

Kaba star - der Star der mechanischen Schliesssysteme

Sicher
Flexibel
Langlebig



Mechanik



Sicherheit auf den Punkt gebracht

Der Name dormakaba steht für Sicherheit, Qualität und Zuverlässigkeit. Modernste Technik und höchste Präzision sind massgebende Fertigungskriterien. Produkteigenschaften wie Handhabungsfreundlichkeit und Flexibilität haben dormakaba zu einem weltweit bekannten Unternehmen im Bereich der Sicherheitstechnik gemacht.

Unter den mechanischen Schliesssystemen gilt Kaba star als der Standard. Dank seiner Vielseitigkeit kann das System sowohl im privaten Bereich wie auch für grosse und komplexe Anlagen eingesetzt werden. Die Aufwärtskompatibilität ermöglicht die Kombination mit mechatronischen und elektronischen Zutritts- und Zeitwirtschaftssystemen. Selbst eine Verknüpfung mit der Betriebsdatenerfassung und dem Wertehandling ist möglich.

Kaba star zeichnet sich durch seine Vielseitigkeit aus. Das System erfüllt selbst hohe Sicherheitsansprüche und erlaubt die Realisation komplexer, individueller Schliessanlagen.

Ein Schlüssel für alles

Das System Kaba star ermöglicht es, für jeden Benutzer die für ihn individuell geltenden Berechtigungen innerhalb der Schliessplanhierarchie mit einem einzigen Schlüssel abzudecken — im privaten oder im geschäftlichen Bereich. Das schafft klare Verhältnisse und sorgt auch dafür, dass der Schlüsselbund leichter wird und sich das Suchen nach dem passenden Schlüssel erübrigt.

Produktfamilie und Einsatzgebiete

Produkte

- Kaba star Schlüssel
- Kaba star Zylinder
- Kaba star Zylinderoliven
- Kaba star Schlüsselschalter
- Kaba star Vorhängeschlösser
- Kaba star Möbelzylinder

Einsatzgebiete

- Ein- und Mehrfamilienhäuser
- Kleingeschäfte
- Gewerbebetriebe
- Industrie- und Verwaltungsgebäude
- Öffentliche Anlagen wie Schulen oder Gemeindebauten
- Hotels, Heime, Spitäler

Kaba star Produkte werden über autorisierte dormakaba Mechanik Fachpartner vertrieben. Diese erkennen Sie am entsprechenden Mechanik-Signet.



Mechanik



Die universelle Basis für den Zutritt

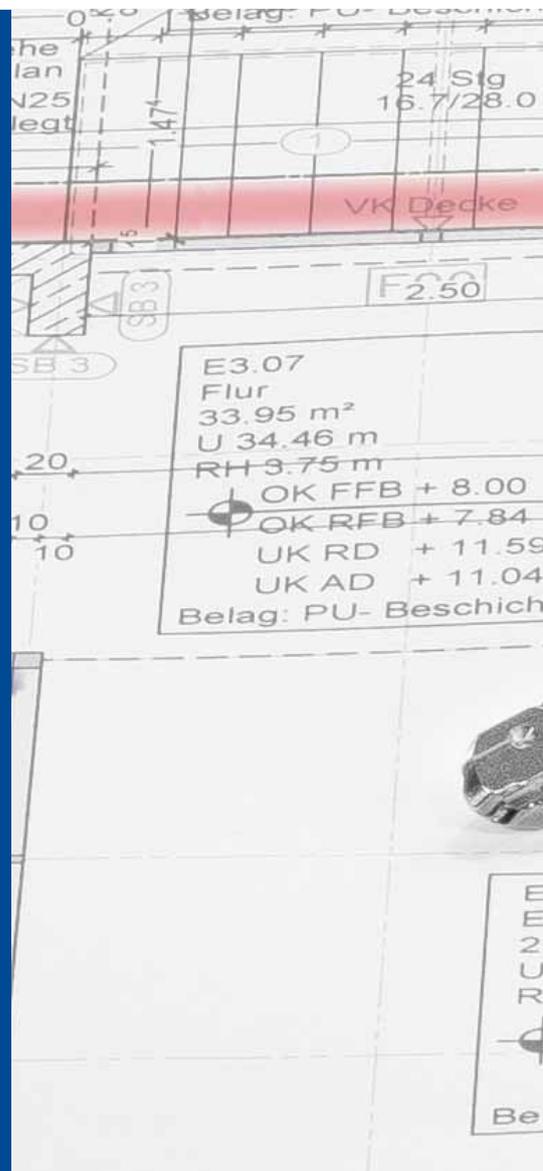
Kaba star ist ein äusserst vielseitiges System mit nahezu grenzenlosen Anwendungsmöglichkeiten. Mit ihm lassen sich die Bedürfnisse sowohl einer traditionellen Planung (Schliessplan) als auch einer strukturierten Planung (Organigramm) abdecken. Vom einfachen Schliessplan für Ein- und Mehrfamilienhäuser bis zum Organigramm für grosse, komplexe Industrie- oder Verwaltungsbauten mit mehreren 10'000 Schliesszylindern bietet Kaba star maximale Flexibilität in der Planung und Organisation.

