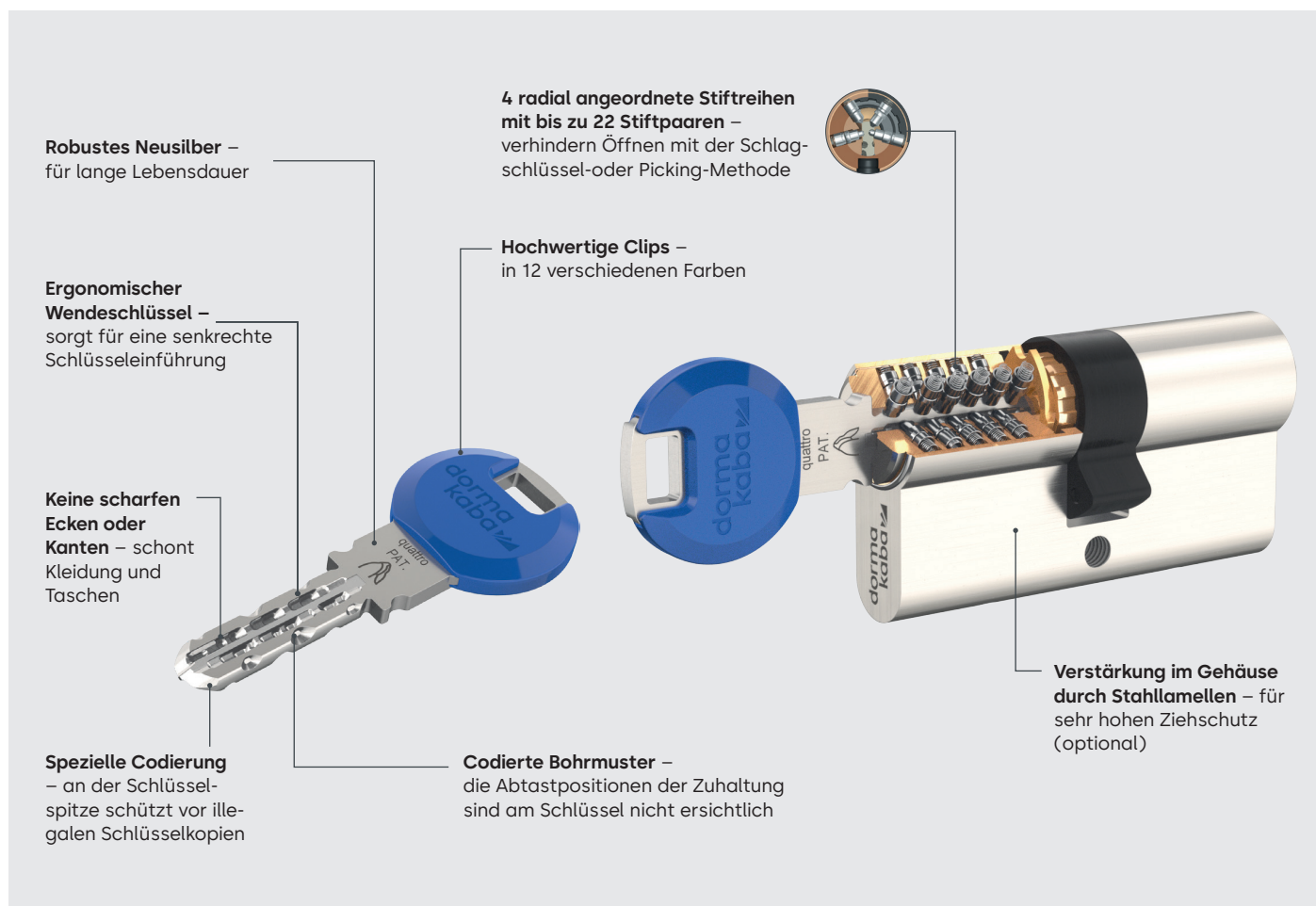


dormakaba quattro

Wendeschlüsselsystem



Das dormakaba Wendeschlüsselsystem quattro (technische Version K94) vereint komfortable Bedienung mit maßgeschneidertem Schutz für Ihre Schließanlage. Aufgrund seiner Variabilität eignet es sich zur Absicherung und Zutrittsorganisation aller Gebäude – vom Einfamilienhaus über Wohnanlagen und öffentlichen Gebäuden bis hin zu Industrieobjekten.

Grundprinzip

Ergonomisch richtiges Wendeschlüsselsystem mit gefederten Stiftzuhaltungen.

Organisatorische Sicherheit

Gesperrtes Werkssystem, d.h. dieses System ist auch nach Ablauf des Patentschutzes seitens dormakaba gesperrt.

Ersatzschlüssel werden nur gegen Vorlage bzw. Übermittlung der vereinbarten Eigentümerlegitimation ausschließlich von dormakaba selbst hergestellt.

Basisabsicherung durch Sicherheitskarte (im Standardlieferungsumfang der Erstlieferung enthalten). Siehe auch [dormakaba Sicherheitsrichtlinien](#).

Anzahl Stiftpaare/Zuhaltungselemente

Max. 22 Stiftpaare pro Zylinderseite in mehreren Stufen variierbar, jedoch immer in gleicher Blocklänge (Abtastschutz). Keine Verwendung von zusätzlichen Teilungsebenen (Aufbaustiften). Bohrpositionen werden mehrfach variiert.

