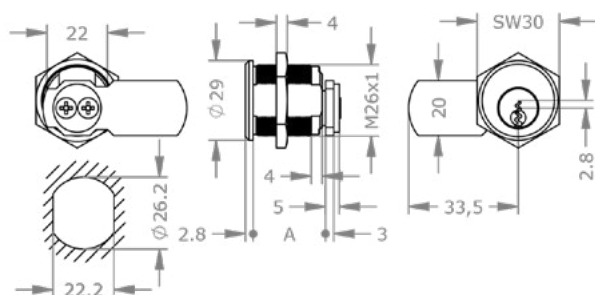
¹ nur EPS5 und EPS5M

EPS-Hebelzylinder | MB26

Ansicht außen



Ansicht innen



Anwendungsbeispiele



Verteilerschrank

Mit diesem Hebelzylinder können selbst technische Verteilerschränke in die Schließanlage integriert werden.

Produktbeschreibung

Der EPS-Hebelzylinder MB26 verriegelt Kästchen und Vitrinen mit einem Schließhebel an der Rückseite. Er passt für ein Lochbild größer 26 mm, ist seitlich abgeflacht

und wird an der Rückseite durch eine Flachmutter befestigt. Einsatzbeispiele sind Schlüssel- und Briefkästen, Vitrinen und technische Verteilerschränke.

Technische Information

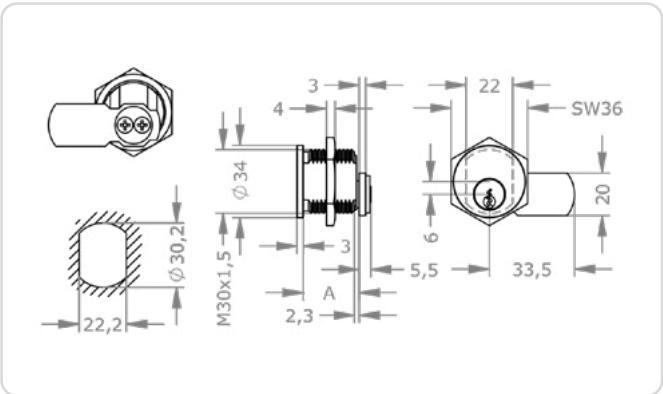
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	27 ¹ 32 37
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	OSN – ohne Schließnase/-hebel ST[...] – Schließwege A-H
Optionen Hebel	H[...]A – Hebel für Blechkästen und Vitrinen HB[...]A – Hebel für Brieffachanlagen
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Lochbild größer 26 mm seitlich abgeflacht Befestigung an der Rückseite durch eine Flachmutter Schließhebel laut Maßzeichnung zum Einsatz in Schlüsselkästen, Briefkästen sowie weiteren Blechschränken
Lieferumfang	Schließzylinder mit Befestigungsmutter und Standardhebel H7233 montiert oder optionalem Hebel montiert

Bestellen

Produktcode	M.[System].HB.MB26.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS 5-stiftig Hebelzylinder, Durchmesser 26 mm, Länge 27 mm, Oberfläche vernickelt: M.EPS5.HB.MB26.27.NI

¹ nur EPS5 und EPS5M

EPS-Hebelzylinder | MB30



Anwendungsbeispiele



Verteilerschrank
 Mit diesem Hebelzylinder können selbst technische Verteilerschränke in die Schließanlage integriert werden.

Zwangssperre
 Kombinieren Sie den Hebelzylinder mit einem Zahnritzel und Sie haben eine kontrollierte Schlüsselausgabe.

Produktbeschreibung
 Der EPS-Hebelzylinder MB30 verriegelt Kästchen und Vitrinen mit einem Schließhebel an der Rückseite. Er passt für ein Lochbild größer 30 mm, ist seitlich abgeflacht

und wird an der Rückseite durch eine Flachmutter befestigt. Einsatzbeispiele sind Schlüssel- und Briefkästen, Vitrinen und technische Verteilerschränke.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	26 ¹ 31 36
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	OSN – ohne Schließnase/-hebel ST[...] – Schließwege A-H
Optionen Hebel	H[...]A] – Hebel für Blechkästen und Vitrinen HB[...]A] – Hebel für Brieffachanlagen
Optionen Nutzungsmerkmale	B[...] – 2 Abzugsstellungen TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Lochbild größer 30 mm seitlich abgeflacht Befestigung an der Rückseite durch eine Flachmutter Schließhebel laut Maßzeichnung zum Einsatz in Schlüsselkästen, Briefkästen sowie weiteren Blechschränken
Lieferumfang	Schließzylinder mit Befestigungsmutter und Standardhebel H7233 montiert oder optionalem Hebel montiert

Bestellen

Produktcode	M.[System].HB.MB30.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS 5-stiftig Hebelzylinder, Durchmesser 30 mm, Länge 26 mm, Oberfläche vernickelt, ohne Schließnase: M.EPS5.HB.MB30.26.NI.OSN

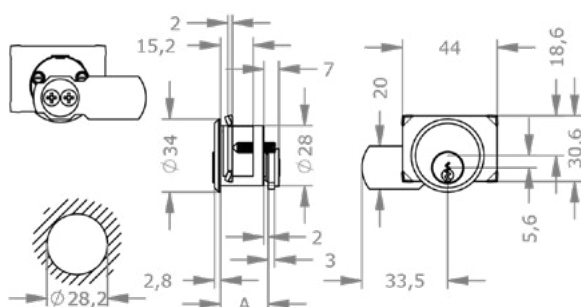
¹ nur EPS5 und EPS5M

EPS-Hebelzylinder | MB28ZB

Ansicht außen



Ansicht innen



Anwendungsbeispiele



Einer für alle

Sperren Sie Wohnungstür und Briefkasten mit nur einem Schlüssel. Dieser Hebelzylinder macht es möglich.

Produktbeschreibung

Der EPS-Hebelzylinder MB28ZB verriegelt Notschlüsselkästchen und Hausbrieffachanlagen mit einem Schließhebel an der Rückseite. Er passt für ein Lochbild größer 28 mm

und wird an der Rückseite mit einer Klemmplatte und Gewindestiften befestigt. Weitere Einsatzbeispiele sind Briefkästen und technische Verteilerschränke.

Technische Information

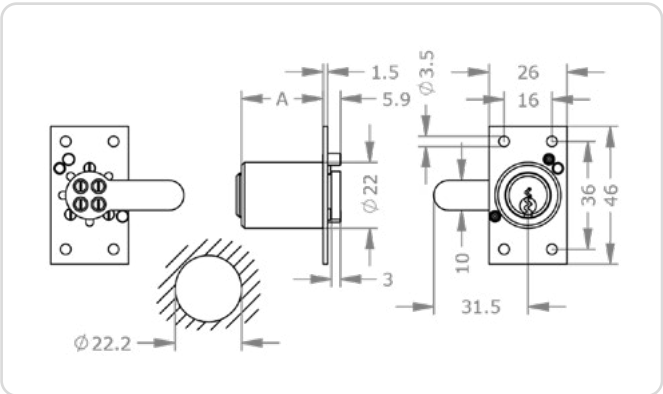
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	22 ¹ 27
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	OSN – ohne Schließnase/-hebel R050 – Rosette 50 mm ST[...] – Schließwege A-H SW-A – Staub- und Witterungsschutz außen
Optionen Hebel	H[...]A – Hebel für Blechkästen und Vitrinen HB[...]A – Hebel für Brieffachanlagen
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Zum Einsatz in Schlüssel- und Briefkästen sowie weiteren Blechschränken
Lieferumfang	Schließzylinder mit Klemmplatte und Standardhebel H7233 montiert oder optionalem Hebel montiert

Bestellen

Produktcode	M.[System].HB.MB28ZB ² . [Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS 5-stiftig Hebelzylinder, Durchmesser 28 mm, Länge 27 mm, Oberfläche vernickelt, 2 Abzugstellungen unten und links: M.EPS5.HB.MB28ZB.23.NI.B01

¹ nur EPS5 und EPS5M; ² auch in Modulbauweise (SY-MO) MB28ZB-S bestellbar

EPS-Hebelzylinder | MR22R-S



Anwendungsbeispiele



Sicher ganz ohne Schloss
Dieser Hebelzylinder ersetzt ein Möbelschloss und verschließt Möbeltüren aller Art.

Produktbeschreibung
Der EPS-Hebelzylinder MR22R-S verriegelt Kästchen und Vitrinen mit einem Schließhebel an der Rückseite. Er passt für ein Lochbild größer 22 mm und wird an der Rückseite durch eine Anschraubplatte befestigt. Einsatzbeispiele sind Vitrinen und Holzmöbel.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	27 ¹ 32 37 42 47 57 67
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen	B[...] – 2 Abzugsstellungen TXT – kundenspezifischer Text
Nutzungsmerkmale	
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Lochbild größer 22 mm Befestigung an der Rückseite durch eine Befestigungsplatte Schließhebel laut Maßzeichnung zum Einsatz in Vitrinen, Möbeltüren sowie weiteren Holzkästchen
Lieferumfang	Hebelzylinder mit montierter, rechteckiger Befestigungsplatte

Bestellen

Produktcode	M.[System].HB.MR22R-S.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS 5-stiftig Hebelzylinder, Durchmesser 22 mm, Länge 27 mm, Oberfläche vernickelt, mit Befestigungsplatte, 2 Abzugstellungen unten und links: M.EPS5.HB.MR22R-S.27.NI.B01

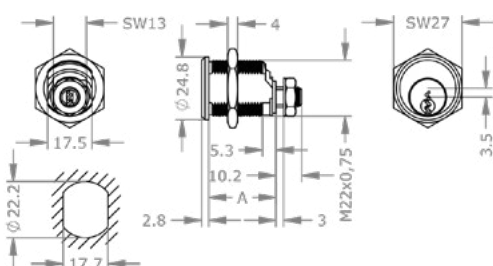
¹ nur EPS5 und EPS5M

EPS-Hebelzylinder | MB22K

Ansicht außen



Ansicht innen



Anwendungsbeispiele



Sicher im Spind

Dieser Hebelzylinder ermöglicht ein sicheres Verschießen von Spinden in Garderobenanlagen.

Produktbeschreibung

Der EPS-Hebelzylinder MB22K verriegelt mit einem rückseitigen 8-mm-Vierkant das Verschlussgestänge von Kästchen und Vitrinen. Er passt für ein Lochbild größer 22

mm, ist seitlich abgeflacht und wird an der Rückseite durch eine Flachmutter befestigt. Einsatzbeispiele sind Spinde und Blechschränke.

Technische Information

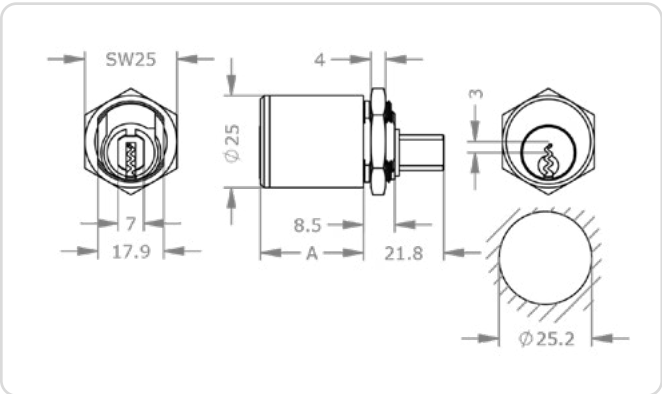
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	27 ¹ 32 37
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	GKGT – Griffknopf 38 mm für Glastüren SR22 – Staub- und Witterungsschutzrosette ST[...] – Schließwege A-H
Optionen Nutzungsmerkmale	B[...] – 2 Abzugsstellungen TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Lochbild größer 22 mm seitlich abgeflacht Befestigung an der Rückseite durch eine Flachmutter zum Einsatz in Schlüsselkästen, Briefkästen sowie weiteren Blechschränken
Lieferumfang	Schließzylinder mit Befestigungsmuttern für Zylinder und Hebel, ohne Hebel

Bestellen

Produktcode	M.[System].HB.MB22K ² . [Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS 5-stiftig Hebelzylinder 22 mm Durchmesser, Länge 27 mm, Oberfläche vernickelt, 2 Abzugsstellungen unten und links: M.EPS5.HB.MB22K.27.NI.B01

¹ nur EPS5 und EPS5M; ² auch in Modulbauweise (SY-MO) MB22K-S bestellbar

EPS-Münzpfandschlosszylinder | DPM25



Produktbeschreibung
Der EPS-Hebelzylinder DPM25 verriegelt mit einem seitlich abgeflachten Kernende Münzpfandschlösser. Er passt für ein Lochbild größer 25

mm, ist seitlich abgeflacht und wird an der Rückseite durch eine Flachmutter befestigt. Einsatzbeispiele sind Münzpfandschlösser.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	28 ¹ 34
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	DPM[...] – Münzpfandschloss Depomat® LI – links RE – rechts
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	In Kombination mit einem Depomat-Münzpfandschloss

Anwendungsbeispiele



Münze rein und sicher
Der Münzpfandschlosszylinder ermöglicht ein einfaches Verschließen von Spinden in Garderobenanlagen.

Bestellen

Produktcode	M.[System].HB.DPM25.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS 5-stiftig Münzpfandschlosszylinder Durchmesser 25mm, Länge 28 mm, Oberfläche vernickelt rechte Ausführung: M.EPS5.HB.DPM25.28.NI.RE

¹ nur EPS5 und EPS5M

EPS-Hebelzylinder | Ausführungen

Produktbereich

M

System

Produktkategorie

Bauart

Zylinderlänge/
Ausführung

Oberfläche

+

Option

...

Lochbild

EPS5

EPS5M

EPS6

EPS6M

EPS7

19 mm		HB-S	MB19	23	28	33
22 mm		HB	MB22	27	32	37
23 mm		HB-S	MB23MB	27		
26 mm		HB	MB26	27	32	37
30 mm		HB	MB30	26	31	36
28 mm		HB	MB28ZB	22	28	
22 mm		HB-S	MR22R	27	32	37
22 mm		HB	MB22K	27	32	37
25 mm		HB	MB25DPM	28	34	

EVVA-Hebelprogramm

» Zu diesen Zylindern passt das EVVA-Hebelprogramm ab Seite 98

Passend für Schlüssel- und Briefkästen, Vitrinen und technische Verteilerschränke.

» Passend für Notschlüsselkästchen, Hausbrieffachanlagen, Briefkästen und technische Verteilerschränke.

» Passend für Vitrinen und Holzmöbel

» Passend für Spinde und Blechschränke

» Passend für Münzpfandschlösser.

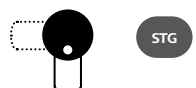
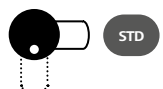
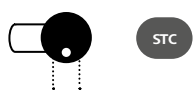


Passende Optionen

› siehe nächste Seite

Schließwege & Abzugsstellungen

NI	»		Nickel (Standard)
MS	»		Messing
NP	»		Nickel poliert
NPV	»		Nickel voll poliert
MP	»		Messing poliert lackiert
MPV	»		Messing voll poliert lackiert
ML	»		Messing lackiert
CR	»		Chrom
CP	»		Chrom poliert
CPV	»		Chrom voll poliert
PS	»		Patiniert schwarz
PB	»		Patiniert braun



Waagrechter Hebel

Senkrechter Hebel

- › Standard-Schließweg STA
- › Standard 1 Abzugsstellung
- › Optionen Schließwege STB–STH
- › Optionen 2. Abzugsstellung



Beispiel

- › Schließweg STF mit senkrechtem Hebel und 2. Abzugsstellung in geöffnetem Zustand B01



Schlüssel

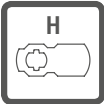
Profizylinder

Hangschlüssel

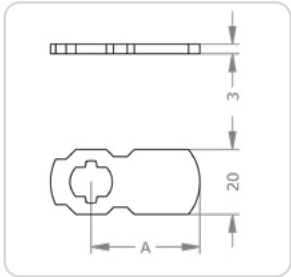
Hebelzylinder

EPS-Hebelzylinder | Optionen und Zubehör

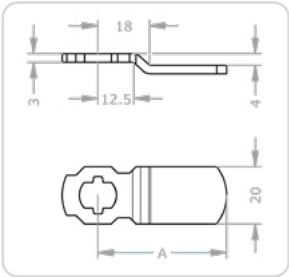
Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



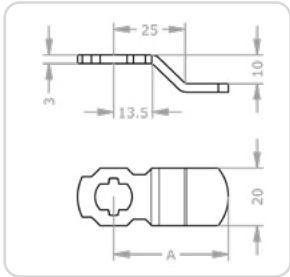
Waagrechte EVVA-Schließhebel für Blechkästen und Vitrinen.



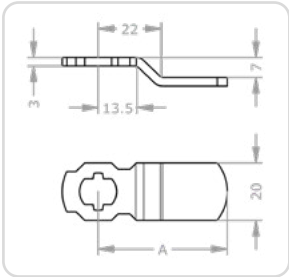
H72[A]
Hebellänge A in mm:
18 | 26 | 27 | 33 | 37 | 40 | +5 ... | 85



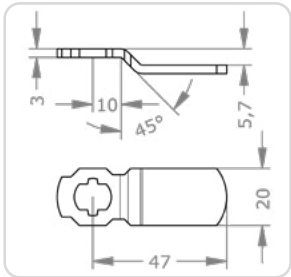
H87[A]
Hebellänge A in mm:
33 | 40 | 45 | 65



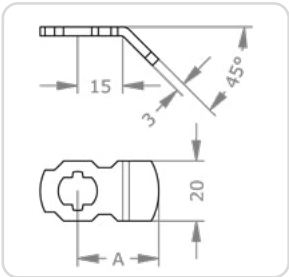
H92[A]
Hebellänge A in mm:
41 | 48 | 52



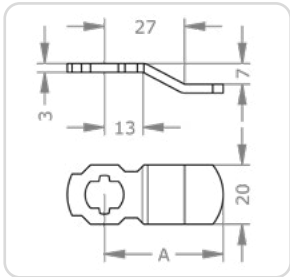
H95[A]
Hebellänge A in mm:
45 | 50



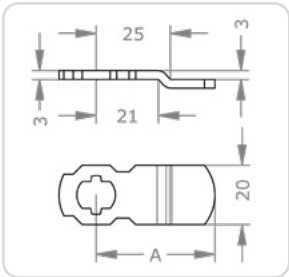
H98[A]
Hebellänge in mm:
47



H89[A]
Hebellänge A in mm:
27



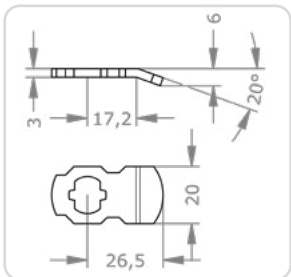
H91[A]
Hebellänge A in mm:
39 | 59 | 65



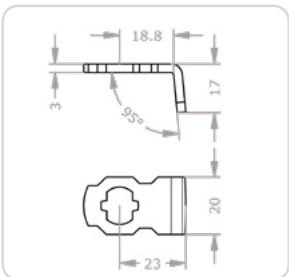
H97[A]
Hebellänge A in mm:
33 | 37 | 40 | 45 | 50 | 55 | 70



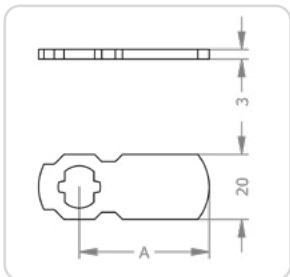
Senkrechte EVVA-Schließhebel für Blechkästen und Vitrinen.



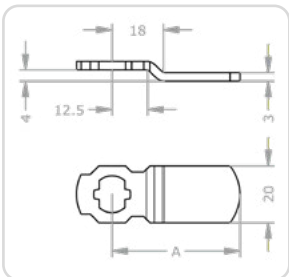
H6326
Hebellänge in mm:
26



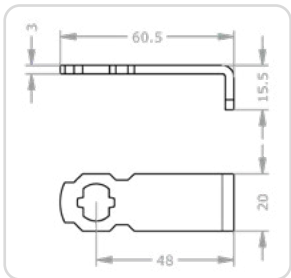
H6423
Hebellänge in mm:
23



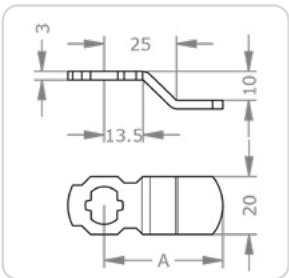
H73[A]
Hebellänge A in mm:
26 | 33 | 36 | 40 | +5 ... | 80



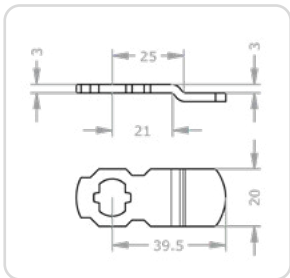
H88[A]
Hebellänge A in mm:
45 | 65



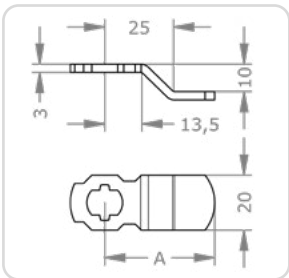
H9048
Hebellänge in mm:
48



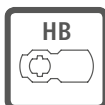
H94[A]
Hebellänge A in mm:
33 | 41 | 59



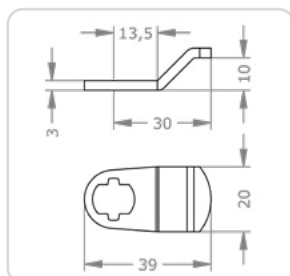
H9939
Hebellänge in mm:
39



H96[A]
Hebellänge A in mm:
33 | 45 | 50 |

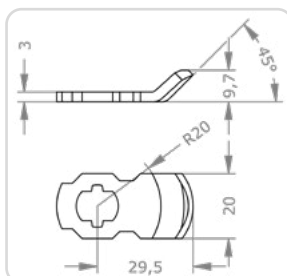


Waagrechte EVVA-Schließhebel für Brieffachanlagen und andere Einsatzmöglichkeiten.



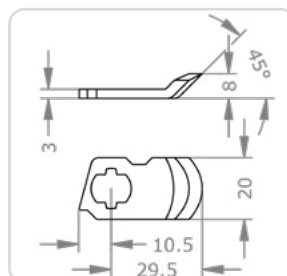
HB0230

Hebellänge in mm:
30



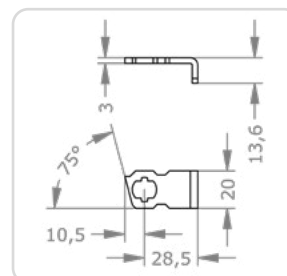
HB0329

Hebellänge in mm:
29



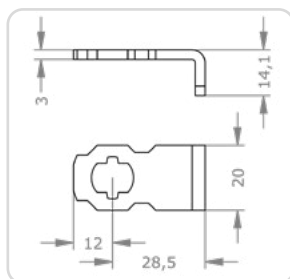
HB0429

Hebellänge in mm:
29



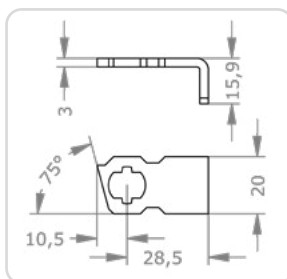
HB0628

Hebellänge in mm:
28



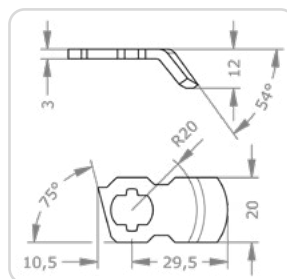
HB0728

Hebellänge in mm:
28



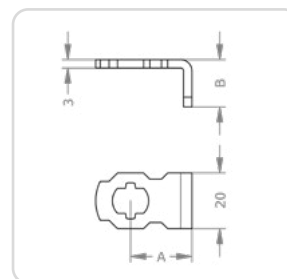
HB0828

Hebellänge in mm:
28



HB1029

Hebellänge in mm:
29



HB[A][B]

Hebellänge [A][B] in mm:
[22][14] | [22][17] | [22][22] |
[28][17] | [28][22]

EPS-Hebelzylinder | Optionen und Zubehör

Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



OSN – ohne Schließnase/-hebel

Es wird keine Schließnase bzw. kein Schließhebel auf den Zylinder montiert.

