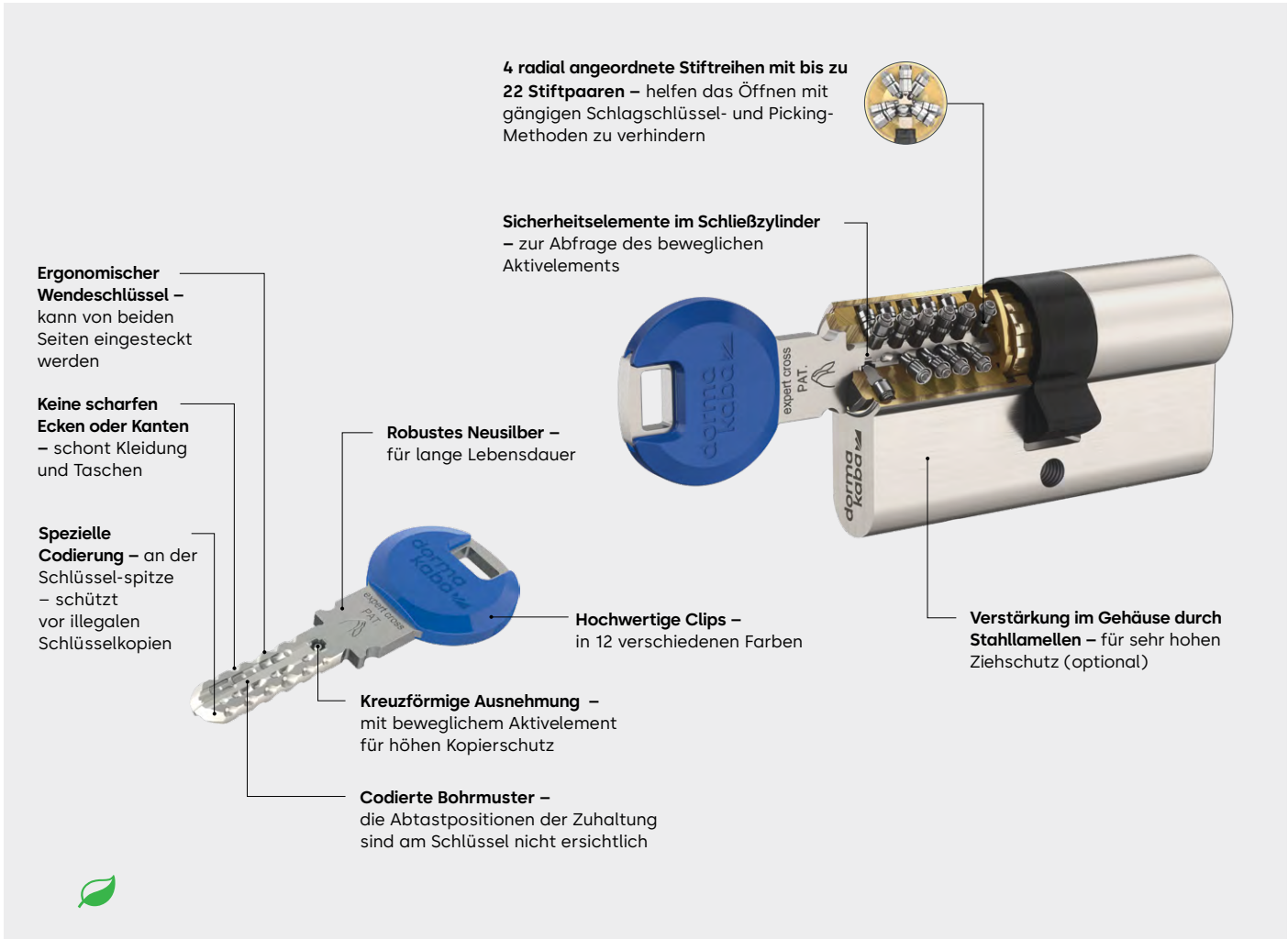
dormakaba expert cross
Wendeschlüsselsystem



Das dormakaba Wendeschlüsselsystem expert cross kann von autorisierten Fachhändlern vor Ort für den Kunden individualisiert werden. Sie sind damit auch die alleinigen Ansprechpartner für Schlüsselkopien. Das System expert cross vereint dabei einen extrem hohen Kopierschutz mit komfortabler Bedienung. Als Serienschließung oder Schließanlage eignet es sich ideal zur Absicherung und Zutrittsorganisation für Privathäuser, Wohnungen oder Kleine und mittlere Unternehmen.

