dormakaba

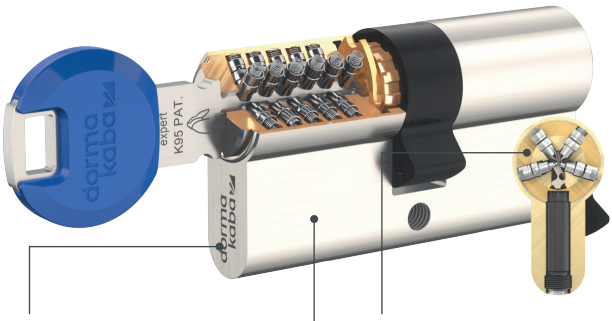
Sicherheit für Haus und Wohnung

Wendeschlüsselsystem expert

Präzise Mechanik – erfordert eine Produktion auf neuestem Stand der Technik

Qualität und Zuverlässigkeit sind Werte, die für unsere Produkte stehen. Wir verbinden hohe Anforderungen an Material und Funktionalität mit Erfahrung, Know-How und Innovationsgeist bei der Entwicklung und Fertigung unserer Produkte.

dormakaba expert Wendeschlüsselsystem



Hartmetalleinlagen – für zusätzlichen Aufbohrschutz (optional)

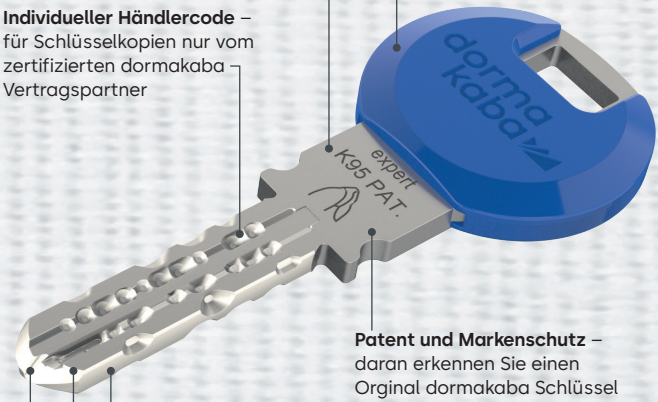
4 radial angeordnete Stiftreihen mit bis zu 22 Stiftpaaren – verhindern Öffnen mit der Schlagschlüssel- oder Picking-Methode

Verstärkung im Gehäuse durch Stahllamellen – für sehr hohen Ziehschutz (optional)

expert K95 – Vorteile auf einen Blick

- Patentschutz: **Patent EP 4261366A1, gültig bis 2043**
- Brandschutz: $EI_2$90-C gemäß EN 13501-2 (Prüfung entsprechend EN 1634-2)
- Sicherheitsnormen/Zertifikate (Standard): Erfüllt die EN 1303 in der Verschlusssicherheitsklasse 6 und in Verbindung mit Ziehschutzrosetten- oder beschlägen die Angriffswiderstandsklasse D. Zylinder in Lamellenausführung erfüllen auch ohne Schutzbeschlag die Angriffswiderstandsklasse D lt. EN 1303
- Sicherheitsnormen/Zertifikate (erweitert): DIN 18252-D | VdS Klasse B und BZ bei entsprechender Sonderausführung
- Ergonomisch richtiges Wendeschlüsselsystem

dormakaba expert
Der Schlüssel



Hochwertige Clips – in 12 verschiedenen Farben für einen individuellen Schlüsselbund

Robustes Neusilber – für eine lange Lebensdauer

Individueller Händlercode – für Schlüsselkopien nur vom zertifizierten dormakaba Vertragspartner

Patent und Markenschutz – daran erkennen Sie einen Orginal dormakaba Schlüssel

Codierte Bohrmuster – die Abtastpositionen der Zuhaltung sind am Schlüssel nicht ersichtlich

Patentierter Hochpräzisions-Hinterschnitt am Schlüsselrohling erhöht den Kopierschutz durch eine schwer zu erfassende Schlüsselgeometrie

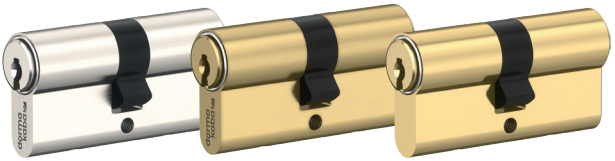
Keine scharfen Ecken oder Kanten – schont Kleidung und Taschen

Schlüssel-Design
Meisterwerk in Design und Technik: Neben den bekannten Qualitätsmerkmalen besticht der expert Schlüssel durch schönes Design und Funktionalität.
Der farbige Clip verleiht ihm ein unverwechselbares Gesicht. Diese können bei Ihrem Fachpartner ganz einfach ausgewechselt werden und sind in 12 verschiedenen Farben erhältlich.
Damit lässt sich Ihr Schlüsselbund individuell gestalten. Bei Wohnanlagen oder komplexen Schließanlagen können die Farben bei der Organisation z. B. nach Geschäftsbereichen oder Funktionen Verwendung finden.
Im Privatbereich haben Sie die Möglichkeit z. B. jedem Familienmitglied seine eigene Farbe zuzuordnen.

Trendfarbe schwarz
– sieht auch bei einem
Schließzylinder gut aus.

Zylinder-Oberflächen

Da Farben und Oberflächen schon lange ein Thema sind, gibt es unsere mechanischen Schließzylinder in den unterschiedlichsten Oberflächenausführungen. Vernickelt und Messing natur sind dabei unsere Standardoberflächen.
Je nach Bedarf und Belieben können die unterschiedlichen Oberflächenausführungen kombiniert in einer Schließanlage betrieben werden.