Produktcode	OSN
Bestellbeispiel Option	M.[System].HB.MB19.23.NI.OSN



B[...] – 2 Abzugsstellungen

Ermöglicht einen Schlüsselabzug in einer zweiten Abzugsstellung ungleich der Ansteckposition.

Ausführungen	B01 – 2 Abzugsstellungen 0°, 90° B02 – 2 Abzugsstellungen 0°, 180° B03 – 2 Abzugsstellungen 0°, -90° B12 – 2 Abzugsstellungen 90°, 180° B13 – 2 Abzugsstellungen 90°, -90° B23 – 2 Abzugsstellungen 180°, -90°
Produktcode	B01, B02, B03, B12, B13, B23
Bestellbeispiel Option	M.[System].HB.MB19.23.NI.B01



Symbolabbildung



Symbolabbildung



Symbolabbildung



Symbolabbildung



Symbolabbildung



Symbolabbildung



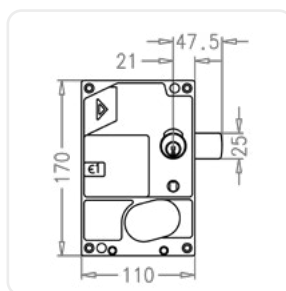
DPM[...] – Münzpfanschloss Depomat®

Münzpfanschloss für 1-Euro-Pfand-Einwurf für linke und rechte Spind- und Garderobentüren.

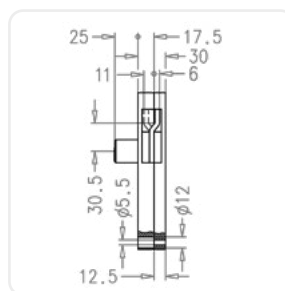
Ausführungen	DPMLI1E – Depomat® DPM80 links 1 EUR DPMRE1E – Depomat® DPM80 rechts 1 EUR
Technische Daten	Schlosskasten aus witterungsbeständigem Kunststoff Schlossriegel Eisen verzinkt im Schloss integrierte Münzrückgabeschale
Produktcode	DPMLI1E, DPMRE1E
Bestellbeispiel Option	M.[System].HB.DPM25.39.NI.DPMLI1E
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.DPMLI1E



Symbolabbildung DPMLI1E



DPMLI1E



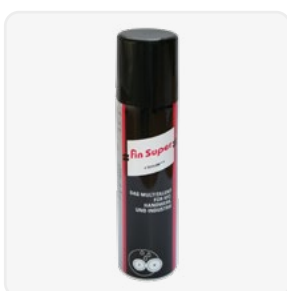
DPMLI1E



FIN[...] – Spray FinLube

Multifunktionsspray für Reinigung, Schmierung und Schutz.

Ausführungen	0088002458 – Finlube 500 ml 0088002431 – Finlube 300 ml 0088002423 – Finlube 100 ml
Produktcode	M.TE[0088002458, 0088002431, 0088002423]
Bestellbeispiel Zubehör	M.TE.0088002431



Symbolabbildung

EPS-Hebelzylinder | Optionen und Zubehör

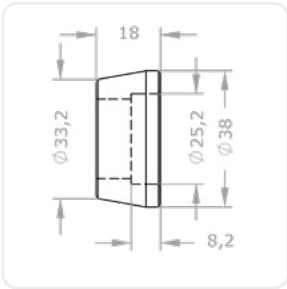
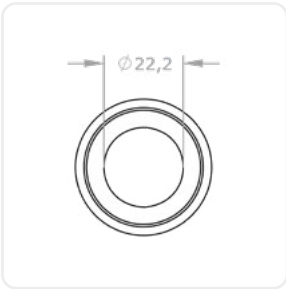
Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



GKGT – Griffknopf 38 mm für Glastüren

Zur Verwendung in Glasvitrinen und Glastürschränken in Kombination mit einem Hebelzylinder.

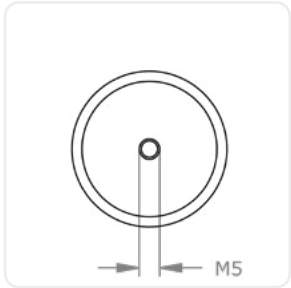
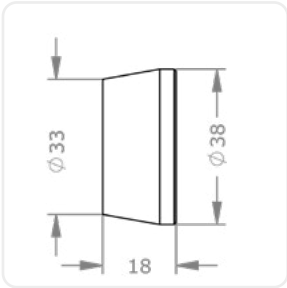
Technische Daten	Höhe 18 mm, konischer Durchmesser 38 auf 33 mm Grundmaterial Messing vernickelt
Produktcode	GKGT
Bestellbeispiel Option	M.[System].HB.MB22.27.NI.GKGT
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.GKGT



GKV – Griffknopf 38 mm blind für Glas- und Möbeltüren

Zur Verwendung in Möbeltüren als Blindgriffknopf ohne Zylinderausnehmung.

Technische Daten	Passend zu GKMR
Produktcode	GKV
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.GKV





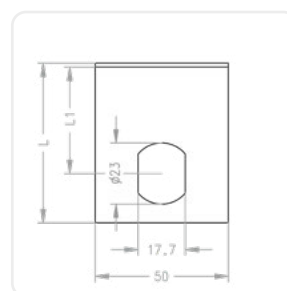
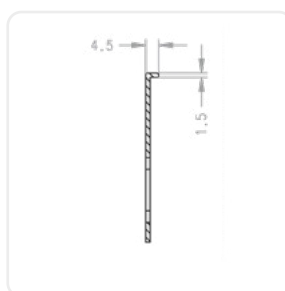
GTA[...] – Glastürplatte breit

Zur Verwendung in Glasvitrienen und Glastürschränken in Kombination mit einem Hebelzylinder.

Ausführungen	GTA1 – Glastürplatte 1 hoch GTA2 – Glastürplatte 2 hoch GTA3 – Glastürplatte 3 hoch GTA4 – Glastürplatte 4 hoch GTA5 – Glastürplatte 5 hoch GTA6 – Glastürplatte 6 hoch
Produktcode	GTA1, GTA2, GTA3, GTA4, GTA5, GTA6
Bestellbeispiel Option	M.[System].HB.MB22.27.NI.GTA1
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.GTA1



Symbolabbildung GTA4



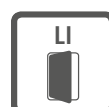
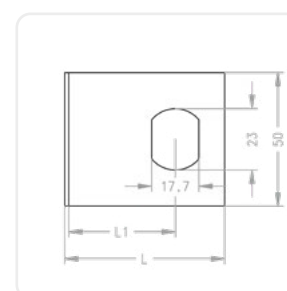
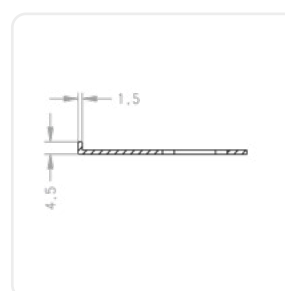
GTB[...] – Glastürplatte hoch

Zur Verwendung in Glasvitrienen und Glastürschränken in Kombination mit einem Hebelzylinder.

Ausführungen	GTB1 – Glastürplatte 1 breit GTB2 – Glastürplatte 2 breit GTB3 – Glastürplatte 3 breit GTB4 – Glastürplatte 4 breit GTB5 – Glastürplatte 5 breit GTB6 – Glastürplatte 6 breit
Produktcode	GTB1, GTB2, GTB3, GTB4, GTB5, GTB6
Bestellbeispiel Option	M.[System].HB.MB22.27.NI.GTB1
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.GTB1



Symbolabbildung GTB4



LI – links

Linke Ausführung

Produktcode	LI
Bestellbeispiel Option	M.[System].MZ.MR22.25.NI.3413.LI

EPS-Hebelzylinder | Optionen und Zubehör

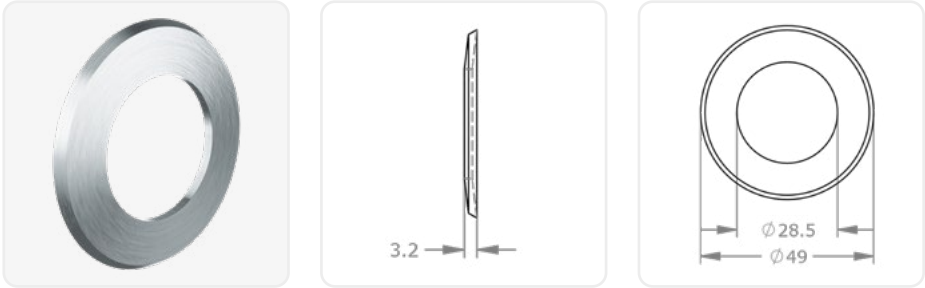
Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.

R050

R050 – Rosette 50 mm

Zylinderrosette mit 50 mm Außendurchmesser, Innendurchmesser 28 mm.

Produktcode	R050
Bestellbeispiel Option	M.[System].HB.MB28ZB.27.NI.R050
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.R050



RE

RE – rechts

Rechte Ausführung

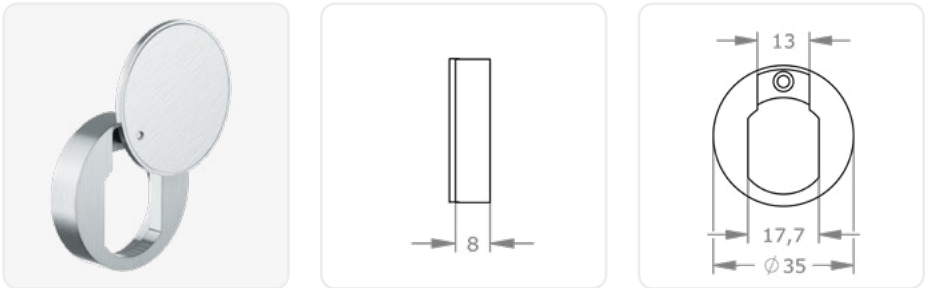
Produktcode	RE
Bestellbeispiel Option	M.[System].MZ.MR22.25.NI.3413.RE

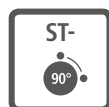
SR22

SR22 – Staub- und Witterungsschutzrosette

Rosette und Deckel schützen den Hebelzylinder vor Witterung und Verschmutzung, Außendurchmesser 35 mm, Innendurchmesser 22 mm.

Produktcode	SR22
Bestellbeispiel Option	M.[System].HB.MB22.27.NI.SR22
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.SR22

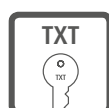
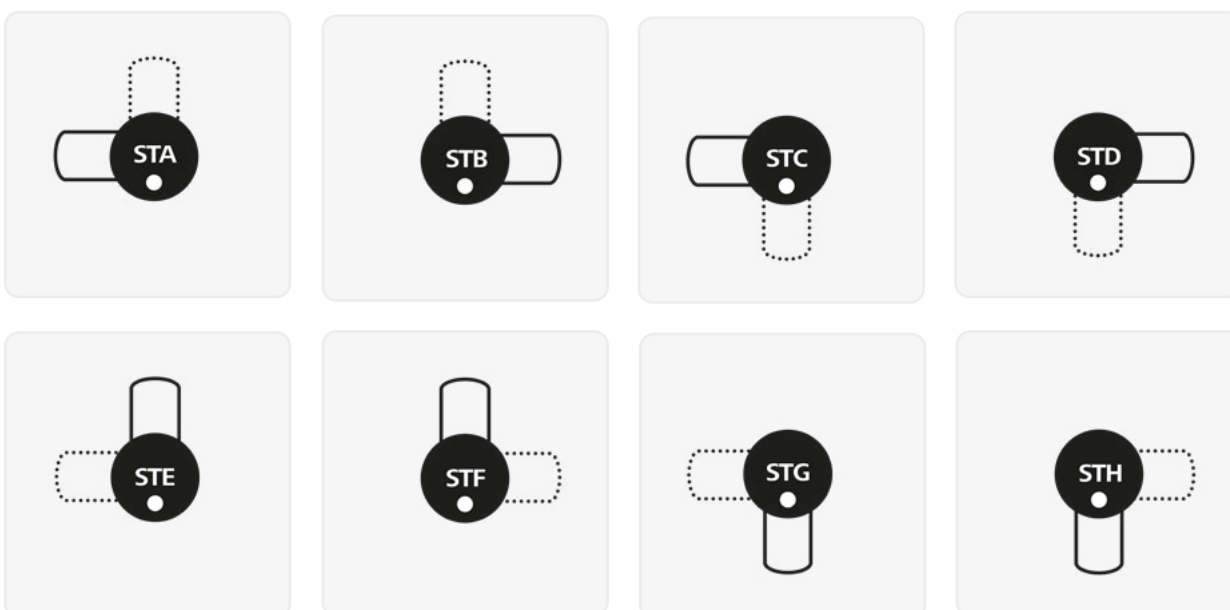




ST[...] – Schließwege A-H

Durch die Angabe des Schließweges wird die Schließhebelbewegung der Einbausituation angepasst.

Ausführungen	STA – Schließweg von links nach oben STB – Schließweg von rechts nach oben STC – Schließweg von links nach unten STD – Schließweg von rechts nach unten STE – Schließweg von oben nach links STF – Schließweg von oben nach rechts STG – Schließweg von unten nach links STH – Schließweg von unten nach rechts
Produktcode	STA, STB, STC, STD, STE, STF, STG, STH
Bestellbeispiel Option	M.[System].HB.MB19.28.NI.STA



TXT – kundenspezifischer Text

Nummerierung nach Kundenwunsch zusätzlich zur Anlagennummer und Schlüssel-/Zylindernummer.

Produktcode	TXT
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.TXT



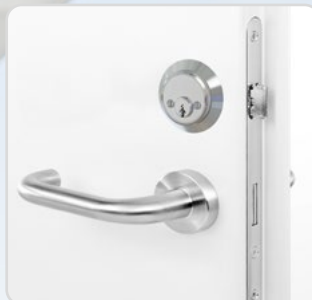
Symbolabbildung



Außen- & Innenzylinder



Zusätzliche Sicherheit
Passt in großes Sortiment an Zusatzschlössern.



Breites Einsatzspektrum
Rundzylinder für häufig verwendete Türschloss-Typen.



Einfach anpassbar
Ausführungen und Optionen für individuelle Türstärken.

Schlüssel

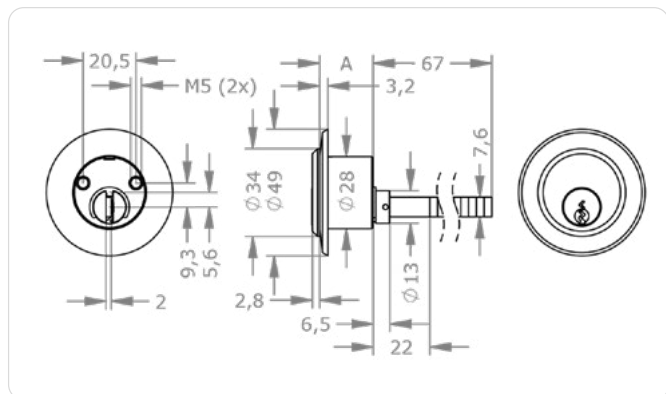
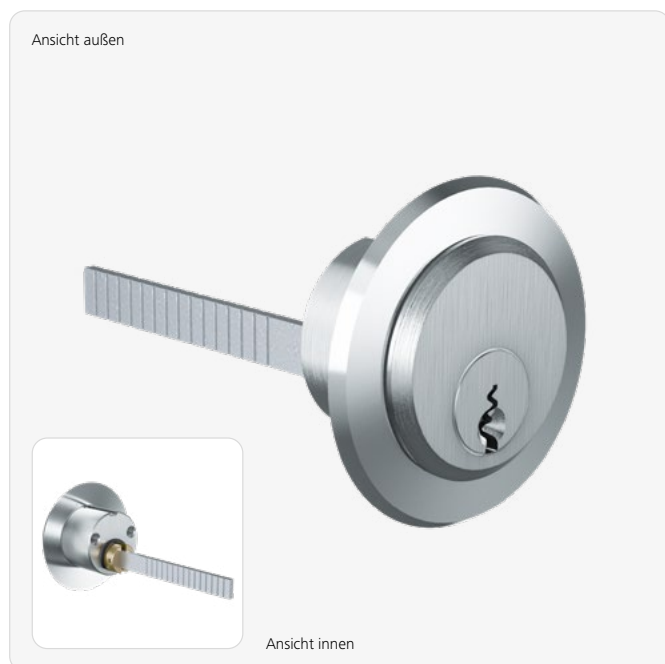
Profilzylinder

Hangschlosser

Hebelzylinder

Außen- & Innenzylinder

EPS-Außenzylinder | AZ28.AZ



Anwendungsbeispiele



Sicherheit hoch zwei

Ideal in Kombination mit den EVVA-Zusatzschlössern K900 und K9000. Auch bei Schlössern anderer Hersteller einsetzbar.

Produktbeschreibung

Der EPS-Außenzylinder AZ28. AZ eignet sich für den Einsatz an der Türaußenseite. Er ist mit senkrechten Sperrbalken für aufliegende Schlösser ausgestattet, passt für ein Lochbild größer 28 mm

und wird mit rückseitigen Durchzugsschrauben befestigt. Einsatzbeispiele sind EVVA-Zusatzkastenschlösser der Serie K900 sowie diverse Aufschraubschlösser.

Technische Information

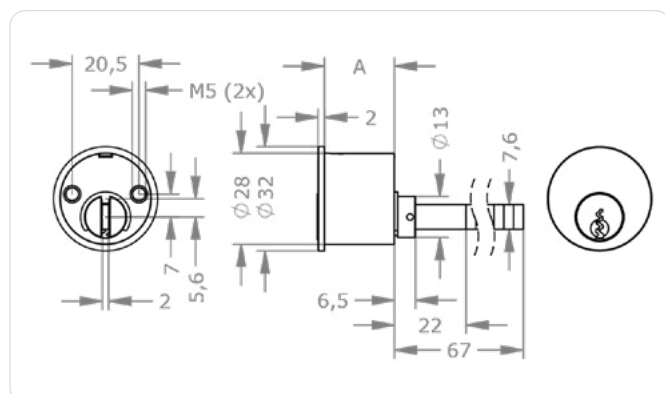
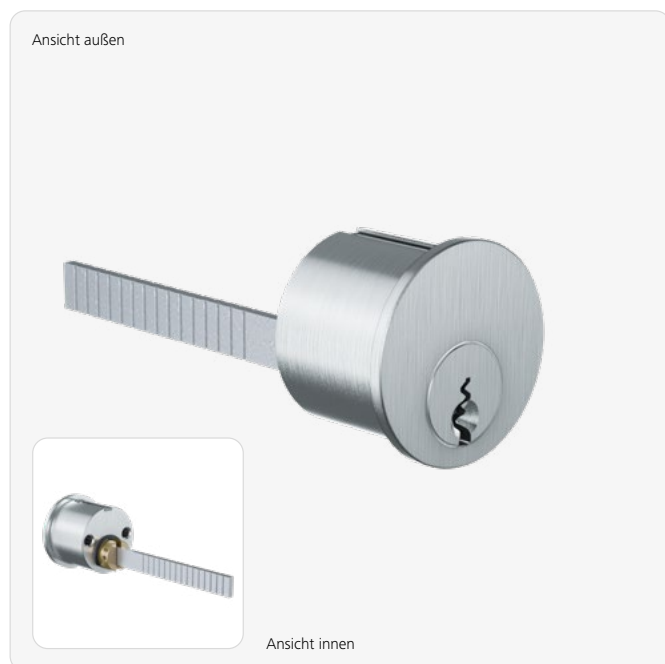
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	K900[...] – Zusatzkastenschloss K900 K9000[...] – Zusatzkastenschloss K9000 R060 – Rosette 60 mm
Optionen Türblattstärken	TS66 – Türblattstärke 57 bis 66 mm TS76 – Türblattstärke 67 bis 76 mm TS86 – Türblattstärke 77 bis 86 mm
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube
Zylinderlänge außen A in mm	EPS5.AI: 21 EPS5M.AI: 21 EPS6.AI: 26 EPS6M.AI: 26 EPS5.AI-S: 26 EPS5M.AI-S: 26 EPS6.AI-S: 26 EPS6M.AI-S: 26
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Zur Verwendung mit EVVA-Sicherheitszusatzschlössern der Serie K900/9000 bis Türblattstärke 56 mm
Lieferumfang	Schließzylinder mit Rosette und 2 Stück Befestigungsschrauben M5×40

 Bestellen

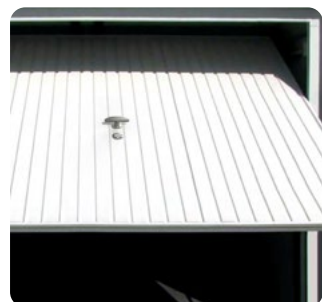
Produktcode	M.[System].AI.AZ28 ¹ .AZ.[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS Außenzylinder AZ 5-stiftig, Oberfläche vernickelt mit Option Umsperrfunktion VARIO: M.EPS5.AI.AZ28.AZ.NI.VAR

¹ auch in Modulbauweise (SY-MO) AZ28-S bestellbar

EPS-Außenzylinder | AZ28.AZG



Anwendungsbeispiele



Tor auf, Tor zu

Unter anderem wird dieser Zylinder eingesetzt, um Garagentore abzusichern.



Vollblatttür

Auch zur zusätzlichen Absicherung von Türen dient dieser spezielle Außenzylinder.

Produktbeschreibung

Der EPS-Außenzylinder AZ28.AZG eignet sich für den Einsatz an der Türaußenseite. Er ist mit senkrechten Sperrbalken für aufliegende Schlösser ausgestattet, passt für ein

Lochbild größer 28 mm und wird mit rückseitigen Durchzugsschrauben befestigt. Einsatzbeispiele sind Zusatzkastenschlösser und Aufschraubschlösser.

