

Patentschutz Sicherheit und Schutz für Kunden und Partner





In der Schweiz entwickelt. In Qualität gefertigt.

Qualität und Zuverlässigkeit sind Werte, die für unsere Produkte stehen. Wir verbinden hohe Anforderungen an Material und Funktionalität mit Erfahrung, Know-How und Innovationsgeist bei der Entwicklung und Fertigung unserer Produkte.

Sicherheit durch Patent: darauf ist Verlass.

Patentierete Systeme gegen illegale Schlüsselkopien

dormakaba betreibt einen hohen Innovationsaufwand, um verschiedene technische Eigenschaften unserer Schlüssel und Zylinder zu entwickeln und diese in der Folge patentrechtlich zu schützen.

Diese Patente stellen einen juristischen Schutz gegen illegale Schlüsselkopien dar, die ausgefeilte Hochpräzisions-Technik wiederum macht das Anfertigen von Schlüsselkopien generell sehr schwer.

Grundsätzlich werden Duplikatschlüssel nur von dormakaba selbst oder von autorisierten Fachpartnern angefertigt.

Argumente im Überblick:

- Schutz der technischen Erfindungen vor unerwünschter Nachahmung.
- Original Produkte können nur über dormakaba oder autorisierte Fachpartner bezogen werden.
- Die Sicherungskarte schützt gegen unautorisierte Schlüsselkopien.
- Patentlaufzeit je nach System unterschiedlich.
- Damit wird Ihnen als Händler oder Endkunde ein zusätzlicher Mehrwert geboten.



Unsere patentierten Zylindersysteme erhalten Sie wahlweise als Werks- oder Partnersystem. Während die Werkssysteme (z.B. penta, gemini) ausschließlich in unseren Werken gefertigt werden, können unsere Partnersysteme (z.B. expert, matrix, pextra) auch von autorisierten Fachpartnern assembliert werden. Für eine Schlüsselnachbestellung bedarf es in jedem Fall der Identifikation mittels Sicherungskarte oder der jeweils individuell vereinbarten Legitimationsmethode.

Stufenkonzept der Partnersysteme Rohling:

Schlüssel und Schlüsselrohlinge unserer patentierten Partner-Systeme (z. B. expert, matrix, pextra) sind nicht im freien Handel erhältlich sondern werden von uns ausschließlich an registrierte und geprüfte Fachpartner verkauft. Mit dem patentierten Schlüsselrohling wird ein Duplikatschlüssel angefertigt.

Die Schlüsselfräsmaschine:

Für dormakaba expert sind aktuell überhaupt nur Maschinen von zwei Herstellern am Markt von uns freigegeben, die technisch anspruchsvollen Schlüssel aus den Schlüsselrohlingen zu fertigen und die notwendigen Messtoleranzen im Mü-Bereich einzuhalten. Werden diese Toleranzen nicht erreicht, sperrt der Schlüssel nicht. Diese Schlüsselfräsmaschinen sind überaus teuer und darüber hinaus erst nach Freigabe durch dormakaba mittels Passwortübermittlung an den Partner fähig, einen Duplikatschlüssel aus unserem Schlüsselrohling zu erstellen. Der gesamte Prozess von der Entwicklung bzw. Herstellung einer neuen Schlüsselfräsmaschine bis hin zur Inbetriebnahme durch den Partner ist mit den Herstellern der Schlüsselfräsmaschinen vertraglich definiert.

Sicherungskarte:

Unsere Partner sind vertraglich gebunden, Duplikatschlüssel für unsere patentierten Zylindersysteme (z. B. expert, matrix, pextra) erst nach Vorlage der Sicherungskarte zu erstellen.

Zu widerhandlungen werden ebenfalls rechtliche Konsequenzen für den Partner zur Folge haben.



Wiedererkennungswert: Bildmarken zum Erkennen von Originalen.

Die Spitze des Wendschlüssels kann als eine signifikante Bergspitze gesehen werden und ist die Grundlage für unseren Markenschutz mit der Bildmarke „Mountain Peak“. Bei den Zackenschlüsseln ist das Bild des Schlüsselprofils (Abzweignut) auf dem Schlüsselkopf als markenrechtlich geschütztes Logo sichtbar.

dormakaba Schlüssel sind verlässliche Markenprodukte, die einen hohen Wiedererkennungswert haben. Die unten aufgeführten Systeme unterliegen auch dem patentrechtlichen Schutz, wodurch Duplikatschlüssel rechtlich nur von dormakaba selbst oder unseren autorisierten Fachpartnern angefertigt werden dürfen. Zusätzlich erschwert unsere Hochpräzisionstechnik in Kombination mit unserem Sicherheitskonzept die Herstellung unerlaubter Duplikatschlüssel massiv.

Folgende Schlüssel sind mit "PAT" für Patent und einer Bildmarke gekennzeichnet:

- dormakaba matrix
- dormakaba matrix plus
- dormakaba expert
- dormakaba expert plus und dormakaba expert cross
- dormakaba quattro plus
- dormakaba gemini plus
- dormakaba penta und dormakaba penta cross
- dormakaba pextra
- dormakaba pextra+
- dormakaba pextra Q

Um unsere Systeme wiederzuerkennen, sind diese zusätzlich mit einem Logo gekennzeichnet, das als Bildmarke geschützt ist. Die Bildmarke symbolisiert - dies ist ein original von dormakaba produzierter Schlüssel.



Bildmarken Mountain Peak und Abzweignut

Autorisierter dormakaba Fachpartner:



WWW.ZUKOTEC.DE

WN 05496451532, 10/23, FL Patentschutz, DE
Technische Änderungen vorbehalten