Garantierter Investitionsschutz

Basierend auf Kaba star können die neuesten Technologien eingesetzt werden. Kaba Schliesssysteme sind aufwärtskompatibel. Dadurch lassen sich massgeschneiderte Lösungen realisieren, die auch künftig durch ihre beliebige Ausbaubarkeit einen garantierten Investitionsschutz und somit Zukunftssicherheit bieten. Die Frage nach dem richtigen Investitionszeitpunkt stellt sich damit für den Kunden kaum. Produkte und Systeme von dormakaba können auch morgen noch problemlos erweitert werden.

Kaba keylink

Was morgen auch kommt: Sie passen es einfach an.



Kaba
keylink

Stetig ist nur der Wandel. Und gerade wenn die Zeichen auf Veränderung und Wachstum stehen, ist es wichtig, zukunftsfähige, investitionssichere Entscheidungen zu treffen. Das gilt natürlich auch für die Schliessanlage in den Gebäuden Ihres Unternehmens.

Mit einem innovativen, zukunftsweisenden Schliessanlagenkonzept von dormakaba bleiben Sie flexibel und können Änderungen jederzeit situationsbedingt durchführen. Damit sind Sie auch für morgen gut gerüstet.

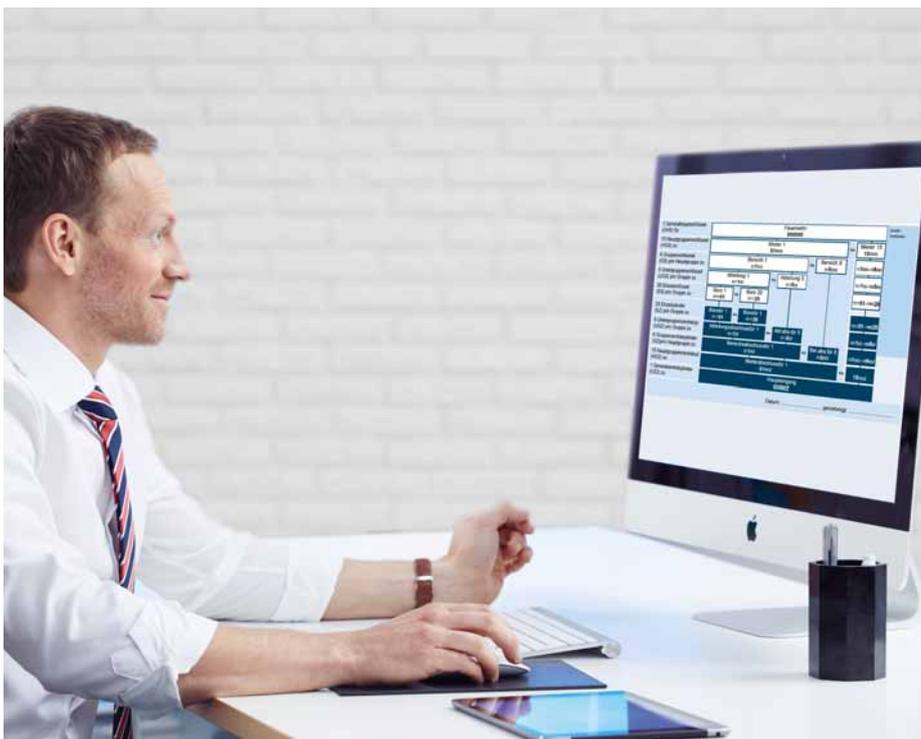
Das Problem: In der Regel sind Erweiterungen oder Neukonfigurationen bestehender mechanischer Schliessanlagen oft nicht möglich, da alle Schliessungen im Vorfeld genau geplant werden müssen.