Technische Information

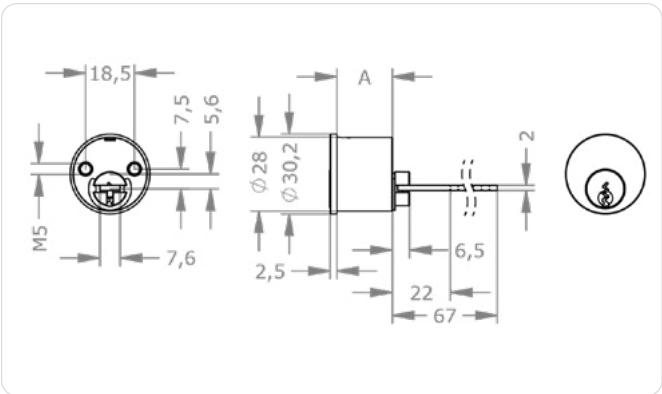
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	SPV – Sperrbalken verdreht
Optionen Türblattstärken	TS66 – Türblattstärke 57 bis 66 mm TS76 – Türblattstärke 67 bis 76 mm TS86 – Türblattstärke 77 bis 86 mm
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube
Zylinderlänge außen A in mm	EPS5.AI: 22 EPS5M.AI: 27 EPS6.AI: 27 EPS6M.AI: 27 EPS5.AI-S: 27 EPS5M.AI-S: 27 EPS6.AI-S: 27 EPS6M.AI-S: 27
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Zur Verwendung in diversen Zusatzschlössern anderer Hersteller bis Türblattstärke 56 mm
Lieferumfang	Schließzylinder mit 2 Stück Befestigungsschrauben M5x40

Bestellen

Produktcode	M.[System].AI.AZ28 ¹ .AZG.[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS Außenzylinder AZG 5-stiftig, Oberfläche vernickelt mit verdrehten Sperrbalken: M.EPS5.AI.AZ28.AZG.NI.SPV

¹ auch in Modulbauweise (SY-MO) AZ28-S bestellbar

EPS-Außenzylinder | AZ28.AZI



Anwendungsbeispiele



Sicherheit hoch zwei
Dieser Außenzylinder passt zu ABUS®-Zusatzschlössern.

Produktbeschreibung
Der EPS-Außenzylinder AZ28.AZI eignet sich für den Einsatz an der Türaußenseite. Er ist mit waagrechten Sperrbalken für aufliegende Schlösser ausgestattet, passt für ein Lochbild größer 28 mm und wird mit rückseitigen Durchzugsschrauben befestigt. Einsatzbeispiele sind Zusatzkastenschlösser und Aufschraubschlösser.

Technische Information

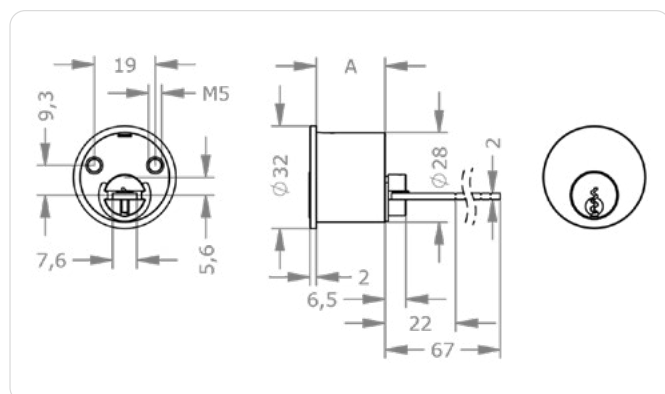
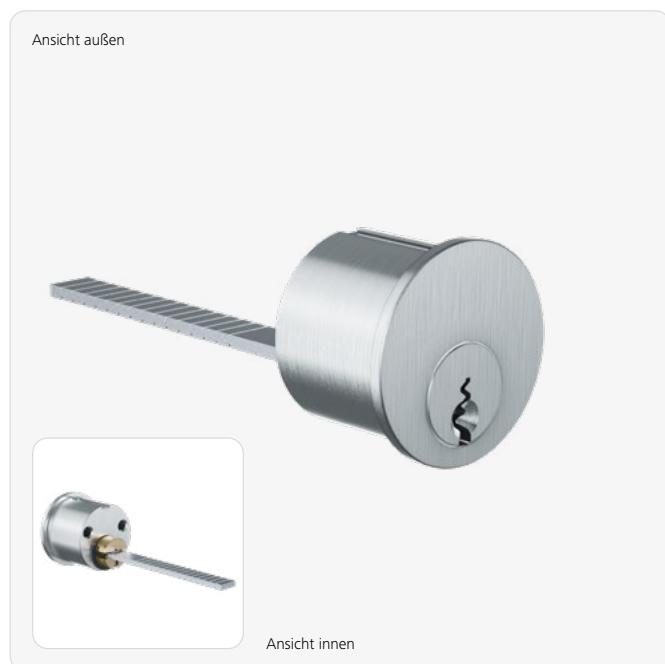
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Sicherheitsmerkmale	SKG2-A – zertifiziert nach SKG ** außen SKG3-A – zertifiziert nach SKG *** außen
Optionen Technische Einbausituation	APA – Anschraubplatte ABUS® GWB6 – 1 Gewinde M6 ROA – Rosette ABUS® ROSKG – Rosette SKG
Optionen Türblattstärken	TS66 – Türblattstärke 57 bis 66 mm TS76 – Türblattstärke 67 bis 76 mm TS86 – Türblattstärke 77 bis 86 mm
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube
Zylinderlänge außen A in mm	EPS5.AI: 21 EPS5M.AI: 26 EPS6.AI: 26 EPS6M.AI: 26 EPS5.AI-S: 26 EPS5M.AI-S: 26 EPS6.AI-S: 26 EPS6M.AI-S: 26
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	In Kombination mit ABUS®-Zusatzschlössern bis Türblattstärke 56 mm
Lieferumfang	Schließzylinder mit 2 Stück Befestigungsschrauben M5x40 (bei Option GWB6 M6x40)

Bestellen

Produktcode	M.[System].AI.AZ28¹.AZI.[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS Außenzylinder 5-stiftig für ABUS Zusatzschlösser, Oberfläche vernickelt mit M6 Bohrungen: M.EPS5.AI.AZ28.AZI.NI.GWB6

¹ auch in Modulbauweise (SY-MO) AZ28-S bestellbar

EPS-Außenzylinder | AZ28.AZL



Anwendungsbeispiele



Sicherheit hoch zwei

Welches Zusatzschloss auch immer in Verwendung ist, dieser Außenzylinder ist der sichere Abwehrschutz an jeder Tür.

Produktbeschreibung

Der EPS-Außenzylinder AZ28.AZL eignet sich für den Einsatz an der Türaußenseite. Er ist mit waagrechten Sperrbalken für aufliegende Schlösser ausgestattet, passt für ein Lochbild

größer 28 mm und wird mit rückseitigen Klemmschrauben befestigt. Einsatzbeispiele sind LIPS®-Zusatzkastenschlösser und Aufschraubschlösser.

Technische Information

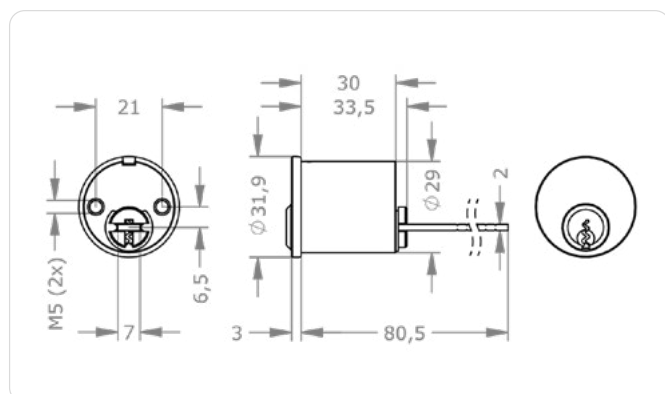
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Türblattstärken	TS66 – Türblattstärke 57 bis 66 mm TS76 – Türblattstärke 67 bis 76 mm TS86 – Türblattstärke 77 bis 86 mm
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube
Zylinderlänge außen A in mm	EPS5.AI: 22 EPS5M.AI: 27 EPS6.AI: 27 EPS6M.AI: 27 EPS5.AI-S: 27 EPS5M.AI-S: 27 EPS6.AI-S: 27 EPS6M.AI-S: 27
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Zur Verwendung in Zusatzschlössern anderer Hersteller bis Türblattstärke 56 mm
Lieferumfang	Schließzylinder mit 2 Stück Befestigungsschrauben M5x40

Bestellen

Produktcode	M.[System].AI.AZ28 ¹ .AZL.[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Außenzylinder 5-stiftig, Durchmesser 28 mm, Typ AZL, Oberfläche vernickelt, mit Option Umsperrfunktion VARIO: M.EPS5.AI.AZ28.AZL.NI.VAR

¹ auch in Modulbauweise (SY-MO) AZ28-S bestellbar

EPS-Außenzylinder | AZ29.1050



Anwendungsbeispiele



Sicherheit hoch zwei

Dieser Außenzylinder passt zu IKON®-Zusatzschlössern.

Produktbeschreibung

Der EPS-Außenzylinder AZ29. I050 eignet sich für den Einsatz an der Türaußenseite. Er ist mit waagrechten Sperrbalken für aufliegende Schlösser ausgestattet, passt für ein

Lochbild größer 29 mm
und wird mit rückseitigen
Durchzugsschrauben befestigt.
Einsatzbeispiele sind Zusatz-
kastenschlösser sowie diverse
Aufschraubschlösser.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	ROI – Rosette IKON®
Optionen Türblattstärken	TS66 – Türblattstärke 57 bis 66 mm TS76 – Türblattstärke 67 bis 76 mm TS86 – Türblattstärke 77 bis 86 mm
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Zur Verwendung in IKON®-Zusatzschlössern bis Türblattstärke 56 mm
Lieferumfang	Mit Sperrbalken und 2 Befestigungsschrauben M5x40

 Bestellen

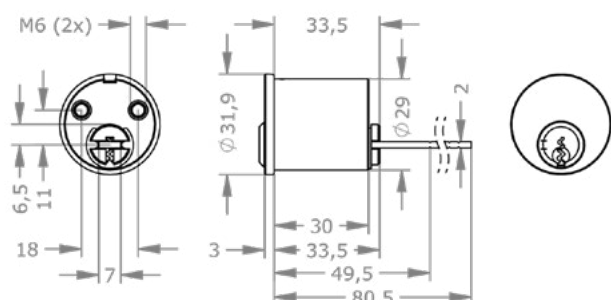
Produktcode	M.[System].AI.AZ29.I050.[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS Außenzylinder 5-stiftig für IKON® Zusatzschlösser Typ 50, Oberfläche vernickelt mit Option Umsperrfunktion VARIO: M.EPS5. AI.AZ29.I050.NI.VAR

EPS-Außenzylinder | AZ29.I063

Ansicht außen



Ansicht innen



Anwendungsbeispiele



Sicherheit hoch zwei

Dieser Außenzylinder passt zu IKON®-Zusatzschlössern.

Produktbeschreibung

Der EPS-Außenzylinder AZ29.I063 eignet sich für den Einsatz an der Türaußenseite. Er ist mit waagrechten Sperrbalken für aufliegende Schlösser ausgestattet, passt für ein

Lochbild größer 29 mm und wird mit rückseitigen Durchzugsschrauben befestigt. Einsatzbeispiele sind Zusatzkastenschlösser sowie diverse Aufschraubschlösser

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	API63 – Anschraubplatte IKON® 4063 ROI – Rosette IKON®
Optionen Türblattstärken	TS56 – Türblattstärke 46 bis 56 mm TS66 – Türblattstärke 57 bis 66 mm TS76 – Türblattstärke 67 bis 76 mm TS86 – Türblattstärke 77 bis 86 mm
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Zur Verwendung in IKON®-Zusatzschlössern bis Türblattstärke 45 mm
Lieferumfang	Mit Sperrbalken und 2 Befestigungsschrauben M6x28

Bestellen

Produktcode	M.[System].AI.AZ29.I063.[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS Außenzylinder 5-stiftig für IKON® Zusatzschlösser Typ 63, Oberfläche vernickelt mit Option Umsperrfunktion VARIO: M.EPS5.AI.AZ29.I063.NI.VAR

Schlüssel

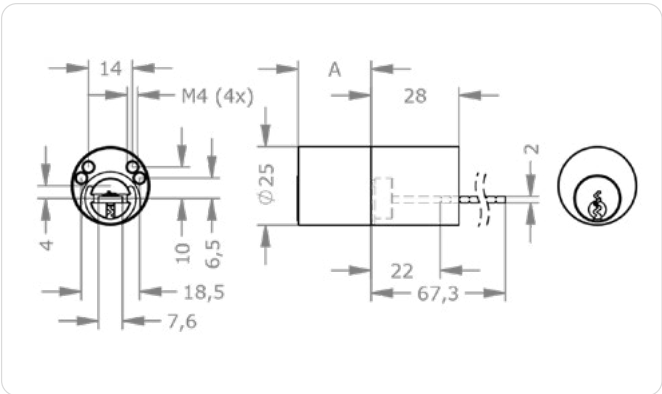
Profilzylinder

Hangschlösser

Hebelzylinder

Außen- & Innenzylinder

EPS-Außenzylinder | AZ25.FP



Anwendungsbeispiele



Gartentor
Dieser Außenzylinder wurde speziell für den Einsatz in Gittertüren und Gartentoren entwickelt.

Produktbeschreibung
Der EPS-Außenzylinder AZ25.FP eignet sich für den Einsatz in Gartentoren. Er ist mit Sperrbalken für aufliegende Schlösser ausgestattet, passt und wird mit rückseitigen Durchzugsschrauben befestigt. Einsatzbeispiele sind Gartentore mit z.B. CISA®-Schlössern.

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube
Zylinderlänge außen A in mm	EPS5: 23 EPS5M: 23 EPS6: 28 EPS6M: 28
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Zum Einsatz an der Außenseite, Befestigung von hinten mittels Schrauben
Lieferumfang	Schließzylinder ohne Schrauben, mit Sperrbalken und Hülse

Bestellen

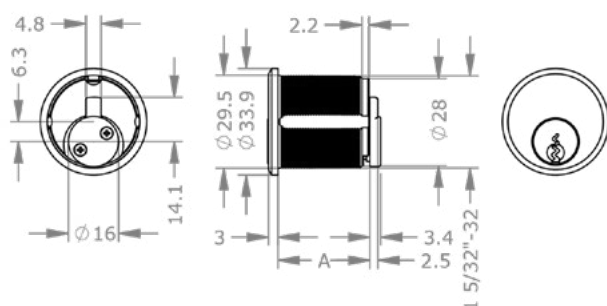
Produktcode	M.[System].AI.AZ25.FP.[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Außenzylinder 5-stiftig, Durchmesser 25 mm, Oberfläche vernickelt, mit Option Umsperrfunktion VARIO: M.EPS5.AI.AZ25.FP.NI.VAR

EPS-Schraubzylinder | AZ30RM

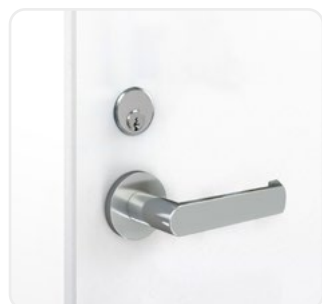
Ansicht außen



Ansicht innen



Anwendungsbeispiele



Gut verriegelt

Dieser Schraubzylinder ist ideal für den Einsatz in speziell dafür vorgesehenen Riegelschlössern.

Produktbeschreibung

Der EPS-Schraubzylinder AZ30RM eignet sich für den Einsatz an der Türaußenseite. Er ist mit Mitnehmern für eingebaute Schlösser

ausgestattet, passt für ein Innengewinde 1 5/32" und wird durch Einschrauben in das Schloss befestigt. Einsatzbeispiele sind Mortise-Schlösser.

Technische Information

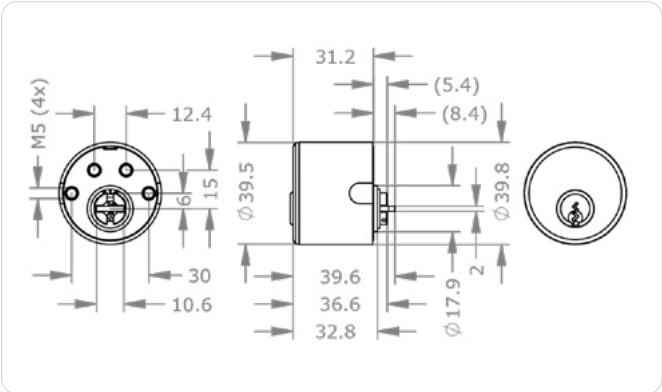
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	22 ¹ 25 ¹ 29 39 47 57 67
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	OSN – ohne Schließnase/-hebel GLIP – für LIPS®-Schließnase GMON – für Monarch®-Schließnase GYAL – für Yale®-Schließnase
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Geeignet für Schlösser mit Einschraubbefestigung des Zylinders
Lieferumfang	Schließzylinder mit Schließnase Adams Rite®

Bestellen

Produktcode	M.[System].AI.AZ30RM ² . [Zylinderlänge außen A in mm]. [Oberfläche]. [Option]
Beispiel	EPS-Schraubzylinder 5-stiftig Mortise, Länge 25 mm, Oberfläche vernickelt, gerichtet für LIPS®-Schließnase: M.EPS5.AI.AZ30RM.25.NI.GLIP

¹ auch in Modulbauweise (SY-MO) AZ30RM-S bestellbar

EPS-Außenzylinder | AZ37.SEC



Anwendungsbeispiele



Sicher im hohen Norden
Dieser Zylinder ist ideal für Außentüren mit skandinavischen Schlössern und garantiert höchste mechanische Sicherheit.

Normen & Richtlinien



Produktbeschreibung

Der EPS-Außenzylinder AZ37.SEC eignet sich für den Einsatz an der Türaußenseite. Er ist mit waagrechten Mitnehmern für eingebaute Schlösser ausgestattet, passt für ein Lochbild größer 40 mm und wird mit rückseitigen Durchzugsschrauben befestigt. Einsatzbeispiele sind skandinavische Einsteckschlösser.

Technische Information

System	EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz EPS7 – Erweitertes-Profil-System 7-stiftig
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Nutzungsmerkmale	TAF-A – Temporary Access Function außen TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 6 oder 7 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Normen & Richtlinien	EN 1303:2015 160B0C6D SS 3522 Klasse 3
Technische Einbausituation	Geeignet für skandinavische Schlösser bei hoher Sicherheitsanforderung in Verbindung mit dem IZ37.SEC für 4-fache Verschraubung auf der Rückseite
Lieferumfang	Schließzylinder mit Sperrbalken

Bestellen

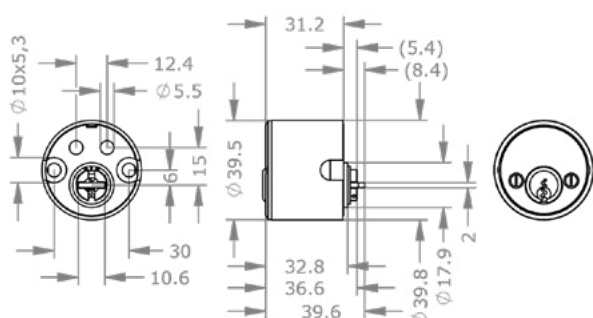
Produktcode	M.[System].AI.AZ37.SEC.[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Außenzylinder 5-stiftig, Durchmesser 40 mm, Oberfläche vernickelt, mit TAF: M.EPS5.AI.AZ37.SEC.NI.TAF-A

EPS-Innenzylinder | IZ37.SEC

Ansicht außen



Ansicht innen



Produktbeschreibung

Der EPS-Innenzylinder IZ37.SEC eignet sich für den Einsatz an der Türinnenseite. Er ist mit waagrechten Mitnehmern für eingebaute Schlösser ausgestattet, passt für ein Lochbild

größer 40 mm und wird mit Durchzugsschrauben befestigt. Einsatzbeispiele sind skandinavische Einsteckschlösser.

Technische Information

System	EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz EPS7 – Erweitertes-Profil-System 7-stiftig
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 6 oder 7 aktiven, gefederten Sperrelementen Merkmale im Zylinder als Schutz gegen nicht offensichtliche Öffnungsmethoden bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle gehärtete Stahlelemente als Bohrschutz
Technische Einbausituation	Geeignet für skandinavische Schlösser in Verbindung mit dem AZ37.SEC für 4-fache Verschraubung auf der Rückseite
Lieferumfang	Schließzylinder mit Zylinderabdeckung und Abdeckplattenschrauben

Anwendungsbeispiele



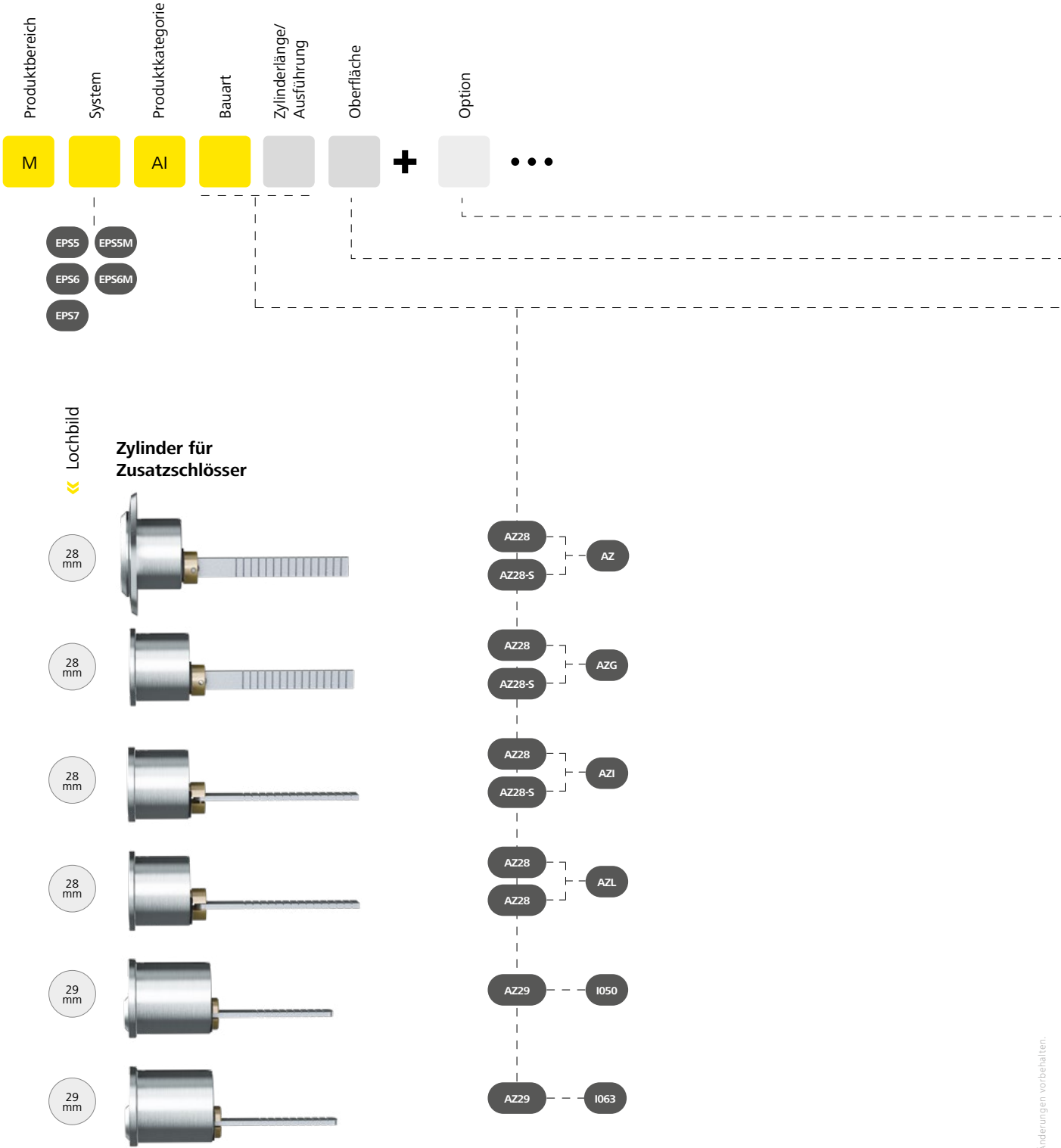
Sicher im hohen Norden

Dieser Zylinder ist ideal für die Innenseite von Außentüren mit skandinavischen Schlössern. Höchste Sicherheit ist garantiert.