Sicher
- Hoher Sicherheitsstandard durch Einhaltung relevanter Normen wie z. B EN 1303 und DIN 18252
- Langfristig geschützt durch das europäische Patent EP2890856B1* und EP3280854B1*
- Technischer Aufbau schützt sehr gut gegen die gängigsten Öffnungsmethoden

Kopiergeschützt
- Zusätzliche kreuzförmige Ausnehmung mit beweglichem Aktivelement im Schlüssel
- Abfrage des Aktivelements im Schließzylinder zur Freigabe des Schließvorgangs

Flexibel
- Flexibel einsetzbar für einfache bis komplexe Schließanlagentypen
- Optionale Sicherheitselemente für noch höheren Schutz
- Mit elektronischen Systemen von dormakaba kombinierbar

Factsheet

*Nicht in allen Ländern gültig – nähere Details siehe worldwide.espacenet.com.

Zertifizierte Sicherheit und vielfältige Möglichkeiten

Zertifizierungen

- EN 1303: Verschlusssicherheitsklasse 6, bei Ausführung mit Stahlverstärkung im Gehäuse Angriffswiderstandsklasse D
- Sicherheitsnormen/Zertifikate (erweitert):
  - DIN 18252: Klasse C und D
  - VdS: Klasse B+ und BZ+ – bei entsprechender Sonderausführung
- Brandschutz: Zylinder geprüft nach EN 1634-1 und EN 1634-2

Schlüssel mit verschiedenen Formen und Funktionen

Standardschlüssel mit blauem Clip

Schlüssel mit Largekey-Clip

Schlüssel mit langer Reide aus Neusilber

Schlüssel mit RFID-Transponder-Clip zur Integration in elektronische Systeme zur Zutrittskontrolle

Farben als optische Orientierungshilfe

Für den **Standardschlüssel** gibt es Smartkey-Clips in 12 Farben.

Der **Schlüssel mit Largekey-Clip** ist ebenfalls in 12 Farben verfügbar.

Bei den **RFID-Transponder-Clips** erleichtern 6 farbige Ring-elemente die Orientierung.

Freie Wahl bei den Schließzylindern

Das Zylinderprogramm bietet eine große Auswahl an Bauformen. Außerdem können z. B auch Möbelzylinder, Schlüsselschalter oder Aufzugssteuerungen integriert werden. Für das passende Design haben Sie die Wahl unter verschiedenen Zylinderoberflächen.

Mehrwert auf Wunsch: Sonderfunktionen

Bei ganz speziellen Anforderungen an die komplette Anlage oder an einzelne Türen können Sie aus einem umfassenden Programm an Sonderfunktionen und Sonder-ausführungen wählen. Details hierzu erhalten Sie in der Broschüre „Sonderfunktionen für Wendeschlüsselsysteme".

Sonderfunktionen in Kürze:

- **Schlüssel innen stecken gelassen? Kein Problem!**
  Beidseitig sperrbarer Zylinder (BSZ)
- **Viel Staub in der Luft? Aber nicht im Zylinder.**
  Staub- und Spritzwasserschutz (SSW)
- **Außen feucht und kalt? Innen alles trocken.**
  Thermisch isolierter Zylinder (TIC)
- **Starke Nutzung oder Korrosion? Der Zylinder ist dafür gerüstet.**
  Ausführung chemisch vernickelt (NIC)

Unser Engagement für die Nachhaltigkeit

dormakaba setzt sich entlang der gesamten Wertschöpfungskette für eine nachhaltige Entwicklung ein. Um quantifizierte Daten über die Umweltauswirkungen eines Produktes und seines ökologischen Fussabdruckes zu geben, stellt dormakaba Umwelt-Produktdeklarationen (Environmental Product Declarations, EPDs) bereit.
Die EPD sowie mehr zu unserem Nachhaltigkeitsengagement finden Sie hier oder über den QR-Code.

Umwelt-Produktdeklaration: EPD

- nach ISO 14025 und EN 15804+A2
- Herausgeber und Programmhalter: Institut Bauen und Umwelt e.V.

Haben Sie Fragen? Wir beraten Sie gerne und freuen uns auf Sie.

dormakaba Deutschland GmbH | DORMA Platz 1 | DE-58256 Ennepetal | www.dormakaba.de
dormakaba Luxembourg SA | Duchscherstrooss 50 | LU-6868 Wecker | www.dormakaba.lu
dormakaba Austria GmbH | Ulrich-Bremi-Strasse 2 | AT-3130 Herzogenburg | www.dormakaba.at

Technische Änderungen vorbehalten.
WN 05529751532, 02/25