Anzahl der möglichen, theoretischen Einzelsperren

$1,29 \times 10^{14}$

Systemart

Wahlweise einzelgesperrte Serienzylinder oder als Schließanlage.

Modulare Bauweise

dormakaba quattro Schließzylinder sind in einem modularen System aufgebaut, dass ein schnelles und einfaches Umbauen in andere Längen und Typen (z.B. Doppelzylinder in Drehknopfzylinder) ermöglicht. Wesentlich dabei ist, dass die Sperrung unverändert bleibt.

Schlüsselmerkmale

Technologie und Material

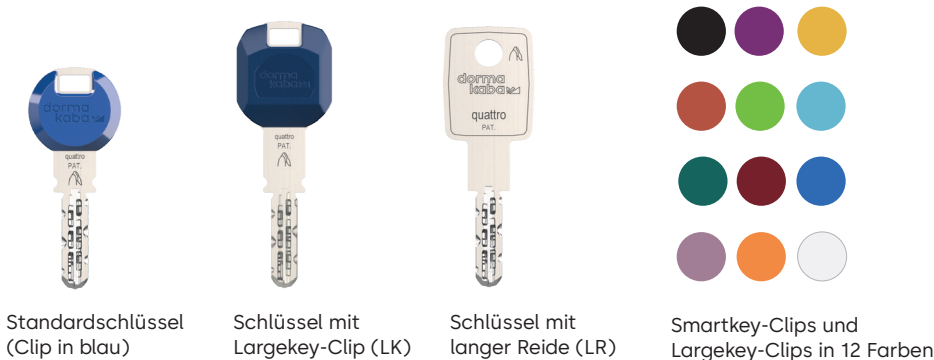
Gleitbahnfräsungen mit codierten Bohrsenkungen (die Abtastpositionen der Zuhaltung sind am Schlüssel nicht ersichtlich). dormakaba penta Schlüssel sind aus Neusilber gefertigt.

Schlüsselreide

Smartkeyclip | Largekey-Clip | Lange Reide

Technischer Kopierschutz

- Schlüsselspitze mit asymmetrischer Fräsgeometrie (patentiert)
- Blockcode (patentiert) – nur Schlüssel mit exakt ausgeführter Blockgeometrie können am Zylinder angesteckt werden.



Standardschlüssel
(Clip in blau)

Schlüssel mit
Largekey-Clip (LK)

Schlüssel mit
langer Reide (LR)

Smartkey-Clips und
Largekey-Clips in 12 Farben

Zylindermerkmale

Basismaterial

dormakaba Zylinder sind aus Messing gefertigt.

Oberflächenausführungen

Messing natur (MG), vernickelt (NI), Messing poliert (MP)¹⁾, verchromt (CR)¹⁾, verchromt poliert (CRP)¹⁾, braun mittel (BM)¹⁾, braun dunkel (BD)¹⁾, schwarz matt (BKM)¹⁾, chemisch vernickelt (NIC, seewasserfest)¹⁾.

Zylinderbauformen

Doppelzylinder (DZ), Drehknopfzylinder (DKZ), Halbzylinder (HZ), Vorhangzylinder (VHZ), Blechmontagezylinder (BMZ), Möbelzylinder (MZ), Möbelschlösser (MAS, MES, ZVZ), Schalterzylinder (SZ, SZO), Aufzugszylinder (AFZ), Außenzylinder (AZ), Sonderbauformen auf Anfrage.

¹⁾ = Sonderausführung

Nachhaltigkeit

dormakaba engagiert sich für eine nachhaltige Entwicklung entlang unserer gesamten Wertschöpfungskette. Um die Umweltauswirkungen und den ökologischen Fußabdruck eines Produkts quantitativ offenzulegen, stellt dormakaba Environmental Product Declarations (EPDs) zur Verfügung. Bitte laden Sie die EPD herunter und lesen Sie mehr über unser Nachhaltigkeitsengagement.



Vorteile auf einen Blick

- Europäisches Patent EP 4261366A1, gültig bis 2043 ^{*)}
- Brandschutz: EI₂90-C gemäß EN 13501-2 (Prüfung entsprechend EN 1634-2)
- Sicherheitsnormen/Zertifikate (Standard): Erfüllt die EN 1303 in der Verschluss sicherheitsklasse 6 und in Verbindung mit Zieh schutzrosetten- oder beschlägen die Angriffs widerstandsklasse D. Zylinder in Lamellenausführung erfüllen auch ohne Schutzbe schlag die Angriffswiderstands klasse D lt. EN 1303
- Sicherheitsnormen/Zertifikate (erweitert): DIN 18252-D | VdS Klasse B und BZ bei entsprechender Sonderaus führung

Sonderfunktionen

- Thermisch-isolierter Zylinder (TIC) zum Schutz gegen Kondenswas serbildung auf der Türinnenseite
- Bauzeitfunktion (BAZ)
- Beidseitig-sperrbarer-Zylinder (BSZ)
- Prioritätsfunktion (PF)
- Duplofunktion/Personalsperre (DF)
- Freilaufzylinder für Getriebe schlösser (FZG)
- Zylinder mit Lamellenausführung (LAM)

Weitere Sonderfunktionen- und ausfüh rungen finden Sie in unserem [techni schen Katalog](#).

^{*)} gültig u.a. in Österreich

Fragen? Wir beraten Sie gerne.

Telefon: +43 (0)2782 808-0*

Datenblatt-quattro (K94)-AT-7-2025 (PDF)
Technische Änderungen vorbehalten.