Bestellen

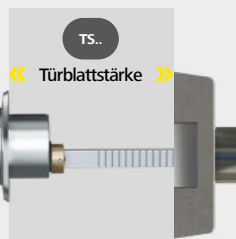
Produktcode	M.[System].AI.IZ37.SEC.[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Innenzylinder 5-stiftig, Durchmesser 40 mm, Oberfläche vernickelt, mit Option Umsperrfunktion VARIO: M.EPS5.AI.IZ37.SEC.NI.VAR

EPS-Außen-/Innenzylinder | Ausführungen



Option Türblattstärke

› Für Türblattstärken, die über den Standardbereich hinausgehen.



- TS56 » Für 47–56 mm Türstärke
- TS66 » Für 57–66 mm Türstärke
- TS76 » Für 67–76 mm Türstärke
- TS86 » Für 77–86 mm Türstärke

Lochbild

Zylinder für Türschlösser



für Gittertor



für Schraubzylinderschloss



für skand. Schlösser



für skand. Schlösser

AZ25 — FP

AZ30RM — 22 25
29 39
47 57
67

AZ37 — SEC

IZ37 — SEC

- NI » Nickel (Standard)
- MS » Messing
- NP » Nickel poliert
- NPV » Nickel voll poliert
- MP » Messing poliert lackiert
- MPV » Messing voll poliert lackiert
- ML » Messing lackiert
- CR » Chrom
- CP » Chrom poliert
- CPV » Chrom voll poliert
- PS » Patiniert schwarz
- PB » Patiniert braun

Achten Sie auf die richtige Sperrbalkenausrichtung

Sperrbalkenbreite 5 mm, Höhe 3 mm

- Waagrecht
- Senkrecht



Schlüssel

Profizylinder

Hangschlösser

Hebelzylinder

Außen- & Innenzylinder

EPS-Außen-/Innenzylinder | Optionen & Zubehör

Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



OSN – ohne Schließnase/-hebel

Es wird keine Schließnase bzw. kein Schließhebel auf den Zylinder montiert.

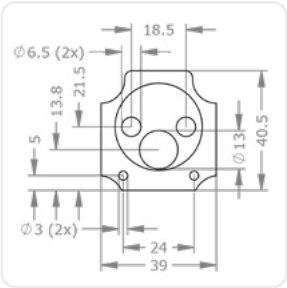
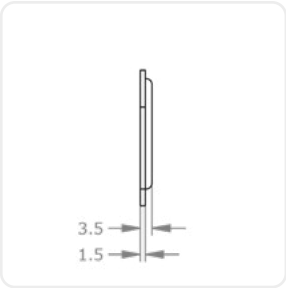
Produktcode	OSN
Bestellbeispiel Option	M.[System].HB.MB19.23.NI.OSN



APA – Anschraubplatte ABUS®

Anschraubplatte APA zur Befestigung von Außenzylindern an der Außenseite der Tür.

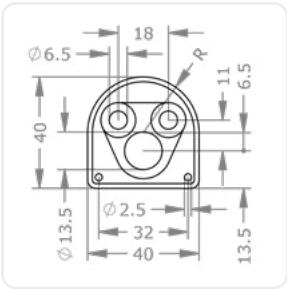
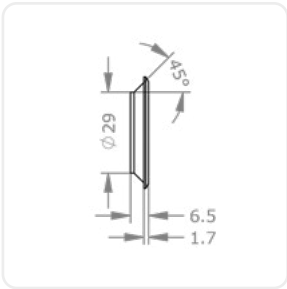
Produktcode	APA
Bestellbeispiel Option	M.[System].AI.AZ28.AZI.NI.APA
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.APA



API63 – Anschraubplatte IKON® 4063

Anschraubplatte API63 zur Befestigung von Außenzylindern an der Tür.

Produktcode	API63
Bestellbeispiel Option	M.[System].AI.AZ29.I063.NI.API63
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.API63

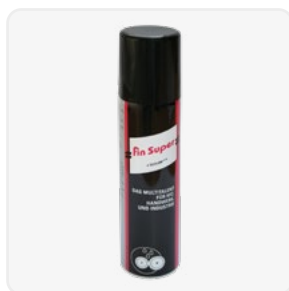




FIN[...] – Spray FinLube

Multifunktionspray für Reinigung, Schmierung und Schutz.

Ausführungen	0088002458 – Finlube 500 ml 0088002431 – Finlube 300 ml 0088002423 – Finlube 100 ml
Produktcode	M.TE[0088002458, 0088002431, 0088002423]
Bestellbeispiel Zubehör	M.TE.0088002431



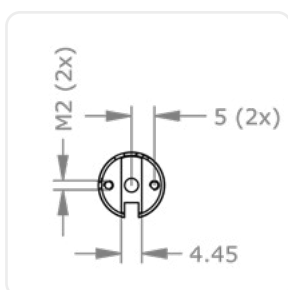
Symbolabbildung



GLIP – für LIPS®-Schließnase

Das Kernende wird für die Montage einer LIPS®-Schließnase bei Mortise-Zylindern vorbereitet.

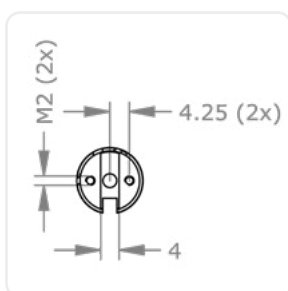
Produktcode	GLIP
Bestellbeispiel Option	M.[System].AI.AZ30RM.22.NI.GLIP



GM0N – für Monarch®-Schließnase

Das Kernende wird für die Montage einer Monarch®-Schließnase bei Mortise-Zylindern vorbereitet.

Produktcode	GM0N
Bestellbeispiel Option	M.[System].AI.AZ30RM.22.NI.GM0N



EPS-Außen-/Innenzylinder | Optionen & Zubehör

Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.

GWB6 – 1 Gewinde M6

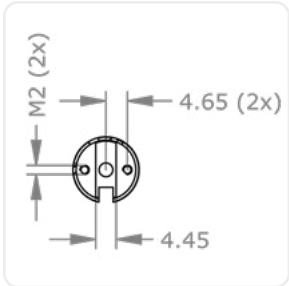
Anstelle der serienmäßigen Gewindebohrung M5 wird der Außenzylinder mit der Gewindebohrung M6 ausgeführt.

Produktcode	GWB6
Bestellbeispiel Option	M.[System].AI.AZ28.AZI.NI.GWB6

GYAL – für Yale®-Schließnase

Das Kernende wird für die Montage einer Yale®-Schließnase bei Mortise-Zylindern vorbereitet.

Produktcode	GYAL
Bestellbeispiel Option	M.[System].AI.AZ30RM.22.NI.GYAL



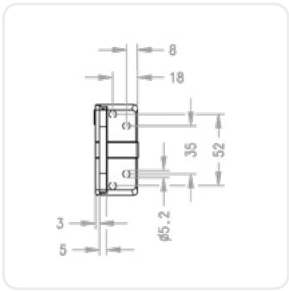
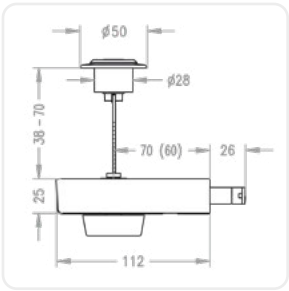
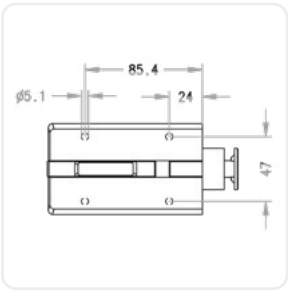
K900[...] – Zusatzkastenschloss K900

Dieses Sicherheitszusatzschloss erhöht die Sicherheit jeder Eingangstür. Für nach innen aufgehende linke und rechte Vollblat-türen geeignet. Kann von der Außenseite mit einem Schlüssel betätigt werden.

Ausführungen	K900SI – Zusatzkastenschloss K900 Weißaluminium Silber K900G0 – Zusatzkastenschloss K900 Gold-métallisé K900BZ – Zusatzkastenschloss K900 Bronze-métallisé K900WS – Zusatzkasten-schloss K900 Reinweiß
Technische Daten	Integrierter Teleskop-Türfänger für spaltbreites Öffnen Rot-Grün-Funktionsanzeige für offen/Spaltöffnung/verriegelt innenseitig Dreholive 2-tourig Dornmaß 70 mm Befestigungsmaterial für Holz- und Metallzargen für Türstärke 38–70 mm Falzdicke 24 mm
Lieferumfang	Sicherheitszusatzschloss mit Schließkasten Unterlagsplatten: 4 x 1 mm, 2 x 5 mm, 1 x 10 mm Befestigungsmaterial
Produktcode	K900SI, K900G0, K900BZ, K900WS
Bestellbeispiel Option	M.[System].AI.AZ28.AZ.NI.K900SI
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.K900SI



K900SI





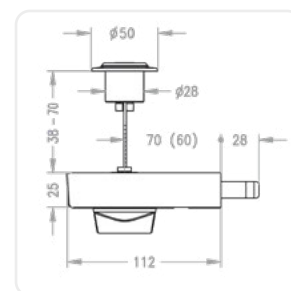
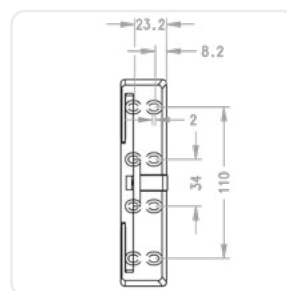
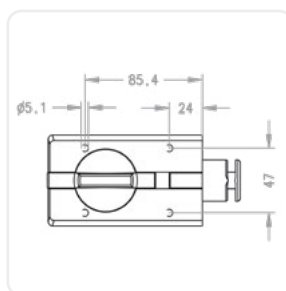
K9000[...] – Zusatzkastenschloss K9000

Dieses Sicherheitszusatzschloss erhöht die Sicherheit jeder Eingangstür. Für nach innen aufgehende linke und rechte Vollblatttüren geeignet. Kann von der Außenseite mit einem Schlüssel betätigt werden.

Ausführungen	K9000SI – Zusatzkastenschloss K9000 Weißaluminium Silber K9000G0 – Zusatzkastenschloss K9000 Gold-métallisé K9000BZ – Zusatzkastenschloss K9000 Bronze-métallisé K9000WS – Zusatzkastenschloss K9000 Reinweiß
Technische Daten	Integrierter Teleskop-Türfänger für spaltbreites Öffnen Rot-Grün-Funktionsanzeige, grün = offen, rot/grün = Spaltöffnung, rot = verriegelt innenseitige Öffnung durch Dreholive 2-tourig Dornmaß 70 mm Befestigungsmaterial für Holz- und Metallzargen Türstärke für 38–70 mm Falzdicke 24 mm
Lieferumfang	Sicherheitszusatzschloss mit Schließkasten Unterlagsplatten: 4 x 1 mm, 2 x 5 mm, 1 x 10 mm Befestigungsmaterial
Produktcode	K9000SI, K9000G0, K9000BZ, K9000WS
Bestellbeispiel Option	M.[System].AI.AZ28.AZ.NI.K9000SI
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.K9000SI



K9000WS



Schlüssel

Profilzylinder

Hangschlösser

Hebelzylinder

Außen- & Innenzylinder

EPS-Außen-/Innenzylinder | Optionen & Zubehör

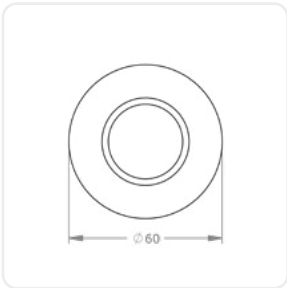
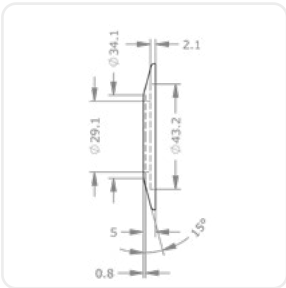
Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



R060 – Rosette 60 mm

Zylinderrosette mit 60 mm Außendurchmesser, Innendurchmesser 29 mm.

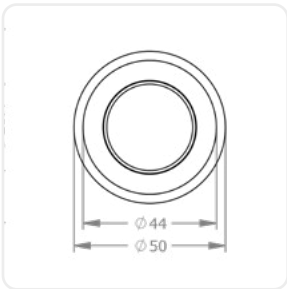
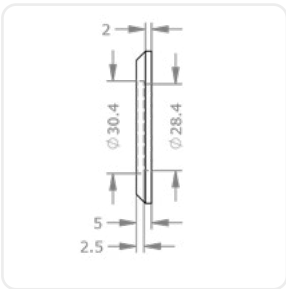
Produktcode	R060
Bestellbeispiel Option	M.[System].AI.AZ28.AZ.NI.R060
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.R060



R0A – Rosette ABUS®

Zylinderrosette für Außenzylinder in Kombination mit APA-Anschraubplatte ABUS®, Außendurchmesser 50 mm, Innendurchmesser 28 mm.

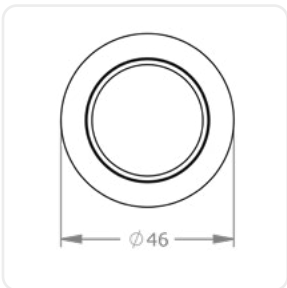
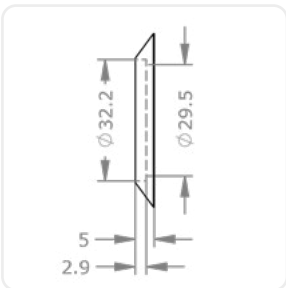
Produktcode	R0A
Bestellbeispiel Option	M.[System].AI.AZ28.AZI.NI.R0A
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.R0A



R0I – Rosette IKON®

Zylinderrosette für Außenzylinder in Kombination mit Anschraubplatte Ikon®, Außendurchmesser 46 mm, Innendurchmesser 29 mm.

Produktcode	R0I
Bestellbeispiel Option	M.[System].AI.AZ29.I063.NI.R0I
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.R0I

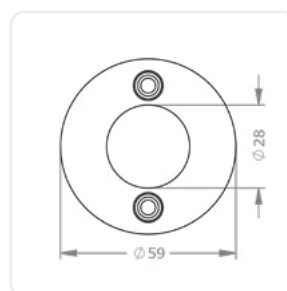
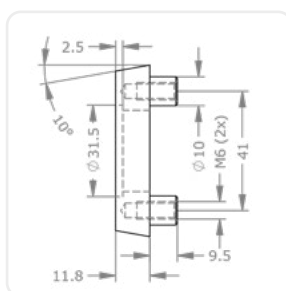




R0SKG – Rosette SKG

Zylinderrosette für Außenzylinder von Zusatzschlössern zum Einsatz in SKG-geprüften Türen, Außendurchmesser 59 mm, Innendurchmesser 28 mm.

Produktcode	R0SKG
Bestellbeispiel Option	M.[System].AI.AZ28.AZI.NI.SKG-A.R0SKG
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.R0SKG



SPV – Sperrbalken verdreht

Sperrbalken ist um 90° verdreht.

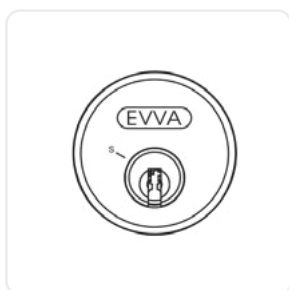
Produktcode	SPV
Bestellbeispiel Option	M.[System].AI.AZ28.AZ.NI.SPV



TAF-A – Temporary Access Function außen

Eine durch und durch mechanische Lösung, die regelt wer wann wo hinein darf. Mittels Abziehen des Prio-Schlüssels in „S-Position“ wird ein Service-Schlüssel sperrberechtigt. Durch Zurückstellen in „I-Position“, ist diese Funktion wieder deaktiviert. Der Standard-Schlüssel sperrt in beiden Positionen, kann aber die Sperrberechtigungen nicht verändern – im System EP7 nicht verfügbar

Produktcode	TAF-A
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.KZ-S.31/K31.NI.KK.K-NI.TAF-A



Symbolabildung



Symbolabildung

EPS-Außen-/Innenzylinder | Optionen & Zubehör

Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



TXT – kundenspezifischer Text

Nummerierung nach Kundenwunsch zusätzlich zur Anlagennummer und Schlüssel-/Zylinder­nummer.

Produktcode	TXT
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.TXT



Symbolabbildung



VAR – Umsperrfunktion VARIO

Wenn Sicherheit sofort wieder herstellbar sein muss. Falls ein Schlüssel verloren gegangen ist oder gestohlen wurde, kann mit dem VARIO-B-Schlüssel der Schließzylinder einmalig umcodiert werden, sodass der verlorene oder gestohlene Schlüssel nicht mehr sperrt.

Produktcode	VAR
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.VAR



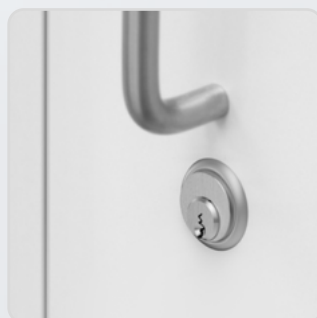
Symbolabbildung



Möbelzylinder



Verschiedenste Einsatzmöglichkeiten
Druckzylinder erhältlich zur direkten Verriegelung von Schiebetüren.



Passend zu Möbelschlössern
Möbelzylinder geeignet für gängige Möbelschlosstypen.



Ein Schlüssel für alles
Alle Zylindertypen integrierbar in EVVA-Schließanlagen.

Schlüssel

Profilzylinder

Hangschloss

Hebelzylinder

Außen- & Innenzylinder

Möbelzylinder

EPS-Universalzylinder | MR22-S



Anwendungsbeispiele



Abschließbare Büromöbel

Der Möbelzylinder ist in Kombination mit einer Möbelolive oder einem Möbelgriff zum Abschließen von Büroschränken geeignet.

Produktbeschreibung

Der EPS-Möbelzylinder MR22-S ist für den Einsatz in Möbeltüren und -laden geeignet. Abhängig vom verwendeten Schlosskasten befindet sich auf der Rückseite des Zylinders ein Mitnehmer. Befestigung in der Regel durch drei rückseitige Schrauben im Schloss oder in der Zylinderolive und passend für ein Lochbild größer 22 mm. Einsatzbeispiele sind Zylindero-liven Typ 3413 und 3417 und gängige Heusser-Oliven.

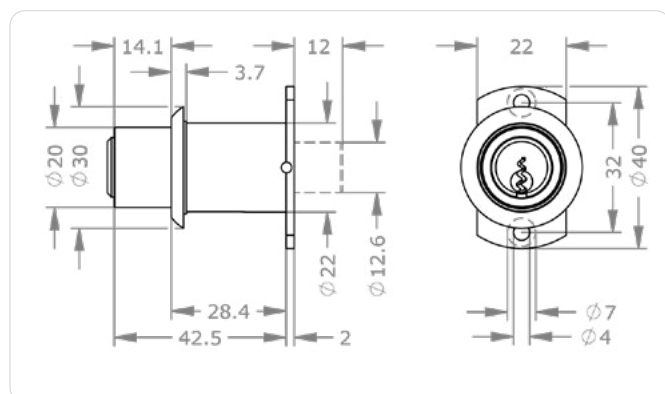
Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	27 32 37 42 47 57 67
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Nutzungsmerkmale	D04 – 4 Abzugsstellungen 0°, 90°, 180°, 270° TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Für unterschiedliche Möbelschlösser wie auch Zylinderoliven Typ 3413, 3417 und gängige Heusser-Oliven
Lieferumfang	Möbelzylinder inkl. Befestigungsschrauben, ohne Sperrbalken

Bestellen

Produktcode	M.[System].MZ.MR22-S.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Universalzylinder MR22 5-stiftig, Länge 27 mm, Oberfläche vernickelt mit 4 Abzugstellungen: M.EPS5.MZ.MR22-S.27.NI.D04

EPS-Druckzylinder | DRZ22-S



Anwendungsbeispiele



Schiebetüren gesichert

Auf Druck verriegeln sich
Möbelschiebetüren und
Wandtafeln.

Produktbeschreibung

Der EPS-Druckzylinder DRZ22-S ist für den Einsatz in Metall- und Holzschiebetüren geeignet. Die Verriegelung der Tür erfolgt durch Drücken des Zylinders. Der Zylinder braucht

ein Lochbild größer 22 mm und wird mittels Anschraubplatte an der Rückseite befestigt. Einsatzbeispiele sind Büromöbel mit Schiebetüren.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	28
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	KV05 – Kernende verlängert 5 mm KV10 – Kernende verlängert 10 mm
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Für den Einbau in Möbelschiebetüren
Lieferumfang	Druckzylinder ohne Befestigungsmaterial inkl. Rosette

Bestellen

Produktcode	M.[System].MZ.DRZ22-S.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Druckzylinder 5-stiftig, Durchmesser 22 mm, Oberfläche vernickelt, Kernende verlängert: M.EPS5.MZ.DRZ22-S.28.NI.KV05

Schlüssel

Profilzylinder

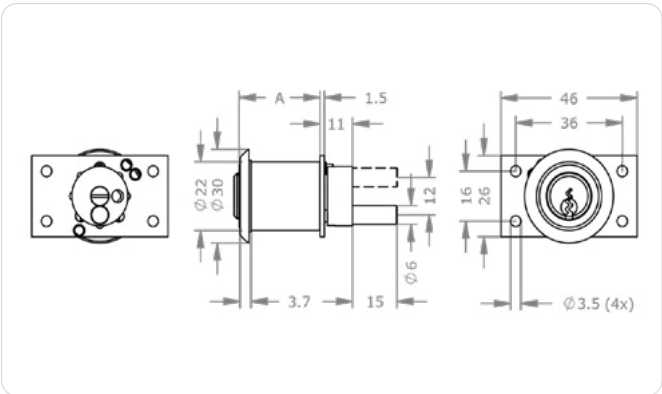
Hangschlösser

Hebelzylinder

Außen- & Innenzylinder

Möbelzylinder

EPS-Zentralverschlusszylinder | MR22Z-S



Anwendungsbeispiele



Rollende Sicherheit
Dieser Zentralverschlusszylinder ist speziell für Rollcontainer konzipiert, die über ein Zentralverschlussgestänge verfügen.

