



Die Vorteile im Überblick

- erhöhte Sicherheit gegen illegale Schlüsslekopien für die Betreiber großer Schließanlagen
- zusätzliche Elemente am Schlüssel (cross) und im Zylinder erschweren das unerlaubte Kopieren des Schlüssels
- der Wendeschlüssel kann von beiden Seiten eingesteckt werden
- keine scharfe Ecken oder Kanten (schont Kleidung und Taschen)
- wartungsarm - 1x jährlich mit Kaba cleaner reinigen
- vielseitig verwendbar in vielen Bauformen (Türzylinder, Briefkasten, Vorhangschloss, Schüßelschalter, Möbelschränke und vieles mehr)

Schweizer Ingenieurskunst für noch mehr Sicherheit

In einer Zeit rasanter, schneller Veränderungen und technischen Fortschritts ist Sicherheit für Ihr Gebäude oder Unternehmen gefragter denn je. Neue Technologien können auch Sicherheitsfragen aufwerfen. dormakaba hat sich dieser Herausforderung gestellt und einen neuen Schließzylinder gegen modernste Schlüsselkopierverfahren entwickelt.

Ein zusätzliches Aktivelement im Schlüssel bietet erhöhten Schutz vor illegalem Kopieren Ihres Schlüssels, sollte er gestohlen oder verloren werden. Denn nur wenn das Aktivelement im Schlüssel mit den Sicherheitselementen im Zylinder übereinstimmt, kann der neue Kaba

penta cross Schlüssel den dazugehörigen Zylinder auch auf- und zu sperren. Die Bewegung des Aktivelementes im Kreuz des Schlüssels wird beim Einstecken des Schlüssels in den Schließzylinder abgefragt und der Schlüssel lässt sich im Zylinder umdrehen.

Das Aktivelement ist als kreuzförmige Ausnehmung im Schlüssel ausgeführt und kann daher nicht vollständig und korrekt kopiert werden. Sollte das Aktivelement vom Schlüssel entfernt werden, kann der Schlüssel nicht mehr verwendet werden und der Schlüssel lässt sich auch nicht mehr kopieren. Nur so ist man gegen modernste Kopiermethoden noch besser geschützt.



Querschnitt des penta cross Zylinders

Sicherheit in allen Bereichen

Sicher

Kaba penta cross eignet sich perfekt für Wohnhausanlagen und komplexe Schließanlagen aller Art, bei denen öfters die Besitzer der Schlüssel wechseln oder die Übersicht über die Schlüsselbesitzer leicht verloren geht. Kaba penta cross erhöht die Sicherheit der Schließzylinder/Schließanlage, da illegale Kopien der Schlüssel extrem erschwert werden. Schlüsselkopien sind nur bei Kaba oder einen autorisierten Fachpartner gegen Vorlage der mitgelieferten Sicherungskarte, erhältlich. Die Sicherungskarte dient als Nachweis für den Besitzer, um legitim Schlüsselkopien zu erhalten.

Patent

Kaba penta cross wird von einem internationalen Patent geschützt. Das heißt, Schlüsselrohlinge sind nicht im freien Handel erhältlich. Zudem ist das applizierte Symbol "Mountain Peak" eine eingetragene Marke der dormakaba Gruppe.

Komfortabel

Der Wendeschlüssel ist ergonomisch und einfach zu verwenden, weil er von beiden Seiten eingesteckt werden kann. Mit 12 verschiedenen Farbclips zur Auswahl findet jeder seine Lieblingsfarbe. Die Farbclips können auch als Organisationshilfe verwendet werden. So erkennt man mit einem Blick, welcher Schlüssel wem gehört und welche Türen dieser aufsperrt.

Nachhaltig

Mit der richtigen Pflege bleiben Kaba Schlüssel und Schließzylinder viele Jahre voll funktionsfähig.



Patent



Mountain Peak

Patent und Marke

Verschiedene technische Eigenschaften des Kaba penta cross Schlüssels unterliegen dem patentrechtlichen Schutz. Er ist ein verlässliches Markenprodukt, der einen hohen Wiedererkennungswert genießt.

Spezifikation

- System Code - K90
- Material - Neusilber, sehr verschleißarm
- erhältlich in drei Formen
SmartKey Curved Clip (CC)
LargeKey Clip (LK)
lange Reide (LR)
- VdS BZ mit Ziehschutzstift (ZS) im Zylindergehäuse zusammen mit einem Schutzbeschlag
- Europa-Patent EP 2 890 856 B1 gültig bis 2033 (Schlüssel)
- PCT angemeldet (cross) bei Erteilung gültig bis 2036
- Das Symbol "Mountain Peak" ist eine eingetragene Marke der dormakaba Gruppe

dormakaba Deutschland
GmbH DORMA Platz 1
58256 Ennepetal
T: +49 2333 793-0
F: +49 2333 793-49 50
www.dormakaba.com