Die Lösung: Mit der innovativen Planungsmethode Kaba keylink erfolgt die Schliessanlagenplanung wie bei einem elektronischen System auf der Grundlage von Unternehmensorganisation und Raumzonen.

Das heisst: Die Schliesszylinder und Schlüssel werden schon bei der Anlagenkonzeption so geplant, dass eine zukünftige Änderung oder Erweiterung möglich ist.

Kaba star ist in Verbindung mit Kaba keylink ein fast uneingeschränkt erweiterbares System, das in jeder Ausbaustufe einen konstant hohen Sicherheitsstandard gewährleistet. Mit Kaba keylink können mechanische Zutrittsrechte individuell geplant und jederzeit auch nachträglich geändert werden. Sie benötigen lediglich neue Schlüssel für die von der neuen Zutrittsregelung betroffenen Personen. Allesamt Funktionalitäten, die für mechanische Schliessanlagen einzigartig sind und den Betrieb wie die Verwaltung der Anlage enorm vereinfachen. Damit macht diese Planungsart Ihre Investition langfristig sicher, gewährleistet Nachhaltigkeit und erhöht zudem die Sicherheit Ihrer Schliessanlage.

Um Ihre mechanische Schliessanlage noch flexibler und maximal sicher zu machen, können Sie diese mit mechatronischen und elektrischen Zutrittslösungen von dormakaba kombinieren: für nachhaltige Systemlösungen mit langfristigem Investitionsschutz.



Kaba keylink kurz gefasst:

- Flexible Planungsmethode für mechanische Schliessanlagen
- Planung basierend auf Unternehmensorganisation, Raumzonen, sowie verschiedenen Standorten möglich
- Zutrittsrechte durch neue Schlüsselabgabe jederzeit anpassbar
- Beinahe unbegrenzte Erweiterbarkeit der Schliessanlage
- Auf jeder Ausbaustufe gleichbleibend hoher Sicherheitsstandard
- Höchste Flexibilität, die mit mechanischen Schliessanlagen erreicht werden kann
- Investitions- und Zukunftssicherheit

Hoher Sicherheitsstandard



Juristischer Schutz

Patentschutz

Die zahlreichen Innovationen, die sowohl in den neuen Schlüssel als auch in den neuen Modular-Zylinder eingeflossen sind, bringen das System auf modernen Stand. Der Kaba star genießt für seine besonderen Merkmale Patentschutz bis ins Jahr 2033. Dadurch soll auf lange Sicht nicht nur Exklusivität, sondern auch Unverwechselbarkeit, hohes Qualitätsniveau und Sicherheit geschaffen werden.