Produktbeschreibung
Der EPS-Zentralverschlusszylinder MR22Z-S ist für den Einsatz in Büromöbeln geeignet. Die Verriegelung erfolgt mittels Gestänge über den integrierten Mitnehmer. Der Zylinder braucht ein Lochbild größer 22 mm und wird mithilfe einer Anschraubplatte an der Rückseite befestigt. Einsatzbeispiele sind Möbelrollcontainer und zentrale Ladenverschlüsse.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	27 32 37 42 47 57 67
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Für Zentralverschlüsse Mitnehmerbewegung 180°, Schlüsselbewegung 360°
Lieferumfang	Zentralverschlusszylinder mit eckiger Befestigungsplatte und Rosette

Bestellen

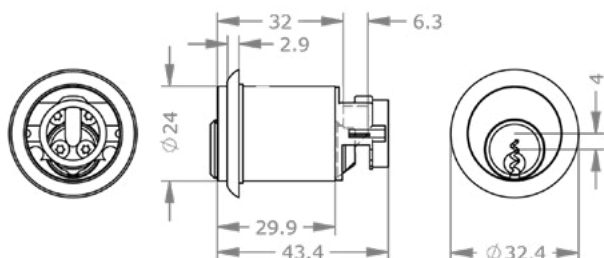
Produktcode	M.[System].MZ.MR22Z-S.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche]
Beispiel	EPS-Zentralverschlusszylinder 5-stiftig, Durchmesser 22 mm, Länge 27 mm, Oberfläche vernickelt: M.EPS5.MZ.MR22Z-S.27.NI

EPS-Möbelzylinder | ASS24-S

Ansicht außen



Ansicht innen



Produktbeschreibung

Der EPS-Möbelzylinder ASS24-S ist für den Einsatz in Büromöbeln, die für JuNie®-Schlösser vorbereitet wurden, geeignet. Durch den integrierten Schlossadapter ist der Einbau ganz einfach. Der

Zylinder braucht ein Lochbild größer 24 mm und die Befestigung erfolgt mittels Adapter im Schloss. Einsatzbeispiele sind Drehstangenschlösser und Riegelschlösser.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	30
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Zum Einbau in JuNie®-ASS-Möbelschlösser
Lieferumfang	Möbelzylinder inkl. Rosette und Adapter

Anwendungsbeispiele



Abschließbare Büroschränke

Der Möbelzylinder ist durch die Kombination mit einem JuNie®-ASS-Möbelschloss zum Abschließen von Büroschränken geeignet.

Bestellen

Produktcode	M.[System].MZ.ASS24-S.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Möbelzylinder 5-stiftig für JuNie®-Schloss, Oberfläche vernickelt: M.EPS5.MZ.ASS24-S.30.NI

Schlüssel

Profilzylinder

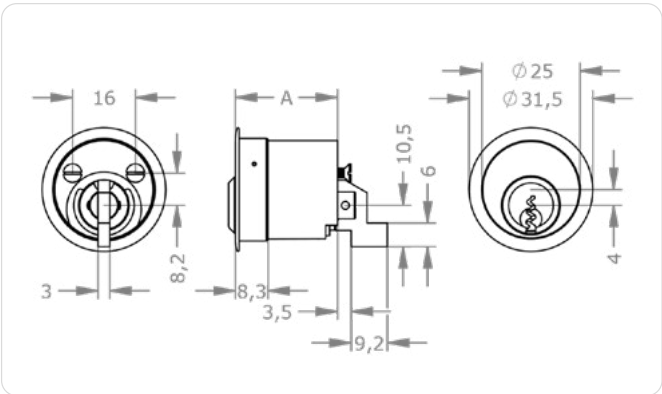
Hangschlösser

Hebelzylinder

Außen- & Innenzylinder

Möbelzylinder

EPS-EVVA-Möbelschloss-Zylinder | MR25-S



Anwendungsbeispiele



Perfekt verwahrt
Dieser Möbelzylinder ist in Kombination mit einem Möbelschloss verlässlicher Wächter von Büroschränken.

Alles im Griff
Mit der Option GKMR verwandelt sich der Zylinder in einen Griffknopf.

Produktbeschreibung
Der EPS-EVVA-Möbelschloss-Zylinder MR25-S ist für den Einsatz in Möbeltüren und -laden geeignet. Rückseitig ohne Mitnehmer, abhängig vom verwendeten Schlosskasten. Passend für ein Lochbild größer 25 mm. Befestigung in der Regel durch 2 rückseitige Schrauben im Schloss. Einsatzbeispiele sind Möbelschlösser der Serie UNI4000 und UNI4540.

Technische Information

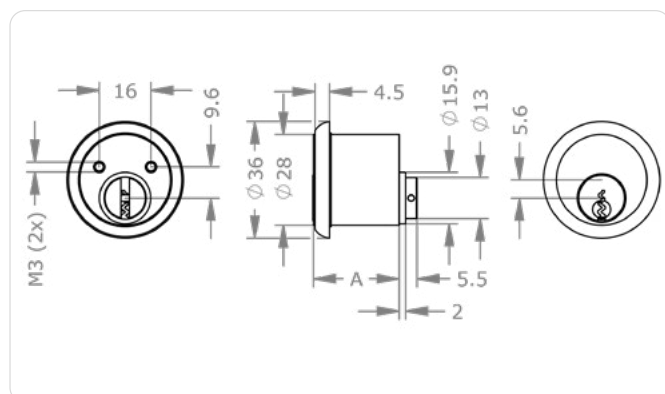
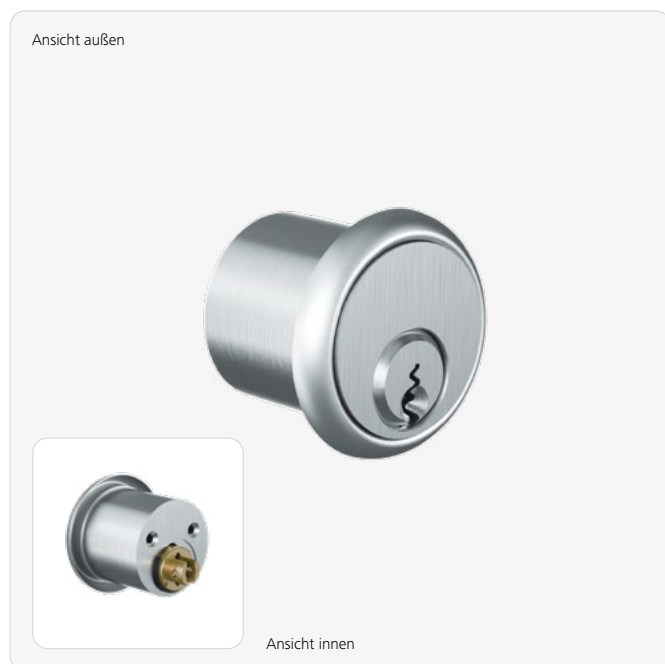
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	26 ¹ 31 36 41
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	KV05 – Kernende verlängert 5 mm KV10 – Kernende verlängert 10 mm
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Zum Einbau in Möbelschlösser
Lieferumfang	Möbelzylinder mit Rosette, gerichtet für Schlosskasten MAR

Bestellen

Produktcode	M.[System].MZ.MR25-S.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Möbelzylinder 5-stiftig, Durchmesser 25mm, Länge 31 mm, Oberfläche vernickelt für Universal 4000 Lade: M.EPS5.MZ.MR25-S.31.NI.UL

¹ nur EPS5 und EPS5M

EPS-EVVA-Möbelschloss-Zylinder | MR28



Anwendungsbeispiele



Perfekt verwahrt

Dieser Möbelzylinder ist in Kombination mit einem Möbelschloss verlässlicher Wächter von Büroschränken.

Produktbeschreibung

Der EPS-EVVA-Möbelschloss-Zylinder MR28 ist für den Einsatz in Möbeltüren und -laden geeignet. Rückseitig ohne Mitnehmer, abhängig vom verwendeten Schlosskasten. Passend für

ein Lochbild größer 28 mm. Befestigung in der Regel durch 2 rückseitige Schrauben im Schloss. Einsatzbeispiele sind Möbelschlösser der Serie UNI4000 und UNI4540.

Technische Information

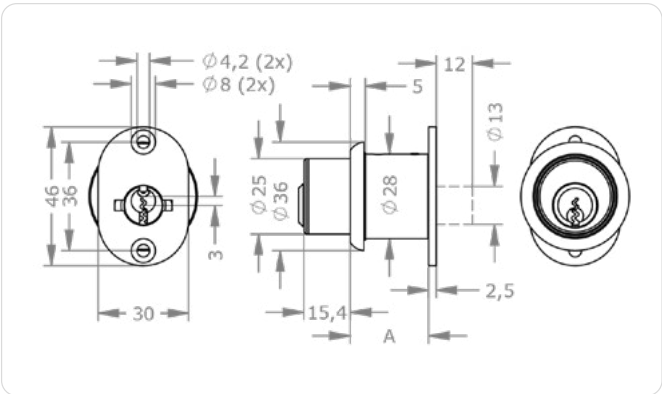
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	26 ¹ 31 36 41
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	4540[...] – Möbelschloss Universal 4540 ERK[...] – Möbelschloss ERK
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Zum Einbau in Möbelschlösser
Lieferumfang	Möbelzylinder mit Rosette, gerichtet für Schlosskasten MAR

Bestellen

Produktcode	M.[System].MZ.MR28.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Möbelzylinder 5-stiftig Durchmesser 28 mm, Länge 31 mm, Oberfläche vernickelt mit Möbelschloss MAR: M.EPS5.MZ.MR28.31.NI.MAR

¹ nur EPS5 und EPS5M

EPS-Druckzylinder | DRZ28-S



Anwendungsbeispiele



Sicher geschoben
Auf Druck verriegeln sich
Möbelschiebetüren und
Wandtafeln.

Produktbeschreibung

Der EPS-Druckzylinder DRZ28-S ist für den Einsatz in Metall- und Holzschiebetüren geeignet. Die Verriegelung der Tür erfolgt durch rückseitiges Drücken des Zylinders. Dieser braucht ein Lochbild größer 28 mm und wird mittels Anschraubplatte an der Rückseite befestigt. Einsatzbeispiele sind Büromöbel mit Schiebetüren.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	26 ¹ 30
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Technische Einbausituation	KV05 – Kernende verlängert 5 mm KV10 – Kernende verlängert 10 mm ROGT – Glastür-rosette für Druckzylinder
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Für den Einbau in Möbelschiebetüren
Lieferumfang	Druckzylinder ohne Befestigungsmaterial

Bestellen

Produktcode	M.[System].MZ.DRZ28-S.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS-Druckzylinder 5-stiftig, Durchmesser 28 mm, Länge 26 mm, Oberfläche vernickelt, Kernende verlängert: M.EPS5.MZ.DRZ28-S.26.NI.KV05

¹ nur EPS5 und EPS5M

Schlüssel

Profizylinder

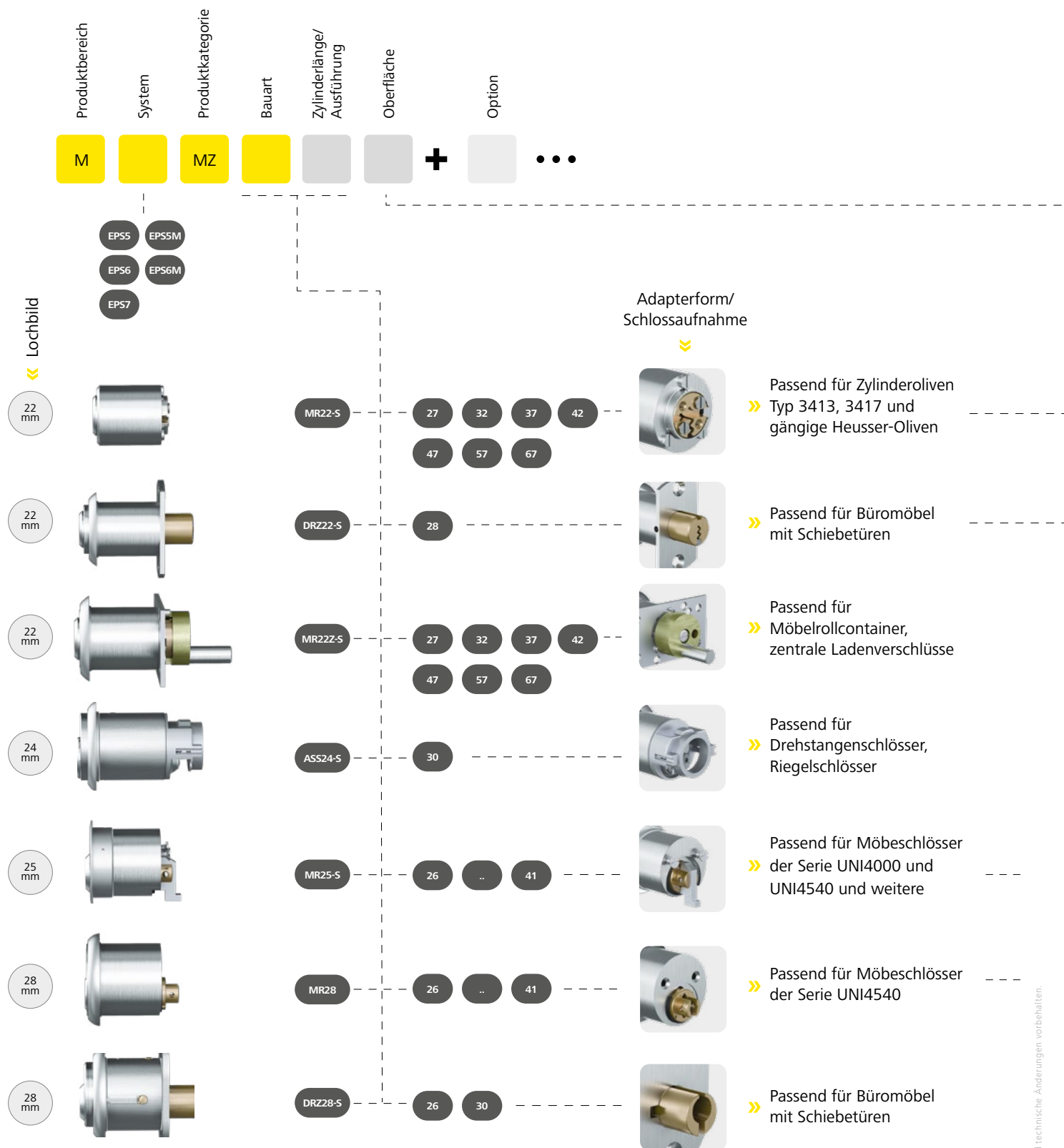
Hangschlösser

Hebelzylinder

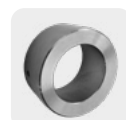
Außen- &
Innenzylinder

Möbelzylinder

EPS-Möbelzylinder | Ausführungen



Passendes
Zubehör



- NI >> Nickel (Standard)
- MS >> Messing
- NP >> Nickel poliert
- NPV >> Nickel voll poliert
- MP >> Messing poliert lackiert
- MPV >> Messing voll poliert lackiert
- ML >> Messing lackiert
- CR >> Chrom
- CP >> Chrom poliert
- CPV >> Chrom voll poliert
- PS >> Patiniert schwarz
- PB >> Patiniert braun



Passende Optionen/Zubehör
> siehe nächste Seite

Schlüssel

Profilzylinder

Hangschlösser

Hebelzylinder

Außen- & Innenzylinder

Möbelszylinder

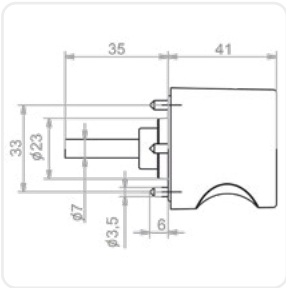
EPS-Möbelzylinder | Optionen & Zubehör

Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.

3413

3413 – Olive 3413
Versperrebare Zylinderolive 3413 mit 45-mm-Griffknopf und -mulde für links und rechts gebandete Schranktüren.

Technische Daten	Für Möbelschlösser mit 7-mm-Vierkant Zylinderolive aus Zink Vierkantstift 7/7/35 mm LI – für linke Türen RE – für rechte Türen
Produktcode	3413
Bestellbeispiel Option	M.[System].MZ.MR22.25.NI.3413.LI
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.3413.LI



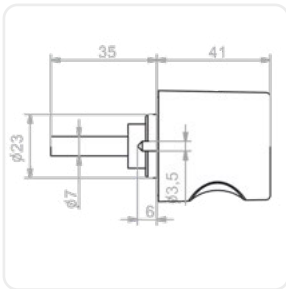
3417

3417 – Olive 3417
Versperrebare Zylinderolive 3417 mit 40-mm-Griffknopf und -mulde in verschiedenen RAL-Farben. Für links und rechts gebandete Schranktüren in Verbindung mit einem Möbelschloss mit 7-mm-Vierkant.

Ausführungen	RAL1004 – RAL 1004 RAL3003 – RAL 3003 RAL3005 – RAL 3005 RAL5002 – RAL 5002 RAL6012 – RAL 6012 RAL6022 – RAL 6022 RAL7016 – RAL 7016 RAL7035 – RAL 7035 RAL8014 – RAL 8014 RAL8017 – RAL 8017 RAL9005 – RAL 9005 RAL9010 – RAL 9010
Technische Daten	Für Möbelschlösser mit 7-mm-Vierkant Zylinderolive aus Zink Vierkantstift 7/7/35 mm LI – für linke Türen RE – für rechte Türen
Produktcode	3417[Ausführung]
Bestellbeispiel Option	M.[System].MZ.MR22.25.NI.3417R3003.LI
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.3417R3003.LI



Symbolabbildung 3417R3003



Symbolabbildung



Symbolabbildung



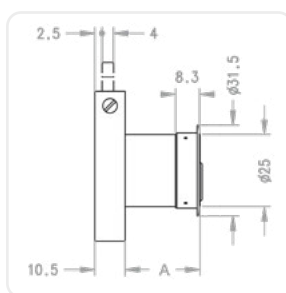
4000[...] – Möbelschloss Universal 4000

Das Möbel-Aufschraub-Riegelschloss Universal 4000 eignet sich zum Einsatz in Möbeltüren, Schranktüren und Läden.

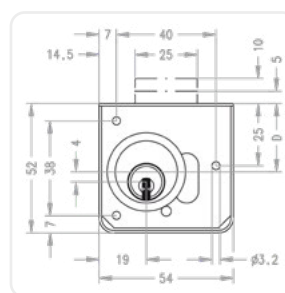
Ausführungen	4000LA – Möbelschloss Universal 4000 Lade 4000LI – Möbelschloss Universal 4000 links 4000RE – Möbelschloss Universal 4000 rechts
Technische Daten	Kleines Einbaumaß von 52 x 54 mm dreifache Verschraubung mit Tür bzw. Lade einstellbares Dornmaß Schlosskasten und Riegel aus Eisen vernickelt
Produktcode	4000LA, 4000LI, 4000RE
Bestellbeispiel Option	M.[System].MZ.MR25.26.NI.4000LA
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.4000LA



Symbolabbildung 4000LI



Symbolabbildung 4000LA



Symbolabbildung 4000LA



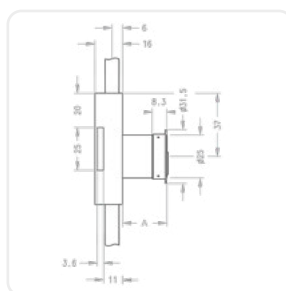
4540[...] – Möbelschloss Universal 4540

Das Möbel-Drehstangen-Riegelschloss Universal 4540 eignet sich zum Einsatz in hohen Schranktüren, die mehr als eine Verriegelung benötigen.

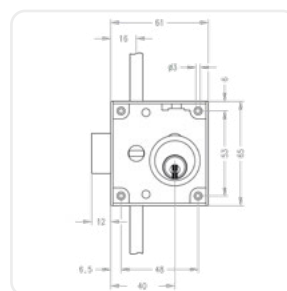
Ausführungen	4540LI – Möbelschloss Universal 4540 links 4540RE – Möbelschloss Universal 4540 rechts
Technische Daten	Kleines Einbaumaß von 61 x 65 mm vierfache Verschraubung Dornmaß 40 mm Schlosskasten und Riegel aus Eisen vernickelt Drehstangen Ø 8 auf 7 mm abgeflacht passend zu DRST200, DRST220, DRST250
Produktcode	4540LI, 4540RE
Bestellbeispiel Option	M.[System].MZ.MR25.26.NI.4540RE
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.4540RE



Symbolabbildung 4540RE



Symbolabbildung 4540RE



Symbolabbildung 4540RE

EPS-Möbelzylinder | Optionen & Zubehör

Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.

D04

D04 – 4 Abzugsstellungen 0°, 90°, 180°, 270°

Ermöglicht zur Betätigung eines Schalters den Schlüsselabzug in vier Stellungen, jeweils 90° zueinander verdreht.

Produktcode	D04
Bestellbeispiel Option	M.[System].SZ.MR22.25.NI.D04

ERK

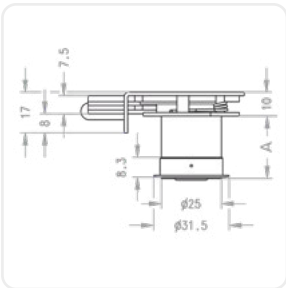
ERK[...] – Möbelschloss ERK

Das Einlass-Rollkastenschloss mit Schnappverschluss ist zum Einfräsen in Rollschubladen, in Rollladentüren und in anderen Möbelschlössern geeignet.

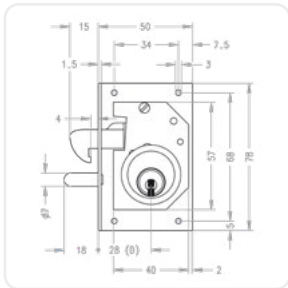
Ausführungen	LI – links RE – rechts
Technische Daten	Schlosskasten aus Eisen verzinkt massive Schlosskastenausführung 7-mm-Führungsbolzen
Produktcode	ERK[LI, RE]
Bestellbeispiel Option	M.[System].MZ.MR25.26.NI.ERK.RE
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.ERK.RE



Symbolabbildung ERKRE



Symbolabbildung ERKRE



Symbolabbildung ERKRE

GKMR

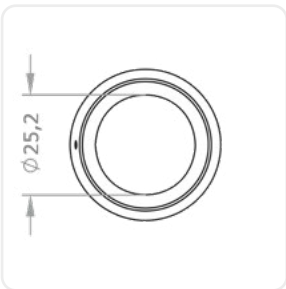
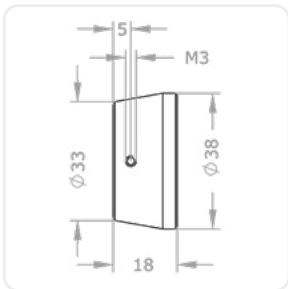
GKMR – Griffknopf 38 mm für Möbeltüren

Zur Verwendung in Möbeltüren in Kombination mit einem Möbelzylinder.

Technische Daten	Höhe 18 mm, konischer Durchmesser 38 auf 33,2 mm Befestigung durch seitliche Bohrungen M3 Grundmaterial Messing vernickelt
Produktcode	GKMR
Bestellbeispiel Option	M.[System].MZ.MR25.26.NI.GKMR
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.GKMR



Symbolabbildung





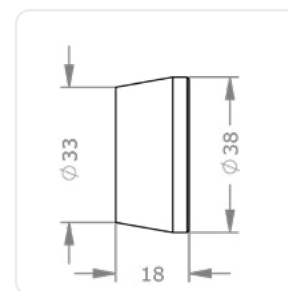
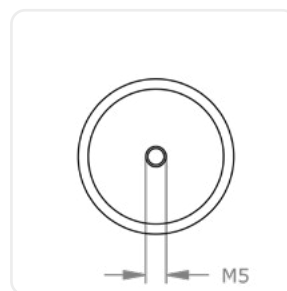
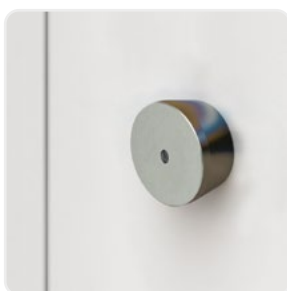
GKV – Griffknopf 38 mm blind für Glas- und Möbeltüren

Zur Verwendung in Möbeltüren als Blindgriffknopf ohne ZylinderAusnehmung.