Nickel (NI)

Messing standard natur (MS)

Messing poliert (MP) *)

Chrom standard (CR) *)

Chrom poliert (CRP) *)

Chrom matt (CRM) *)

Braun mittel (BM) *)

Braun dunkel (BD) *)

Schwarz matt (BKM) *)

1) Abbildungen nicht farbverbindlich
*) Sonderausführung

Zylinder-Bauformen

Sortimentsvielfalt - freie Auswahl bei der Bauform
Das dormakaba Zylinderprogramm bietet eine große Auswahl an Bauformen. Außerdem können z. B auch Möbelzylinder, Schlüsselschalter oder Aufzugssteuerungen integriert werden.

Auszug Zylinderbauformen:

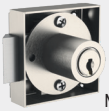
DKZ, DZ und HZ

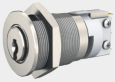
VHZ

AZ

BMZ

MZ


MAS


SZ

DKZ
Drehknopf-zylinder

DZ
Doppel-zylinder

HZ
Halb-zylinder

VHS
Vorhang-schloss

AZ
Außen-zylinder

BMZ
Blech-montage-zylinder

MZ
Möbel-zylinder

MAS
Möbelan-schlagschloss

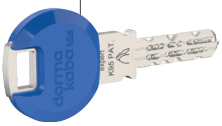
SZ
Schalt-zylinder

Gleichsperrende Schließzylinder

Gleichschließende Schließzylinder, z.B. fürs Einfamilienhaus bieten viele Vorteile.
Alle bzw. ausgewählte Schließzylinder können mit dem gleichen Schlüssel geschlossen werden. Das vereinfacht die Handhabung und verkleinert den Schlüsselbund.

Schließzylinder bzw. Türen

Hauseingang | Garage | Briefkasten | Vorhangschloss



Mehrere Zylinder mit der gleichen Schließung können mit demselben Schlüssel geöffnet werden.

Mehrwert mit nützlichen Sonderfunktionen

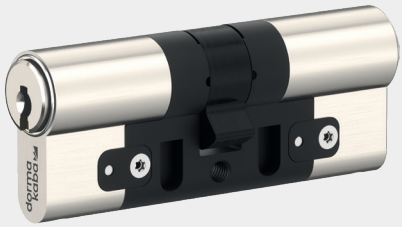
Servicefunktion (SAT)

6-Uhr-Stellung

8-Uhr-Stellung

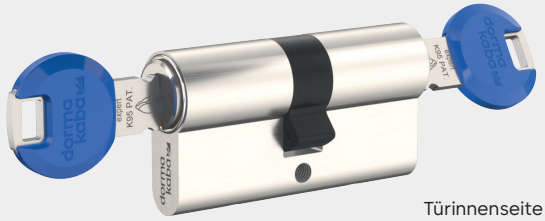
Zeitweiser Zutritt für Servicepersonal?
Einfach per Schlüsseldreh!
Es gibt einen Inhaber- und einen Service-Schlüssel. Wird der Inhaber-Schlüssel in 8-Uhr-Stellung aus dem Zylinder abgezogen, lässt sich die Tür auch mit dem Service-Schlüssel aufschließen. Bei Abziehen des Inhaber-Schlüssels in 6-Uhr-Stellung kann die Tür mit dem Service-Schlüssel nicht von außen geöffnet werden.

Thermisch isolierter Zylinder (TIC)



Außen feucht und kalt? Innen alles trocken.
Die Trennung der Außen- und Innenseite durch Kunststoffbauteile sorgt für eine thermische Isolierung. Eine Kondenswasserbildung auf der Türinnenseite kann auch bei extremer Kälte nicht entstehen. Eine Moosgummidichtung an der Zylinderaußenseite schützt vor Zugluft und Schlagregen.

Beidseitig sperrbarer-Zylinder (BSZ)

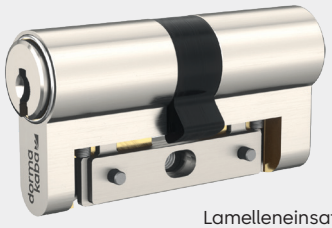


Türinnenseite

Türaußenseite

Schlüssel innen stecken gelassen? Kein Problem!
Der Doppelzylinder ermöglicht es, bei einseitig eingestecktem und beliebig verdrehtem Schlüssel die Tür von der gegenüberliegenden Seite mit einem berechtigten Schlüssel aufzuschließen. Dabei dreht sich der eingesteckte Schlüssel mit. Die Funktion ist auf beiden Seiten des Doppelzylinders gewährleistet.

Zylinder in Lamellenausführung



Lamelleneinsatz im Gehäuse
(Schnittdarstellung)

Für Türen mit hohen Sicherheitsanforderungen.
Zylinder mit Lamelleneinsatz erfüllen die Anforderungen der EN1303:2015-08 mit dem Klassifizierungsschlüssel 1/6/0/B/0/C/6/D und übernehmen einen erhöhten Zieh- und Bohrschutz. Gehärtete Stahllamellen verstärken den Gehäusesteg.

dormakaba Vertriebspartner:

Technische Änderungen vorbehalten.
© 2024 dormakaba. Stand 06/2024
Bestellnr. 2011678584

dormakaba.at

dormakaba
Austria GmbH
Ulrich-Bremi-Straße 2
AT-3130 Herzogenburg

T: +43 2782 808 0