



KABA®

Kaba penta

Das patentierte Wendeschlüssel-System Kaba penta - Patentlaufzeit bis ins Jahr 2021 - ist für äußerst komplexe Schließanlagen geeignet und genügt höchsten Ansprüchen. Es ist zertifiziert nach EN 1303 Verschlusssicherheitsklasse 6 und sicher gegen Manipulationsmethoden. Nachschlüssel werden ausschließlich im Werk gegen Vorlage der Kaba Sicherheitskarte in der entsprechenden Sicherheitsausführung gefertigt.

Über 270 Billionen verschiedene Schließungen geben Ihnen Sicherheit

Der Wendeschlüssel ist technisch schwerst kopierbar. Die Codierung der Schlüssel erfolgt nicht durch Bohren, sondern durch ein spezielles Fräsverfahren, das die genaue Lage der Codierung auf dem Schlüssel verschleiert. Die Codierung erfolgt auch an den Kanten des Schlüssels. Damit wird eine zusätzliche Sicherheit gegen unberechtigtes Schlüsselkopieren geschaffen.

Merkmale

Mit Kaba penta bekommt die mechanische Sicherheit einen neuen Stellenwert. Kaba penta ist ein äußerst sicheres und leistungsfähiges Schließsystem und besonders für komplexe, anspruchsvolle Schließanlagen geeignet. Seine hohe Sicherheit verdankt Kaba penta den fünf radial angeordneten Zuhaltungspositionen mit bis zu 22 gleichzeitig nutzbaren Stiftpositionen sowie der patentierten Anordnung der Zuhaltungen zu den Schlüsselfräsungen.

Alle Zuhaltungspaare sind in mehreren Stufen variierbar und keinen gegenseitigen Variationseinschränkungen unterworfen. Sämtliche Zuhaltungen sind aus gehärtetem Stahl und chemisch vernickelt. Die Verwendung spezieller Zuhaltungsformen erhöht zusätzlich die Aufsperricherheit, auch bei Einsatz moderner Hilfsmittel.

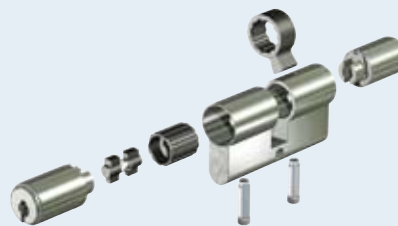
Zudem sind die Blocklängen der Zuhaltungspaare immer gleich - das bedeutet höchste Abtastsicherheit.

Betrachtet man den Schlüssel etwas genauer, fallen die zahlreichen Bohrungen und Fräsungen, mit unterschiedlichsten Tiefen und Neigungen, auf. Allein daran ist der hohe Sicherheitsstandard des Kaba penta Schließsystems zu erkennen.



Flexibilität

Neben Doppelzylindern sind auch weitere Zylinder erhältlich. Die eingesetzten Zylinderkerne (Inserts) können durch die modulare Bauform problemlos



in anderen Zylinderbauformen (Halbzylinder, Knäufzylinder, Blechmontagezylinder,...) eingesetzt werden.

Sicherheit

Auch in der Schließanlage garantiert das Kaba penta Modularesystem keine Sicherheitseinbußen gegenüber dem einzelschließenden Zylinder durch Verzicht auf mehrfache Unterteilung der Zuhaltungen.

Optional können Kaba penta Schließzylinder auch in der Ausführung EN 1303 Angriffswiderstandsklasse 2 geliefert werden.

Investitionssicherheit durch Aufwärtskompatibilität

Durch den Tausch der Clipreide können die Schlüssel in elektronischen Zutrittskontrollanlagen aufwärtskompatibel eingesetzt werden.

Technische Daten

- 5-reihiges Wendeschlüsselsystem
- Standardmäßig mit Stahleinsatz
- Zertifiziert nach EN 1303 Verschlusssicherheitsklasse 6 und VdS Klasse B DIN 18252
- Sicher gegen Manipulationsversuche wie z.B. die Schlag-Öffnungsmethode oder Pickingmethoden
- Standardclip dunkelrot. Austauschbar gegen 12 andere Clipfarben
- Permutationsleistung für große und komplexe Schließanlagen

Kaba GmbH
Philipp-Reis-Straße 14
63303 Dreieich
Telefon +49 6103 99 07-0
Fax +49 6103 99 07-133

www.kaba.de

KABA®