Technische Daten Passend zu GKMR

Produktcode GKV

Bestellbeispiel Zubehör M.ZU.GKV



KV05 – Kernende verlängert 5 mm

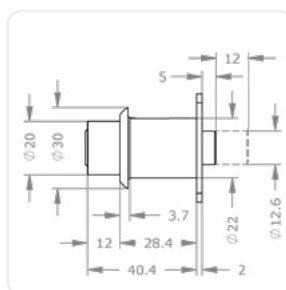
An der Rückseite des Zylinders wird der Kern 5 mm verlängert ausgeführt. Für Druckzylinder zum Einsatz für Schiebetüren mit größerem Versatz zueinander oder bei dickeren Türen.

Produktcode KV05

Bestellbeispiel Option M.[System].MZ.DRZ22.28.NI.KV05



Symbolabbildung



KV10 – Kernende verlängert 10 mm

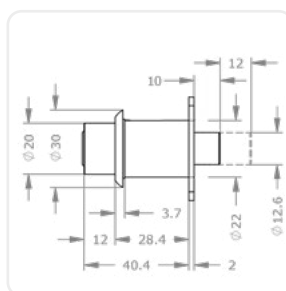
An der Rückseite des Zylinders wird der Kern 10 mm verlängert ausgeführt. Für Druckzylinder zum Einsatz für Schiebetüren mit größerem Versatz zueinander oder bei dickeren Türen.

Produktcode KV10

Bestellbeispiel Option M.[System].MZ.DRZ22.28.NI.KV10



Symbolabbildung



EPS-Möbelzylinder | Optionen & Zubehör

Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



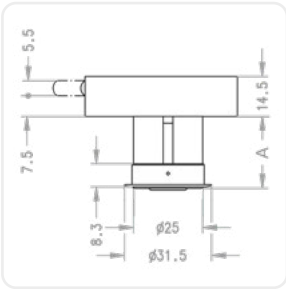
MAR[...] – Möbelschloss MAR

Das Anschlag-Riegelschloss mit 4-facher Verschraubung ist ideal für den einfachen Verschluss von Läden, Kastentüren und Schränken.

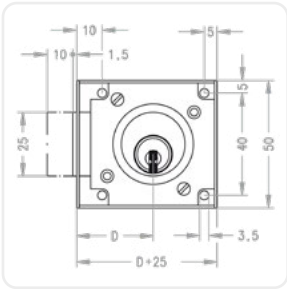
Ausführungen	Type, Dornmaß, links/rechts/Lade: MAR30LI – Möbelschloss MAR links, Dornmaß 30 mm MAR35LI – Möbelschloss MAR links, Dornmaß 35 mm MAR40LI – Möbelschloss MAR links, Dornmaß 40 mm MAR45LI – Möbelschloss MAR links, Dornmaß 45 mm MAR50LI – Möbelschloss MAR links, Dornmaß 50 mm MAR60LI – Möbelschloss MAR links, Dornmaß 60 mm MAR30RE – Möbelschloss MAR rechts, Dornmaß 30 mm MAR35RE – Möbelschloss MAR rechts, Dornmaß 35 mm MAR40RE – Möbelschloss MAR rechts, Dornmaß 40 mm MAR45RE – Möbelschloss MAR rechts, Dornmaß 45 mm MAR50RE – Möbelschloss MAR rechts, Dornmaß 50 mm MAR60RE – Möbelschloss MAR rechts, Dornmaß 60 mm MAR30LA – Möbelschloss MAR Lade, Dornmaß 30 MAR35LA – Möbelschloss MAR Lade, Dornmaß 35 MAR40LA – Möbelschloss MAR Lade, Dornmaß 40 MAR45LA – Möbelschloss MAR Lade, Dornmaß 45 MAR50LA – Möbelschloss MAR Lade, Dornmaß 50 MAR60LA – Möbelschloss MAR Lade, Dornmaß 60
Technische Daten	Massive Schlosskastenausführung 1-touriger Riegelausstoß 10 mm
Produktcode	MAR[Dornmaß D in mm].[LI,RE,LA]
Bestellbeispiel Option	M.[System].MZ.MR25.26.NI.MAR35.LI
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.MAR35.LI



Symbolabbildung MAR30LI



Symbolabbildung MAR[D]RE



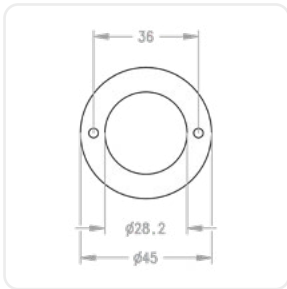
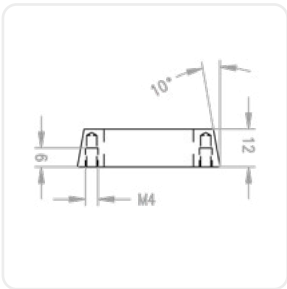
Symbolabbildung MAR[D]RE



ROGT – Glastürrosette für Druckzylinder

Eignet sich in Kombination mit einem Druckzylinder zur Verwendung in Vitrintentüren oder Glasschiebetüren, Außendurchmesser konisch von 44,5 auf 40,5 mm.

Technische Daten	Grundmaterial Messing vernickelt rückseitige Befestigung durch 2 Bohrungen M4
Produktcode	ROGT
Bestellbeispiel Option	M.[System].MZ.DRZ28.26.NI.ROGT
Bestellbeispiel Zubehör	M.ZU.ROGT





TXT – kundenspezifischer Text

Nummerierung nach Kundenwunsch zusätzlich zur Anlagennummer und Schlüssel-/Zylindernummer.

Produktcode	TXT
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.TXT



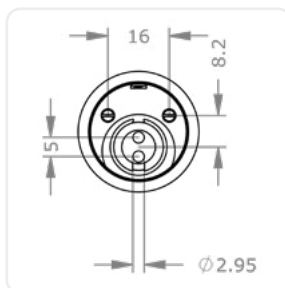
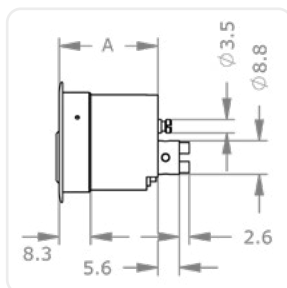
Symbolabbildung



UL – für Möbelschloss UNI4000 Lade

Zylinderausführung für den Einsatz im Möbelschloss Universal 4000 für die Ladenmontage.

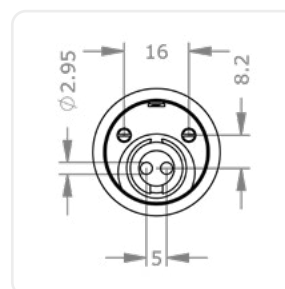
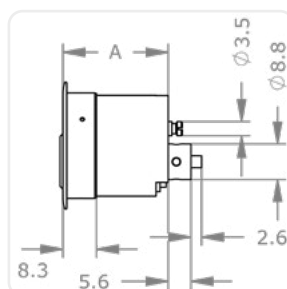
Produktcode	UL
Bestellbeispiel Option	M.[System].MZ.MR25.26.NI.UL



UT – für Möbelschloss UNI4000 Tür

Zylinderausführung für den Einsatz im Möbelschloss Universal 4000 für die Türmontage.

Produktcode	UT
Bestellbeispiel Option	M.[System].MZ.MR25.26.NI.UT





Schalt- & Schalterzylinder



Turn on, turn off

Eine Reihe passender Zylindertypen zur Betätigung elektrischer Schalteinrichtungen, passend zu verschiedensten Einbausituationen.



Ein Schalter, viele Zustände

Individuell konfigurierbare Schließwege erlauben die Ansteuerung mehrerer Schaltstellungen.



Alles unter Kontrolle

In Schließanlagen integriert und an zentralen Schalteinrichtungen tragen sie wesentlich zur Gebäudesicherheit bei.

Schlüssel

Profilzylinder

Hangschlüssel

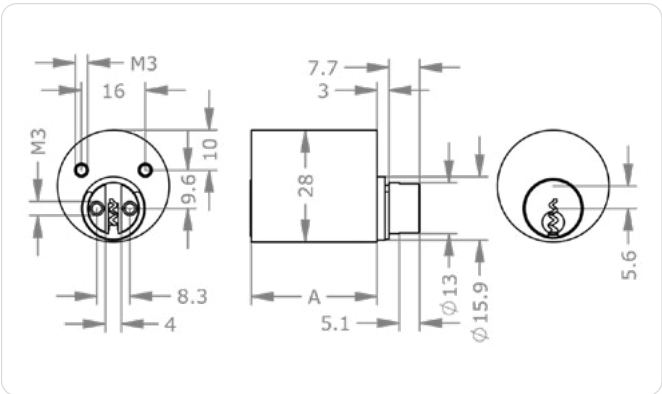
Hebelzylinder

Außen- & Innenzylinder

Möbelzylinder

Schalt- & Schalterzylinder

EPS-Schalterzylinder | MR28AFZ



Produktbeschreibung
Der EPS-Aufzugzylinder MR28AFZ ist für den Einsatz in unterschiedlichen Aufzugssteuerungen geeignet. Er ist rückseitig ohne Mitnehmer ausgestattet,

passt für ein Lochbild größer 28 mm und wird durch zwei rückseitige Schrauben befestigt. Einsatzbeispiele sind Aufzugsanlagen und Rolltreppen.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	26 ¹ 31
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Für den Einsatz in Aufzügen oder Liftsteuerungen mit einem Lochbild größer 28 mm
Lieferumfang	Aufzugzylinder ohne Mitnehmer

Anwendungsbeispiele



Sicher rauf und runter
Dieser Zylinder ist z. B. für den Einbau in Funktionsschaltungen von Rolltreppensteuerungen geeignet.

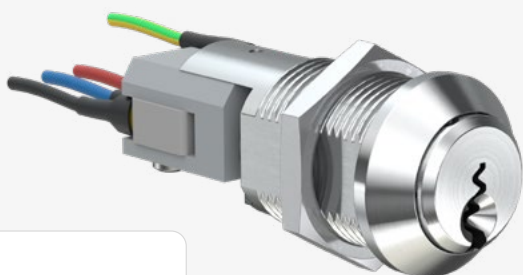
Bestellen

Produktcode	M.[System].SZ.MR28A.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS 5-stiftig-Aufzugzylinder, Länge 26 mm, Oberfläche vernickelt: M.EPS5.SZ.MR28A.26.NI

¹ nur EPS5 und EPS5M

EPS-Schaltzylinder | MB19SZ-S

Ansicht außen



Ansicht innen

Normen & Richtlinien



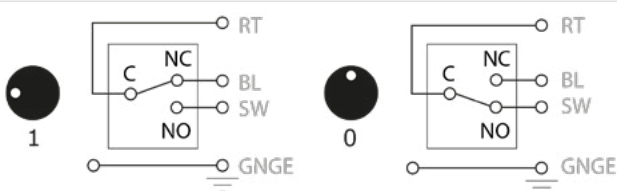
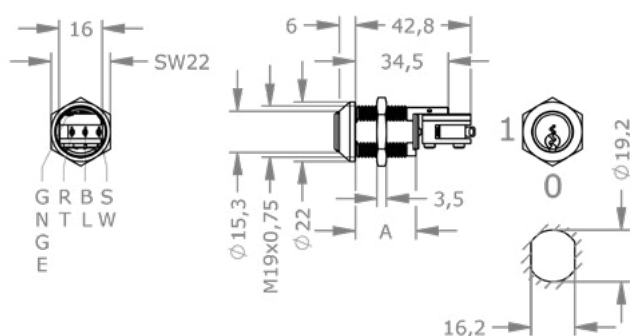
Produktbeschreibung

Der EPS-Schaltzylinder MB19SZ-S ist für die direkte Integration in Schaltungen geeignet. Er ist rückseitig mit einem Mikroschalter ausgestattet, passt für ein Lochbild größer 19 mm

und ist seitlich abgeflacht (Verdrehsicherung). Befestigt wird er innenseitig durch eine Flachmutter. Einsatzbeispiele sind Schaltpulte und Maschinenschalter.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	39
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Nutzungsmerkmale	B01 – 2 Abzugsstellungen 0°, 90° TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Mögliche Schaltleistungen: 250VAC: 5A 125VAC: 5A 0–15VDC: 5A 15–30VDC: 3A
Lieferumfang	Schaltzylinder mit integriertem Mikroschalter



Bestellen

Produktcode	M.[System].SZ.MB19SZ-S.39.[Oberfläche]. [Option]
Beispiel	EPS 5-stiftig-Schaltzylinder, Durchmesser 19 mm, Oberfläche vernickelt, mit 2 Abzugstellungen: M.EPS5.SZ.MB19SZ-S.39.NI.B01

EPS-Schaltzylinder | MB23SZ-S



Normen & Richtlinien

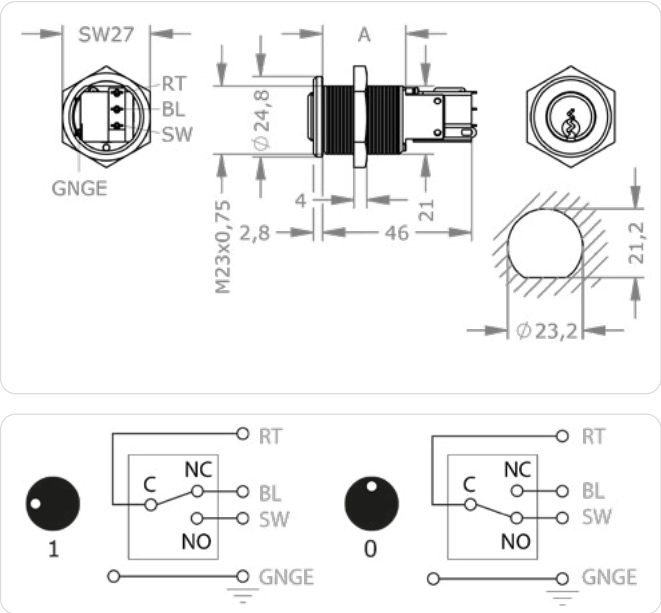


Produktbeschreibung

Der EPS-Schaltzylinder MB23SZ-S ist für die direkte Integration in Schaltungen geeignet. Rückseitig ist er mit einem Mikroschalter ausgestattet, passt für ein Lochbild größer 23 mm und ist unten abgeflacht (Verdrehsicherung). Befestigt wird er innenseitig durch eine Flachmutter. Einsatzbeispiele sind Schaltpulse und Maschinenschalter.

Technische Information

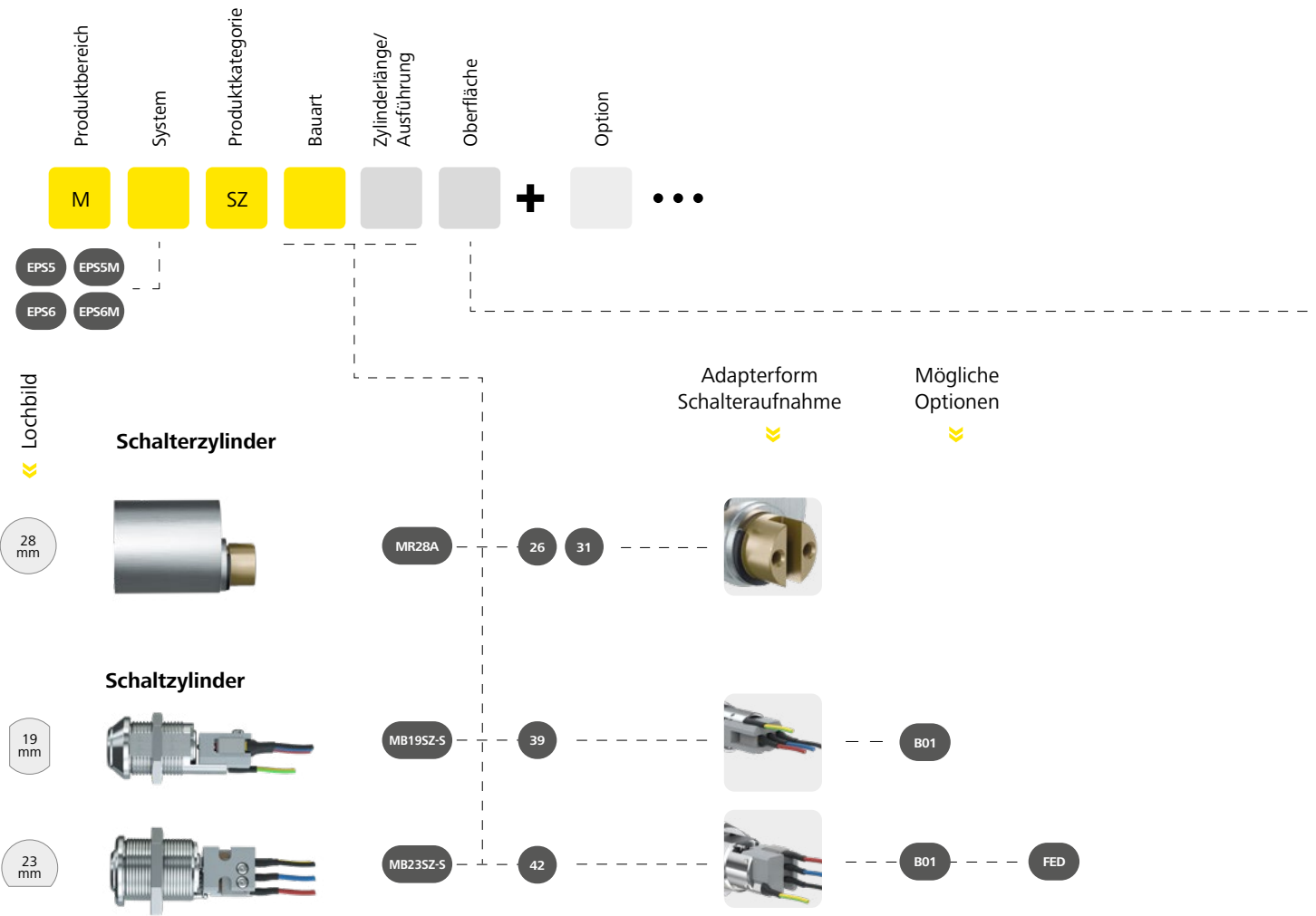
System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	42
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Nutzungsmerkmale	B01 – 2 Abzugsstellungen 0°, 90° FED – Federrückzug TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Mögliche Schaltleistungen: 250VAC: 5A 125VAC: 5A 0–15VDC: 5A 15–30VDC: 3A
Lieferumfang	Schaltzylinder mit integriertem Mikroschalter



Bestellen

Produktcode	M.[System].SZ.MB23SZ-S.42.[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS 5-stiftig-Schaltzylinder, Durchmesser 23 mm, Oberfläche vernickelt, mit 2 Abzugstellungen: M.EPS5.SZ.MB23SZ-S.42.NI.B01

EPS-Schalt- & Schalterzylinder | Ausführungen



- NI » Nickel (Standard)
- MS » Messing
- NP » Nickel poliert
- NPV » Nickel voll poliert
- MP » Messing poliert lackiert
- MPV » Messing voll poliert lackiert
- ML » Messing lackiert
- CR » Chrom
- CP » Chrom poliert
- CPV » Chrom voll poliert
- PS » Patiniert schwarz
- PB » Patiniert braun



**Mögliche
Schaltleistungen**

50 VAC: 5A
0–15 VDC: 5A
15–30 VDC: 3A

Schlüssel

Profizylinder

Hangschlösser

Hebelzylinder

Außen- &
Innenzylinder

Möbelzylinder

Schalt- &
Schalterzylinder

EPS-Schalt- & -Schalterzylinder | Optionen & Zubehör

Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



B[...] – 2 Abzugsstellungen

Ermöglicht einen Schlüsselabzug in einer zweiten Abzugsstellung ungleich der Ansteckposition.

Ausführungen	B01 – 2 Abzugsstellungen 0°, 90° B02 – 2 Abzugsstellungen 0°, 180° B03 – 2 Abzugsstellungen 0°, -90° B12 – 2 Abzugsstellungen 90°, 180° B13 – 2 Abzugsstellungen 90°, -90° B23 – 2 Abzugsstellungen 180°, -90°
Produktcode	B01, B02, B03, B12, B13, B23
Bestellbeispiel Option	M.[System].HB.MB19.23.NI.B01



Symbolabbildung



Symbolabbildung



Symbolabbildung



Symbolabbildung



Symbolabbildung



Symbolabbildung



FED – Federrückzug

Der Schaltzylinder MB23SZ wird mit einer Federrückstellung des Schlüssels ausgeführt.

Produktcode	FED
Bestellbeispiel Option	M.[System].SZ.MB23SZ.42.NI.FED



FIN[...] – Spray FinLube

Multifunktionsspray für Reinigung, Schmierung und Schutz.

Ausführungen	0088002458 – Finlube 500 ml 0088002431 – Finlube 300 ml 0088002423 – Finlube 100 ml
Produktcode	M.TE[0088002458, 0088002431, 0088002423]
Bestellbeispiel Zubehör	M.TE.0088002431



Symbolabbildung



TXT – kundenspezifischer Text

Nummerierung nach Kundenwunsch zusätzlich zur Anlagennummer und Schlüssel-/Zylindernummer.

Produktcode	TXT
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.TXT



Symbolabbildung

Schlüssel

Profilzylinder

Hangschlösser

Hebelzylinder

Außen- & Innenzylinder

Möbelzylinder

Schalt- & Schalterzylinder



Einsatzzylinder



Hangschloss integriert

Mit dem Hangschlosseinsatz-Zylinder HZ-S.SNOW lassen sich Hangschlösser mit Snowman-Profil in Schließanlagen integrieren.



Gartentor integriert

Mit dem Einsatzzylinder HZ-S.EK lassen sich Gartentore mit CISA®-Schloss in Schließanlagen integrieren.



Panikschloss integriert

Mit dem Einsatzzylinder HZ-S.CAP lassen sich Türen mit CISA®-Panikstangen in Schließanlagen integrieren.

