



Zackenschlüsselsystem

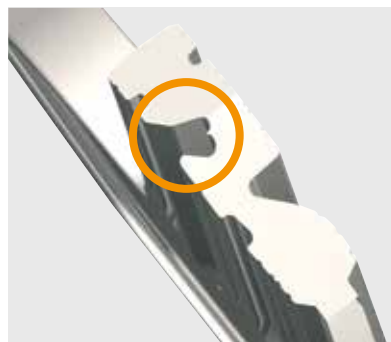
pextra

Das patentierte Schließsystem **pextra** bietet durch spezielle Zuhaltungen und ein überlappendes Schlüsselprofil zuverlässigen Schutz gegen Manipulationsversuche.

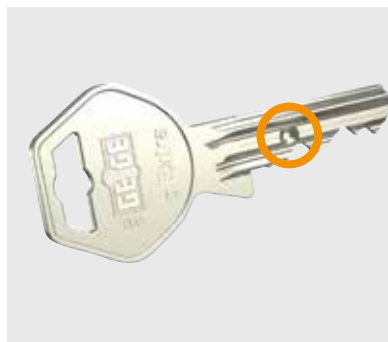
Grundprinzip

Ein speziell ausgebildeter Schlüsselkanal im Zylinder mit Zuhaltungsstiftpaaren sowohl vertikal wie horizontal angeordnet, müssen mit dem Schlüssel eine Formschlusseinheit bilden um die für das Sperren erforderliche Teilungsebene zu erreichen.

Durch den Einsatz von gehärteten Elementen wird der Einbruchschutz wesentlich erhöht. Vertikal und horizontal angeordnete Verriegelungselemente und ein überlapptes Profil erhöhen die Nachsperrigkeit erheblich. Eine mechanische Einrichtung verhindert das Öffnen des Zylinders mittels Schlagmethode (zertifiziert).



Abzweignut: Herstellung erfordert Spezialmaschinen



pextra Schlüssel mit serienmäßigen, seitlichen Verriegelungselementen

Vorteile auf einen Blick

- Patentierte Sicherheit
Geschützt durch
Europa Patent Nr. EP1362153
Patentlaufzeit bis ins Jahr 2022
- Abtastschutz
Der Abtastschutz ist durch ein überlapptes Profil und durch spezielle Stifte gewährleistet
- Aufbohrschutz
Der Aufbohrschutz wird durch zusätzliche, aus Stahl gefertigte, Sicherheitselemente im Schließzylinder garantiert.

Systemeigenschaften

Für Ihre persönlichen Sicherheit

dürfen Nachschlüssel ausschließlich im Werk oder von autorisierten dormakaba Vertriebspartnern angefertigt werden.

Zertifikate und Normen

pextra Zylinder erfüllen in der Standardausführung die Anforderungen der EN1303 mit der Angriffswiderstandsklasse 1 und sind somit in Verbindung mit einem Schutzbeschlag ohne Zylinderabdeckung für den Einsatz bis zur Widerstandsklasse 3 – gemäß EN1627 – geeignet. Die als Option mögliche Lamellenausführung (LAM) des pextra Zylinders erreicht die Angriffswiderstandsklasse 2 (dies ist die höchste zu erreichende Klasse lt. EN1303) und kann dadurch in Verbindung mit Schutzbeschlägen und Schutzrosetten ohne Zylinderabdeckung eingesetzt werden.

Die Kombination von pextra Standardzylindern und Schutzbeschlägen mit Zylinderabdeckung erreicht ebenfalls die Angriffswiderstandsklasse 2 nach EN1303; eine Verwendung bis Widerstandsklasse der Stufe 6 nach EN1627 ist möglich. Serienmäßig feuerbeständig (T90) nach EN 1634.

Sonder- und Zusatzfunktionen

- Bauzeitfunktion (BAZ)
- Personalsperre (PS)
- Staub- und Witterungsschutz (SSW)
- Rückfräsung (RG)
- Relativbewegung (RB)
- Freilaufzylinder für Getriebebeschlösser (FZG)
- Lamellenausführung (LAM)
- Zylinder beidseitig sperrbar (BSZ)
- Selbst-umstellbarer Zylinder (SUZ)
- Erhöhter Ziehschutz (ZS)
- Verschleißfester Kern (VK)
- Drehknopfzylinder mit Anti-Amokfunktion (CLUTCH)



pextra Schlüssel mit serienmäßigen seitlichen Verriegelungselementen

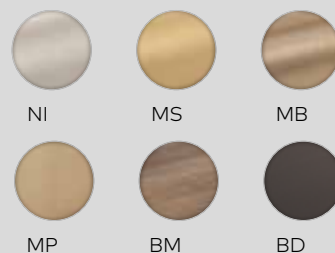


pextra TrendKey



Färbige Schlüsselclips
(Miniclips ebenfalls erhältlich)

Zylinderoberflächen (nicht farbverbindlich)



Weitergehende Details und Bestellangaben finden Sie im aktuellen Kaba Katalog.

dormakaba Austria GmbH
Ulrich-Bremi-Straße 2 | A-3130 Herzogenburg
Tel. 02782 808-0* | Fax 02782 808-5505

dormakaba.at | office.at@dormakaba.com

Technische Änderungen vorbehalten. Factsheet pextra | 01.2017 / PDF