Schlüssel

Profilzylinder

Hangschlösser

Hebelzylinder

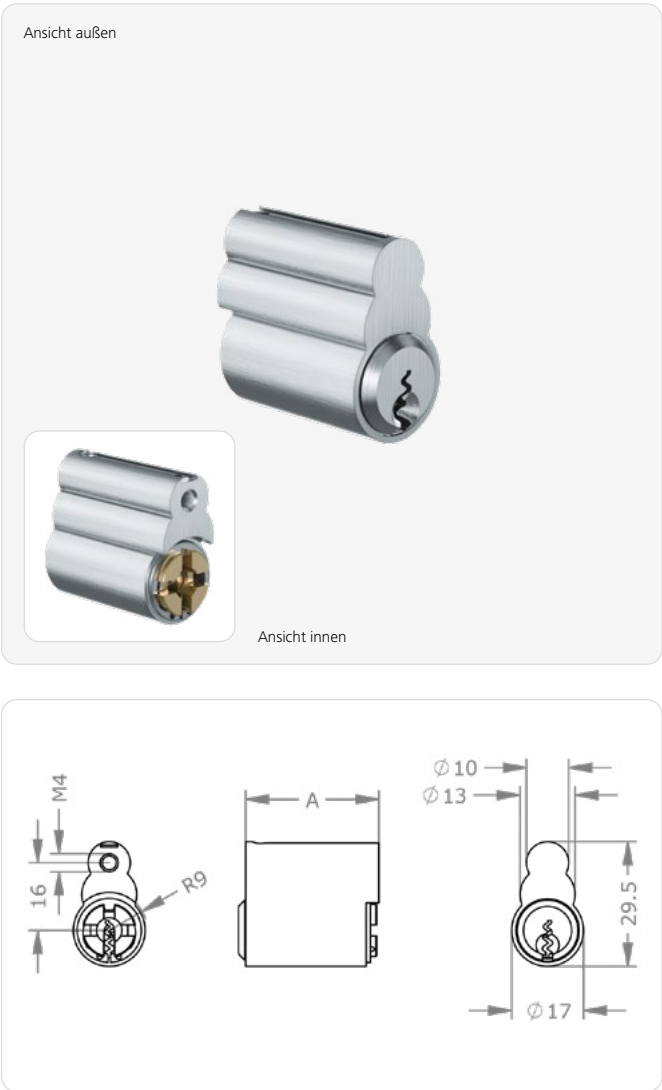
Außen- & Innenzylinder

Möbelzylinder

Schalt- & Schalterzylinder

Einsatzzylinder

EPS-Hangschlosseinsatz | PZE.SNOW



Produktbeschreibung
Der EPS-Hangschlosseinsatz PZE.SNOW ist für den Einsatz in verschiedensten skandinavischen Hangschlössern mit „Snowman“-Ausnehmung

geeignet. Rückseitig ohne Mitnehmer, abhängig vom verwendeten Hangschloss, erfolgt die Befestigung durch rückseitige Bohrung im Gehäuse.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz EPS7 – Erweitertes-Profil-System 7-stiftig
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube
Zylinderlänge außen A in mm	EPS5: 31 EPS6: 36 EPS7: 36 EPS5M: 31 EPS6M: 36
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5, 6 oder 7 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Zylindereinsatz vorgesehen in Hangschlosskörpern, gerichtet für „Snowman“-Ausnehmung
Lieferumfang	Einsatzzylinder ohne Befestigungsmaterial

Anwendungsbeispiele



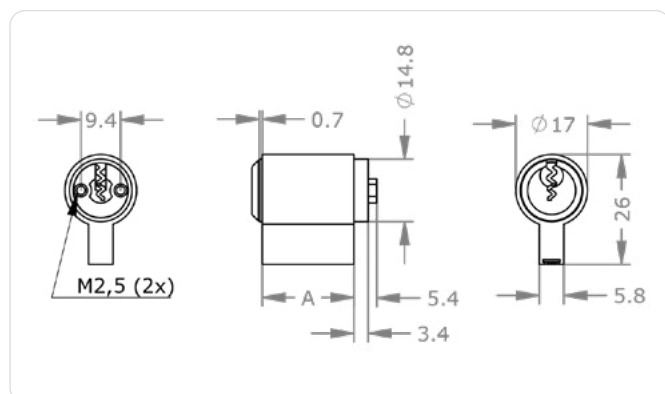
Kellerabteil
Der Einsatzzylinder ist für den Einbau in skandinavische Hangschlosskörper.

Schranke
Gut eingesetzt bei der Absicherung gegen unberechtigtes Öffnen und Schließen von Schranken.

Bestellen

Produktcode	M.[System].EZ.PZE.SNOW.[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS 5-stiftig-Einsatzzylinder für den Einbau in Hangschlosskörper, gerichtet für „Snowman“-Oberfläche, vernickelt, mit Umsperrfunktion: M.EPS5.EZ.PZE.SNOW.NI.VAR

EPS-Einsatzzylinder | PZE.EK



Anwendungsbeispiele



Gartentor

Einsatzzylinder für elektronischen Gartentüröffner „Elektrika“.

Produktbeschreibung

Der EPS-Einsatzzylinder PZE.EK ist für die Verwendung in gängigen CISA®-Elektroschlössern geeignet. Er ist rückseitig mit einer Mitnehmeraufnahme und Bohrungen im Kern

versehen. Passend für ein Lochbild größer 17 mm Durchmesser und für eine 6 mm breite Stegausnehmung im Elektroschloss. Die Befestigung erfolgt im Schlosskasten.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Zylinderlänge außen A in mm	EPS5: 22 EPS6: 27 EPS5M: 22 EPS6M: 27
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text VAR – Umsperrfunktion VARIO
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Einsatzzylinder für die Innenseite des Gartentüröffners „Elektrika“
Lieferumfang	Einsatzzylinder ohne Befestigungsmaterial

Bestellen

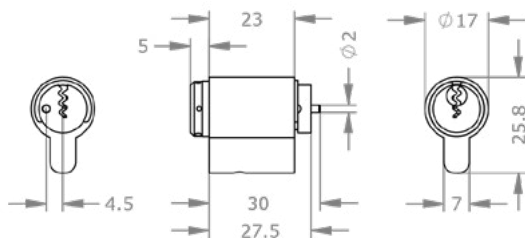
Produktcode	M.[System].EZ.PZE.EK.[Zylinderlänge außen A in mm].[Oberfläche].[Option]
Beispiel	EPS 5-stiftig-Einsatzzylinder für die Innenseite des Gartentüröffners „Elektrika“, Länge 22 mm, Oberfläche vernickelt, mit Umsperrfunktion: M.EPS5.EZ.PZE.EK.22.NI.VAR

EPS-Einsatzzylinder | PZE.CAP

Ansicht außen



Ansicht innen



Produktbeschreibung

Der EPS-Einsatzzylinder
PZE.CAP ist für den Einsatz
in gängigen italienischen
Panikverschlüssen geeignet.
Rückseitig mit Mitnehmerstift.
Passend für eine

birnenförmige Ausnehmung
im Druckstangenverschluss.
Einsatzbeispiele sind
Druckstangen in
CISA®-Antipanik-Garnituren.

Technische Information

System	EPS5 – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig EPS5M – Erweitertes-Profil-System 5-stiftig mit Markenschutz EPS6 – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig EPS6M – Erweitertes-Profil-System 6-stiftig mit Markenschutz
Oberfläche	NI – Nickel MS – Messing NP – Nickel poliert NPV – Nickel voll poliert MP – Messing poliert lackiert MPV – Messing voll poliert lackiert ML – Messing lackiert CR – Chrom CP – Chrom poliert CPV – Chrom voll poliert PS – patiniert schwarz PB – patiniert braun
Optionen Nutzungsmerkmale	TXT – kundenspezifischer Text
Zubehör	Spray FinLube
Sicherheitsmerkmale	Stiftzylinder mit 5 oder 6 aktiven, gefederten Sperrelementen bis zu 20 zusätzliche Seitencodierungen mit integrierter Manipulationskontrolle
Technische Einbausituation	Einsatzzylinder für die Montage in versperzbaren Außendruckern/-knäufen in Verbindung mit Panikstangen
Lieferumfang	Einsatzzylinder ohne Befestigungsmaterial

Anwendungsbeispiele



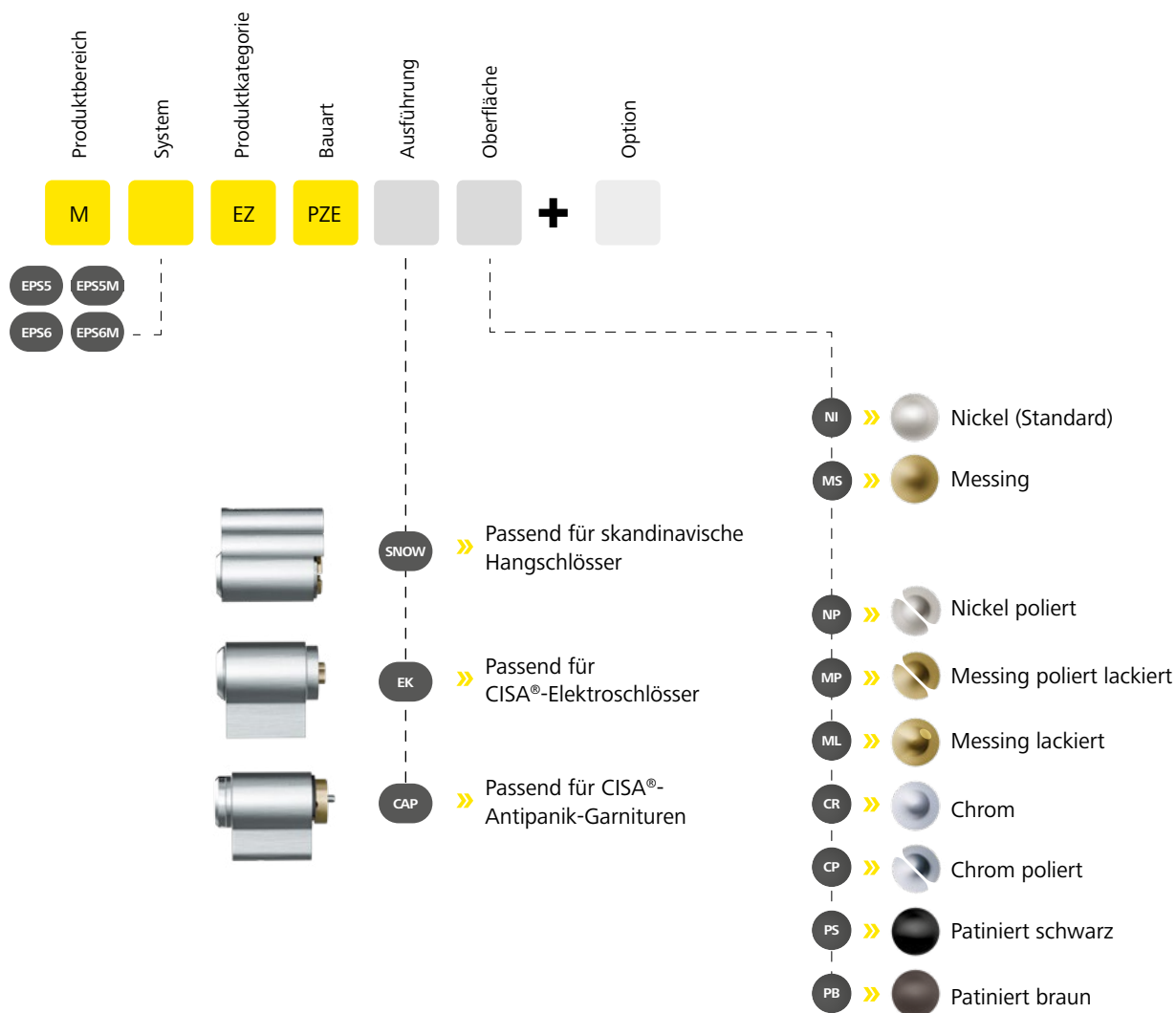
Fluchtwegstüre

Der Einsatzzylinder eignet sich für die Verriegelung von versperrbaren Außengriffen in Kombination mit CISA®-Panikstangen.

 Bestellen

Produktcode	M.[System].EZ.PZE.CAP.[Oberfläche]
Beispiel	EPS 5-stiftig-Einsatzzylinder für absperrbare CISA®-Antipanik-Garnitur, Oberfläche vernickelt: M.EPS5.EZ.PZE.CAP.NI

EPS-Einsatzzylinder | Ausführungen



Schlüssel

Profilzylinder

Hängeschlösser

Hebelzylinder

Außen- & Innenzylinder

Möbelzylinder

Schalt- & Schalterzylinder

Einsatzzylinder

EPS-Einsatzzylinder | Optionen & Zubehör

Abbildungen und Bestellbeispiele sind in abweichenden Systemen dargestellt.



FIN[...] – Spray FinLube

Multifunktionsspray für Reinigung, Schmierung und Schutz.

Ausführungen	0088002458 – Finlube 500 ml 0088002431 – Finlube 300 ml 0088002423 – Finlube 100 ml
Produktcode	M.TE[0088002458, 0088002431, 0088002423]
Bestellbeispiel Zubehör	M.TE.0088002431



Symbolabbildung



TXT – kundenspezifischer Text

Nummerierung nach Kundenwunsch zusätzlich zur Anlagennummer und Schlüssel-/Zylindernummer.

Produktcode	TXT
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.TXT



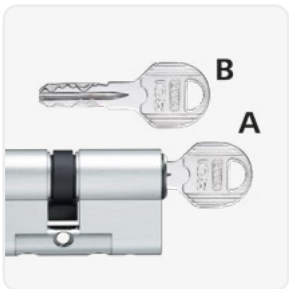
Symbolabbildung



VAR – Umsperrfunktion VARIO

Wenn Sicherheit sofort wieder herstellbar sein muss. Falls ein Schlüssel verloren gegangen ist oder gestohlen wurde, kann mit dem VARIO-B-Schlüssel der Schließzylinder einmalig umcodiert werden, sodass der verlorene oder gestohlene Schlüssel nicht mehr sperrt.

Produktcode	VAR
Bestellbeispiel Option	M.[System].PZ.DZ-S.31/31.NI.VAR



Symbolabbildung

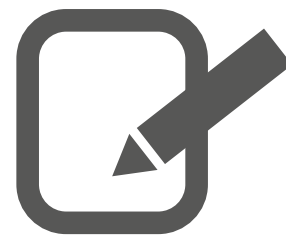
EPS | Umsetzung

01 Seite
174

Beratung
Kundenwünsche, Beratungstools,
Systemauswahl, Schnelltest

02 Seite
176

Planung
Projektierung, Projektierungstools,
Preise, Normen



03

Seite
184

Errichtung

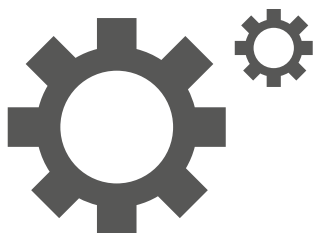
Bestellung, Lieferzeit, Systemerrichtung

04

Seite
186

Übergabe & Betrieb

Dokumentation, Schulung, Support &
Garantie, Wartung & Updates



Beratung | Parameter, Tipps und Tools



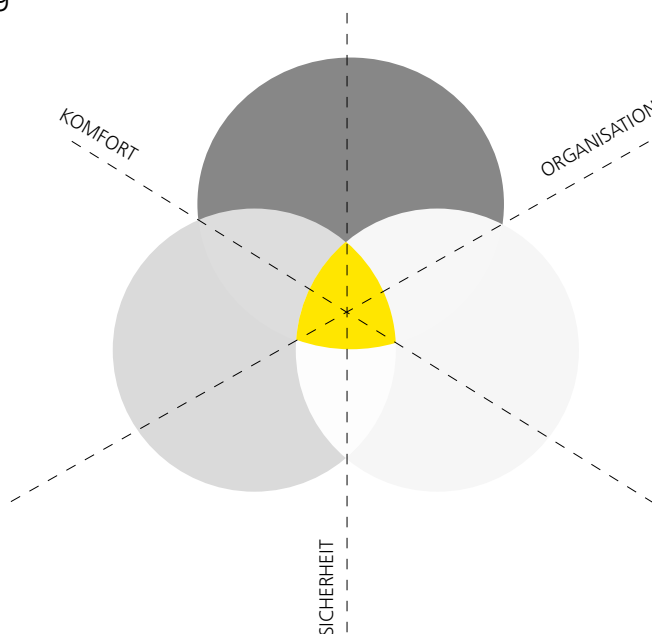
Eine umfassende und verantwortungsvolle Beratung ist gerade beim Thema Sicherheit besonders wichtig.

Daher unterstützen wir von EVVA unsere Partner mit unserem umfassenden Know-how. Einerseits in speziellen Schulungen. Andererseits, indem wir mit unseren Partnern gemeinsam Beratungen und Planungen durchführen.

Jedes Zutrittsituation ist einzigartig

Das gilt auch für die Sicherheitstechnik. Vor allem ist es wichtig, früh zu erkennen, worin die zu erfüllenden Bedürfnisse und Hauptaufgaben bestehen.

Die ideale Sicherheitsplanung berücksichtigt immer drei zentrale Aspekte: **Komfort, Organisation und Sicherheit**. Damit sind individuelle und effiziente Lösungen möglich.



Sicherheit

Die Sicherheitsanforderungen hängen vor allem von Typ und Struktur des Objekts ab. Verschiedene Gebäudebereiche haben oft verschiedene Schutzebenen mit unterschiedlicher Schließ- und Sicherheitstechnik. Für Personen, Sachwerte und immaterielle Werte (Personendaten).

Organisation

Die Anforderungen an die Organisation definieren, wie flexibel die Sicherheitstechnik im laufenden Betrieb sein muss. Ziel ist es, die gesamte Administration zu unterstützen und zu vereinfachen.

Komfort

Die Komfortanforderungen der Nutzergruppen (Mitarbeiter, Kunden, Fremdfirmen, etc.) haben entscheidenden Einfluss auf die Wahl der Sicherheitstechnik. Die Nutzer unterscheiden sich durch Verhalten, Vertrauenswürdigkeit, Nutzungsweise und Verweildauer.

Wichtige Fragen

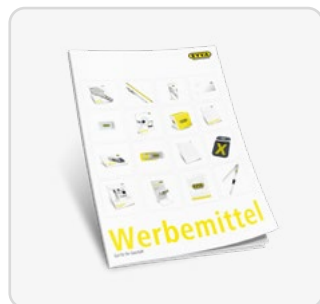
Was für das eine Gebäude ideal ist, kann für das andere unzureichend sein. Sogar die einzelnen Bereiche innerhalb eines Objekts zeichnen sich oft durch unterschiedliche Anforderungen aus.

Für sensible Zonen ist höchste Sicherheit wichtig, für andere Bereiche spielen Komfort und einfache Bedienung der Technik eine zentrale Rolle.

Mechanik oder Elektronik?

Jede Gebäudeabsicherung stellt andere Anforderungen an ein Schließsystem. Sowohl rein mechanische Systeme als auch rein elektronische können ideal sein. In der Regel ist es die Kombination, wodurch Gebäude leistungsfähig, komfortabel und sicher werden.

Machen Sie den Schnelltest » **nächste Seite**



Zahlreiche Werbemittel
» EVVA-Werbemittelkatalog



Spezialistenschulungen
» EVVA-Schulungsfolder



Besuch bei EVVA
» EVVA-Showroom

Beratung | das passende Schließsystem

Erst wenn man die Kundenbedürfnisse kennt, kann das richtige System ausgewählt werden. Dazu muss überprüft werden, inwieweit die Leistungen des Systems den Anforderungen der Kunden entsprechen.

Dieser Schnelltest wird Ihnen bei der Entscheidung helfen, welches das richtige oder führende System in der Planung sein sollte. Einfach Punkte der zutreffenden Aussagen addieren – auf der folgenden Seite finden Sie das Ergebnis.



- 1

Komfort ist mir wichtig
Wendeschlüssel vereinfachen Anstecken des Schlüssels. Für jeden Benutzer – jedes Mal.

10 Punkte



- 5

Ich sperre überall
Ein einziger Schlüssel, der alles sperren kann – vom Eingangstor bis zum Aktenschrank. Die breiten EVVA-Sortimente machen es möglich.

10 Punkte



- 9

Volle Kontrolle
Die EVVA-Sicherungskarte gibt dem Inhaber Kontrolle über Nachbestellungen und Anlagenänderungen.

5 Punkte



- 2

Unkopierbare Schlüssel
Die unberechtigte Vervielfältigung von Schlüsseln muss ausgeschlossen werden.

20 Punkte



- 6

Organisation ist alles
Neben zahlreichen Zylindertypen ermöglichen spezielle Ausführungen und Optionen maßgeschneiderte Abläufe.

5 Punkte



- 10

Wahre Größe
Nicht nur große Schließanlagen müssen möglich sein – auch müssen organisatorische Sonderberechtigungen, z.B. für Haustechniker, gut abbildbar sein.

10 Punkte



- 3

Schmutz & Witterung
Wind und Wetter, rauhe Arbeitsumgebungen – damit muss das Schließsystem klarkommen. Robustheit und Langlebigkeit sind hier ein Muss.

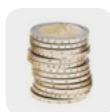
10 Punkte



- 7

Mechanik – unflexibel?
Dank des modularen Aufbaus können Zylinder wieder und wieder an neue Einbausituationen angepasst werden – alle Teile in einem Köfferchen parat.

5 Punkte



- 11

Investitionen gesichert
Ein 20-jähriger Nachlieferservice auf die Schließanlagen sichert die Investitionskosten.

10 Punkte



- 4

Zum Zähne-Ausbeißen
Schließzylinder müssen mit möglichst vielen Schutzvorkehrungen für Einbruchsmethoden ausgestattet sein.

10 Punkte

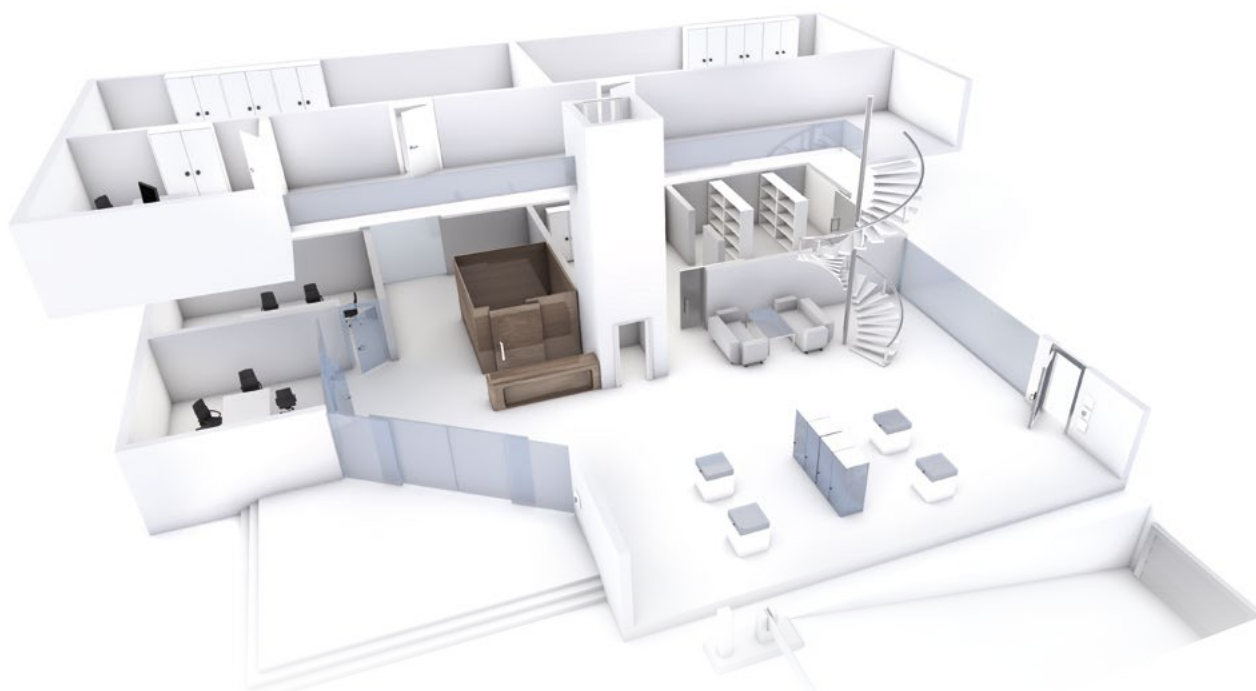


- 8

Anerkannte Sicherheit
Gültige Zertifizierungen und Zulassungen schaffen Rechtssicherheit.

5 Punkte

Sicherheit	-----
Sortiment	-----
Komfort	-----
Zylinder-Lebensdauer	-----
Komplexe Anlage	-----



System FPS » 0–20 Punkte

Das Basissystem FPS besitzt ein breites Zylindertypen- und Optionensortiment und eignet sich für klar strukturierte Anlagen.

System EPS » 21–40 Punkte

EPS, das Stiftsystem in High-End-Fassung, umfasst ein riesiges Zylindertypen-Sortiment. Es ist auch als Modulsystem erhältlich.

System ICS » 41–60 Punkte

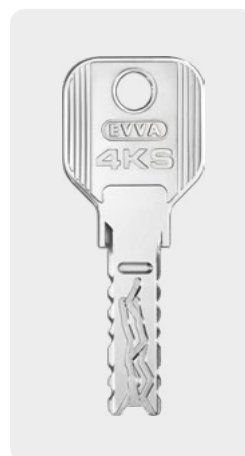
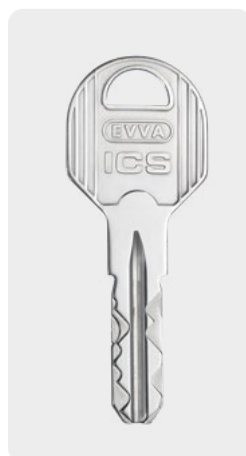
ICS ist als modernes Schließsystem mit robustem Wendeschlüssel und hochwertigen Schutzvorrichtungen ausgestattet.

System 4KS » 61–80 Punkte

4KS kann riesige Schließanlagen darstellen. Es ist robust wie kein anderes, modular und besitzt Wendeschlüssel.

System MCS » 81–100 Punkte

MCS stellt seine technische Exzellenz durch seinen unkopierbaren Beweis. Wo Sicherheit nicht verhandelbar ist.



	3/10		5/10		7/10		8/10		10/10
	7/10		10/10		7/10		9/10		9/10
	5/10		5/10		8/10		10/10		9/10
	6/10		6/10		7/10		10/10		10/10
	3/10		6/10		7/10		10/10		10/10

Planung | Schließplanerstellung

Eine solide Planung der Zutrittsbereiche und zutrittsberechtigten Personenkreise vereinfacht die Realisierung und spätere Erweiterung. Bei guter Vorplanung lassen sich später problemlos Berechtigungen hinzufügen oder zusätzliche Schließzylinder, z.B. durch einen neuen Anbau, in die Schließanlage integrieren.

1. Projektdimensionierung

Anhand der Anzahl der benötigten Schließzylinder und Schlüssel lässt sich rasch ein „Richtangebot“ erstellen.

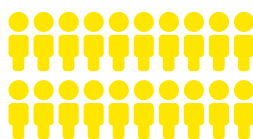
15x



Zutrittssituationen

z.B. Türen, Möbelverschlüsse und Schrankenanlagen

20x



Benutzer

Mitarbeiter und andere Berechtigte



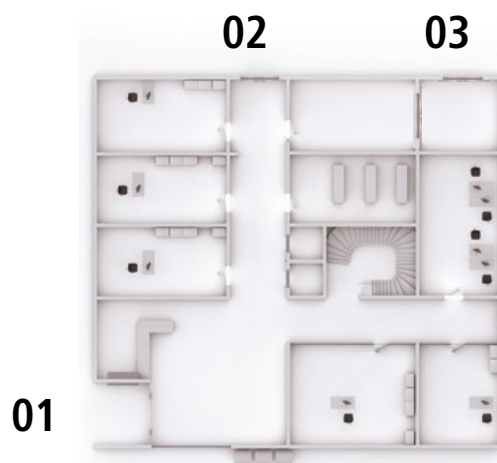
Viele Kunden wissen nicht, dass sich auch Geräte, Möbel oder elektrische Anlagen in die Schließanlage integrieren lassen!

Beachten Sie die zahlreichen Optionen mit denen sich Funktionen und Einsatzbereiche von Schließzylindern erweitern lassen.

Manchmal werden bei Neubauten übergangsweise Bauzeitanlagen benötigt. Fragen Sie bei Bedarf Ihren EVVA-Berater.

2. Türen und Sicherheitsbereiche

Bezeichnen Sie Türen und dahinterliegende Bereiche. Bauseits vorhandene Grundrisspläne erleichtern die Arbeit.



Mittels Checkliste können Sie die genauen Anforderungen des Objekts für die benötigten Schließzylinder rasch festlegen.



3. Berechtigungsgruppen

Nach erfolgreichem Auftrag erfolgt die Festlegung der Berechtigungsgruppen für die Erstellung des Schließplans.



Berechtigungsgruppen sind Personenkreise mit ähnlichen oder gleichen Berechtigungsprofilen. Wenige Berechtigungsgruppen vereinfachen die Planung, Verwaltung und Erweiterungen. Zum Beispiel:

A – Management

alle Bereiche

B – Produktionsmitarbeiter

Ein- und Ausgänge, Produktionsräume, Lager

C – Büromitarbeiter

Ein- und Ausgänge, Büroräume, Archiv

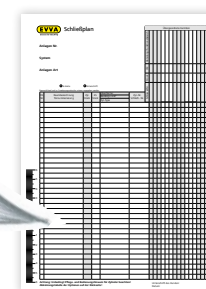
D – Lieferant

Lagereingang

4. Schließplanerstellung

Im Schließplan erfolgt die Zuordnung der Berechtigungsgruppen an die Türen und Sicherheitsbereiche.

		A – Management	B – Produktionsmitarbeiter	C – Büromitarbeiter	D – Lieferant
01 – Haupteingang	1 x M.EPS.PZ.D2-S.31/36.NI	X	X	X	
02 – Nebeneingang	1 x M.EPS.PZ.D2-S.31/36.NI	X	X	X	
03 – Lagereingang	1 x M.EPS.PZ.D2-S.36/36.NI	X	X		X



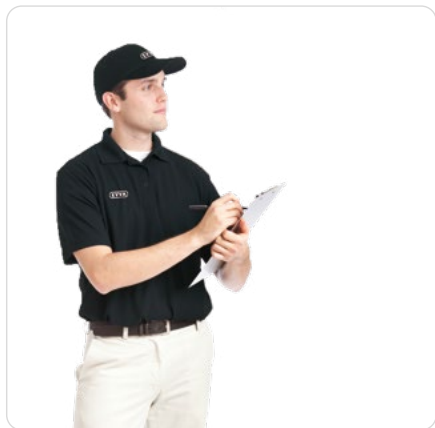
Bei komplexen Schließanlagen unterstützt Sie EVVA durch eine Schließplanprüfung. Vorab können hier die Realisierungsmöglichkeiten und Kundenwünsche im ausgewählten System geprüft werden. Versuchen Sie stets, die Anzahl der Berechtigungsgruppen klein zu halten. Das bringt den Vorteil einer klar verständlichen und im Schließplan einfach ablesbaren Berechtigungsstruktur.

Zum Anlegen und für die Übermittlung großer Schließanlagen empfehlen wir Ihnen den Einsatz der EVVA-Planungs- und Bestellsoftware Access Designer.

Planung | Normen

Normen spielen in der Sicherheitstechnik eine wichtige Rolle. Sie schaffen Rechtssicherheit, Anwendungshilfe und bilden einen Rahmen des Erlaubten/Möglichen. Ist die jeweilige

Verschlussituation/Türsituation bekannt, lässt sich leicht bestimmen, welche Anforderungen in Bezug auf Feuer- und Rauchschutz, Einbruchhemmung und Notausgangsverschlüsse bestehen.



Im Handumdrehen normenfit.

EVVA unterstützt seine Partner durch Planungs-Know-how und einschlägigen Schulungen.

» Mehr Informationen dazu finden Sie in der aktuellen Preisliste.



EN 1303 Mechanische Schließzylinder

Diese Norm klassifiziert unter anderem den Angriffswiderstand und die Verschlussicherheit von Schließzylindern. Die Erfüllung der entsprechenden Sicherheitsklasse erlaubt den Einsatz in einbruchhemmenden Türen nach EN 1627:

EVVA-Schließzylinder sind top, was am Klassifizierungsschlüssel erkennbar ist: z.B. 160B0C6D

1 = Gebrauchsklasse
6 = Dauerhaftigkeitsprüfung für 100.000 Prüfzyklen
B = Feuerwiderstand
C = Korrosionsbeständigkeit und Temperatur Kl.
6 = Höchste Stufe Verschlussicherheit
D = Höchste Stufe Angriffswiderstand

Produktbeispiel:

» Doppelzylinder DZ



Feuerwiderstand

Mechanische EVVA-Schließzylinder sind auf 90 Minuten Feuerwiderstand geprüft. Damit sind sie auch zur Verwendung in Feuerschutz- und Rauchschutztüren geeignet.

Produktbeispiele:

- » Brandabschnittstüren EI₂ 90-C₅:
in diesem Fall muss ein Schließzylinder für Feuerwiderstand 90 Minuten eingebaut werden.
- » Doppelzylinder DZ

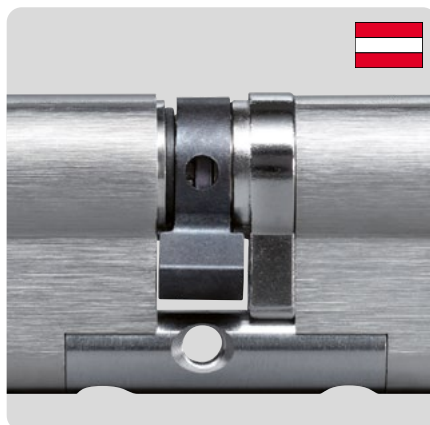


EN 1125 + EN 179 Notausgänge

Bei Einhaltung dieser europäischen Normen für Panik- und Fluchtwegverschlüsse müssen die Bauteile stets auf Kompatibilität zueinander geprüft sein.

Produktbeispiele:

- Doppelzylinder DZ
- FZG-Funktion für Getriebebschlüssel mit Panikfunktion



ÖNORM B 5351 Sicherheitsklassen

Diese österreichische Norm definiert die Widerstandsklassen von Schließzylindern mit Wz1 (-BZ) bis Wz6 (-BZ). Entsprechend dieser erreichten Sicherheitsklasse ist nach ÖNORM B 5338 die Verwendung in einer einbruchhemmenden Tür mit der entsprechenden Widerstandsklasse Wk1 bis Wk6 zulässig.

Produktbeispiel:

- Doppelzylinder DZ



Verband VdS VdS BZ(+)/VdS***

Der deutsche unabhängige Verband VdS erstellt Sicherheits- und Brandschutz-Richtlinien mit höchsten Anforderungen in Erweiterung der EN 1303, DIN 18252 und weiterer Normen.

Klasse BZ(+)

Diese Schließzylinder mit Ziehschutz weisen mittlere Sicherheit gegen Einbruch und hohe Sicherheit gegen Aufsperrversuche auf und sind für den Einsatz in Schalteinrichtungen von Einbruchmeldeanlagen anerkannt. Aufgrund des integrierten Ziehschutzes können sie zusammen mit einbruchhemmenden Türschildern ohne Ziehschutz (Klasse B oder höher) verwendet werden.

Produktbeispiel:

- Doppelzylinder M.EPS.PZ.DZ-S mit VdS-Option

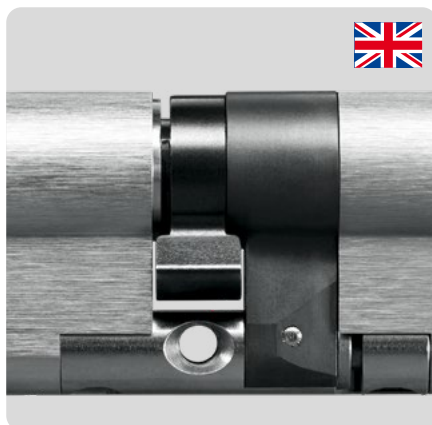


Institut SKG SKG***

Diese national niederländische Vorschrift bestimmt die Kennzeichnung von einbruchhemmenden Bauprodukten für den Einbau in einbruchhemmende Türen. Die Kennzeichnung SKG*** ist die höchste Einstufung von einbruchhemmenden Schließzylindern.

Produktbeispiel:

- Knaufzylinder M.EPS.PZ.KZ-S mit SKG-Option



British Standard Institut BSI***

Dieses britische Institut bestimmt die Kennzeichnung von einbruchhemmenden Bauprodukten für den Einbau in einbruchhemmende Türen. Die Kennzeichnung BSI*** ist die höchste Einstufung von einbruchhemmenden Schließzylindern.

Produktbeispiele:

- Doppelzylinder DZ mit BSI-Option
- Doppelzylinder DZ mit Option Anti-Snap

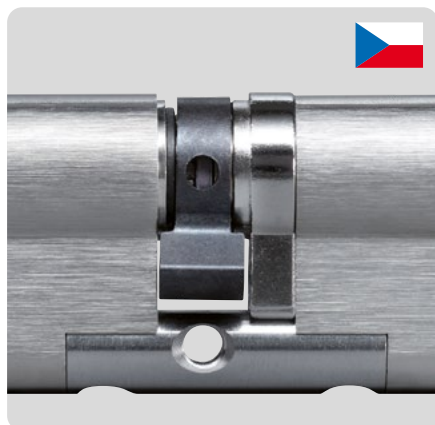


Prüfinstitut SBSC

Die erfolgreiche Prüfung einer Profilform durch dieses Institut gewährleistet die Einhaltung nationaler Normen und erlaubt den Einsatz am schwedischen Markt für bestimmte Anforderungen. Das Zertifikat SS 3522 zeichnet den Schließzylinder für die Verwendung an einbruchhemmenden Türen aus.

Produktbeispiele:

- Außenzylinder M.EPS.AI.AZ37.SEC
- Skandinavischer Ovalprofilzylinder M.EPS.PZ.SKA

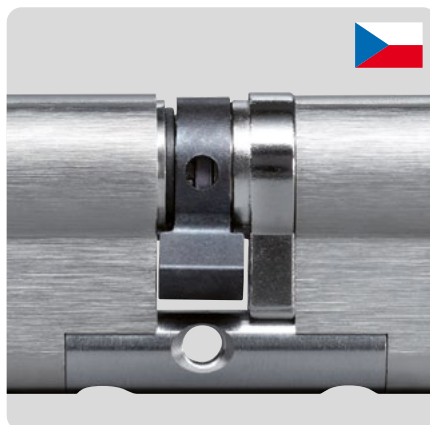


NBÚ-Zertifikat

Die tschechische nationale Sicherheitsbehörde stellt basierend auf Prüfungen einer akkreditierten Prüfstelle Produktzertifikate für zertifizierte Produkte nach ČSN EN 1627 aus. Damit werden einbruchhemmende Eigenschaften des Schließzylinders amtlich bescheinigt.

Produktbeispiel:

➤ Doppelzylinder DZ

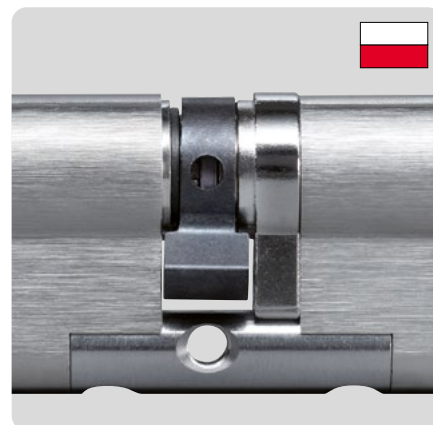


Trezor Test

Das tschechische Institut Trezor Test ist ein akkreditiertes Prüfinstitut für Einbruchhemmung. EVVA Schließzylinder werden hier nach den europäischen Normen ČSN EN 1627, ČSN EN 1303 und nationalen Richtlinien laufend geprüft.

Produktbeispiel:

➤ Doppelzylinder DZ



Prüfinstitut IMP

Das polnische nationale Prüfinstitut IMP prüft und zertifiziert Schließzylinder nach PN EN 1303 und nationalen Richtlinien auf deren Einbruchhemmung und Funktion. Die Einbruchklassen A,B,C beschreiben die einbruchhemmenden Eigenschaften des Schließzylinders.

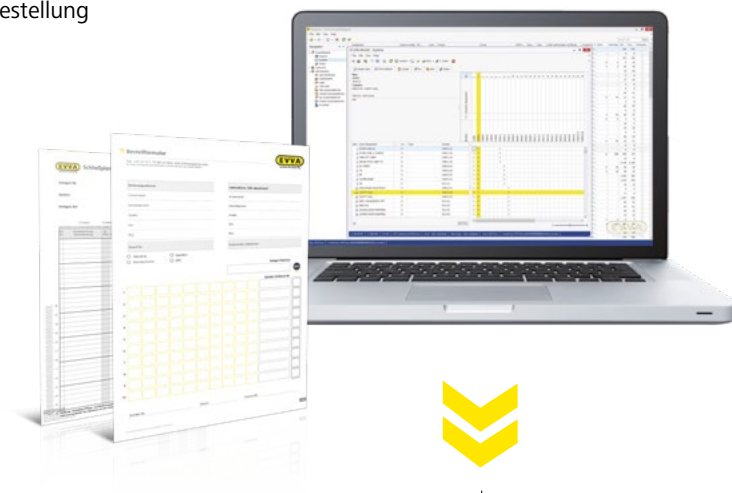
Produktbeispiel:

➤ Doppelzylinder DZ

Errichtung | Los geht's

Ihre Bestellung

Erfolgreich bestellen mit AccessDesigner oder Schließplan-Vorlage. Nach technischer und Anlagenberechnung Ihrer Bestellung wird Ihr Auftrag produziert.



Lieferbar in 10 Tagen

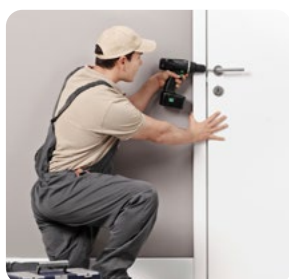
Das sensationelle Lieferversprechen von EVVA: Schließzylinder ab Auftragsbestätigung in 10 Tagen an der gewünschten Lieferadresse.*



* Schweiz, Tschechien, Slowakei, Polen bis zu 20 Einheiten. Mehr Informationen in der Händler-Preisliste.

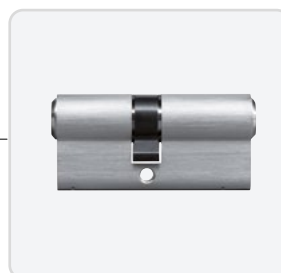
** Systeme FPS und EPS

*** Systeme EPS, ICS, 4KS, MCS, AirKey und Xesar



Rasche Montage

Die Zylinder und Schlüssel werden sortiert und mit Schließplan ausgeliefert. So lassen sich Zylinder schnell dem Einbauort zuordnen und montieren.



Schließzylinder in Kompaktbauweise**.



Werden Türmaße sehr spät bekannt, punkten Schließsysteme in der Modulbauweise SY-MO***. Nachträgliche Anpassungen sind möglich.



Vorsprung eingebaut

Das Modulsystem SY-MO*** erlaubt die Anpassung von Schließzylindern zu jeder Zeit. Ein enormer Vorteil bei knappen Terminen und Tür- bzw. Beslagsmaßen, die von der Planung abweichen.



EVVA-Schnelle Hilfe

Sie brauchen Hilfe bei der Montage? EVVA unterstützt Sie mit einer technischen Support-Hotline.

Übergabe & Betrieb | Bausteine

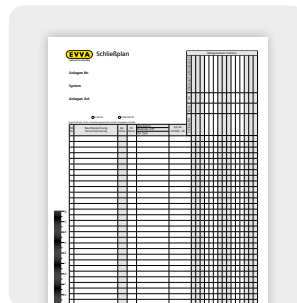
Dokumentation

Um eine einfache Wartung und leicht durchführbare Anpassungen des Systems zu gewährleisten, kann eine Dokumentation an den Kunden übergeben werden.

Diese kann aus mehreren Inhalten bestehen.



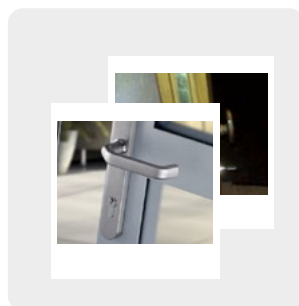
Projektdokumentation



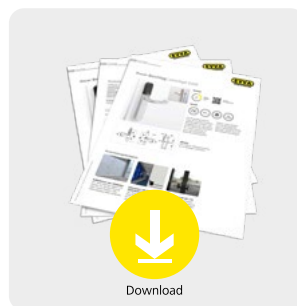
Schließpläne



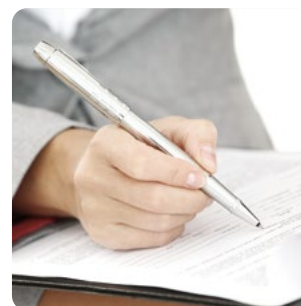
Pläne des Bauprojekts



Fotodokumentation
von Türen und schwer
zugänglichen Stellen



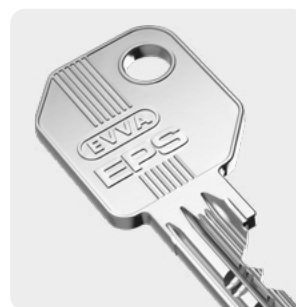
Datenblätter und
Gebrauchsanweisungen



Übergabeprotokoll

Übergabe

Nach erfolgter Montage erfolgt die Übergabe der Schlüssel und des Schließplans. Damit ist Schließanlage Inbetrieb genommen.



Schlüsselübergabe

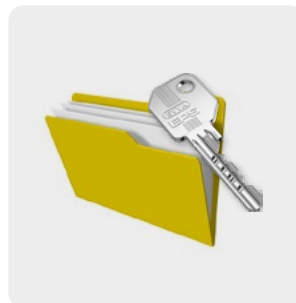
Support & Garantie

EVVA-Produkte sind weitgehend wartungsfrei. Dennoch stellt EVVA sicher, dass auftretende Probleme vor oder nach der Errichtung schnell und effizient behoben werden:



EVVA-Hotline

EVVA-Partnern steht bei Mechanik-Produkten eine Technischer-Support-Hotline zur Verfügung.



Produkthistorie

Alle Herstellungsdaten zu EVVA-Schließanlagen werden von EVVA gespeichert.

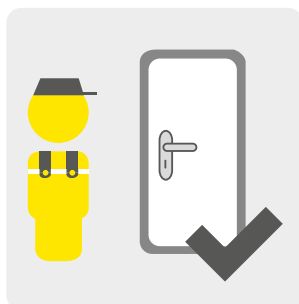


Lieferung

EVVA ist stets um attraktive Lieferzeiten bemüht. Fragen Sie Ihren EVVA-Berater.

Wartung & Updates

Gute Gründe, um nach einer erfolgreichen Umsetzung in Kontakt zu bleiben.



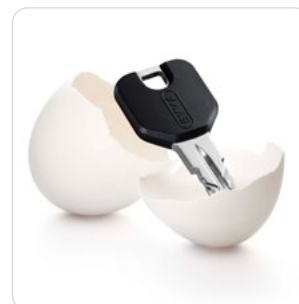
Kontrollen

EVVA empfiehlt eine jährliche Wartung des Systems, um die hohe Lebensdauer der Produkte sicherzustellen.



Updates

Neue Normen und Richtlinien können Anpassungen bestehender Systeme erfordern.



Neue Produkte

Das Sortiment wird regelmäßig erweitert. Die Kunden wünschen sich neue Funktionalitäten. Hier dient ein regelmäßiger Austausch allen Beteiligten.

Impressum

Herausgeber

EVVA Sicherheitstechnologie GmbH

Für den Inhalt verantwortlich

EVVA Sicherheitstechnologie GmbH

Redaktion: Marcus Anderle

Grafik: René Kern, Christine Artner | **Texte:** Nina Dominici, Marcus Anderle

Fotos: Bernhard Schramm, Vienna Paint, iStockphoto, fotolia

Druck: AV+ASTORIA Druckzentrum GmbH | Wien

EVVA Sicherheitstechnologie GmbH und ihre Niederlassungen schließen nur zu ihren
Allgemeinen Geschäfts- und Lizenzbedingungen, nachzulesen unter www.evva.com/terms, ab.

www.evva.com