Technischer Schutz

Präzisionsmechanik

Kaba star ist ein leistungsfähiges Schliesssystem, welches die anspruchsvollsten Wünsche erfüllt. Die Sicherheit verdankt Kaba star den 26 gleichzeitig nutzbaren Stiftpositionen sowie der einzigartigen Anordnung der Zuholdungen zu den Schlüsselfräsungen. Mit seinen 5 bis 8 Stiftreihen bietet Kaba star vielfältige Möglichkeiten für verschiedene Schlüsselhierarchien bei hohem Sicherheitsstandard.

Kaba star cross

Der Kaba star cross erhöht die Sicherheit Ihrer Schliessanlage. Ein bewegliches, kreuzförmiges Element im Schlüssel sorgt dafür, dass Sie ein Plus an Sicherheit gewinnen.

Mitentscheidend sind aber auch hochwertige Materialien wie verschleissarmer Chromnickelstahl für die Stifte und Neusilber für den Schlüssel.

Zudem erhöht sich der Kopierschutz durch den selektiven Einsatz von Mechatronik.

Organisatorischer Schutz

Sicherheitskarte

Jede neue Kaba star Schliessanlage wird zusammen mit einer Sicherheitskarte ausgeliefert, die alle Sicherheitsangaben zur Anlage enthält. Diese dient zur Bestellung von Nachschlüsseln sowie zur Registrierung und Verwaltung der Stammdaten der Schliessanlagen.

Nachschlüssel-Service

in einer registrierten Schliessanlage von dormakaba ist es auch nach Jahrzehnten möglich Nachschlüsseln zu bestellen - unkompliziert und schnell.

Fundschlüssel-Service

Dank der Registrierung der Kaba Schliessanlagen und der dazu gehörigen Schlüssel kann der Besitzer eines aufgefundenen Schlüssels jederzeit eruiert werden. Der Finder leitet den Schlüssel an dormakaba weiter, dieser wird dann umgehend an den Besitzer retourniert.



Die Permutationskapazität von Kaba star ermöglicht Schliessanlagen mit mehreren 10'000 Schliesszylindern.

Systemkomponenten von Kaba star



Kaba star Schlüssel

Meisterwerk in Design und Technik: neben den bekannten Qualitätsmerkmalen besticht der neue Kaba star durch sein hochstehendes Design: Es verleiht ihm ein unverwechselbares Gesicht und wurde bereits vor der eigentlichen Lancierung mit dem begehrten Red Dot Design Award ausgezeichnet. Die Kunststoff-Clips können beidseitig ausgewechselt werden und sind in 14 verschiedenen Farben erhältlich. Die Schlüssel können organisatorisch z.B. nach Geschäftsbereichen oder Funktionen farblich unterschieden werden.



Kaba star Türzylinder

Kaba star ist der Inbegriff von Vielseitigkeit: Die Sortimentstiefe umfasst etwa 500 Zylindervarianten. Die neuen Türzylinder sind modular konzipiert, dadurch können Änderungen und Anpassungen an neue Situationen einfach und schnell vor Ort vorgenommen werden.

Das Farbleitsystem ermöglicht die Markierung der Türzylinder. Die Ring-Elemente sind in 7 verschiedenen Farben erhältlich, welche als Design-Element dienen. Im Weiteren können Sie diese auch organisatorisch benutzen, z.B. um Interventions-, Notausgangs-, Bereichs-Türen farblich zu unterscheiden. Zudem kann das nachleuchtende Ring-Element als Hilfsmittel bei Dämmerung eingesetzt werden.



17mm Europrofil Zylinder

Neben dem 22mm CH-Rundprofil sind die Kaba star Türzylinder auch in der Bauform 17mm Europrofil erhältlich. Mechanische Schliesssysteme wie Kaba star und Kaba 20 können auch mit 17mm Europrofilzylindern kombiniert werden, und dies bei uneingeschränkten Permutationsmöglichkeiten. Zu den bereits verfügbaren Zylinderbauformen sind die folgenden Typen in Europrofil erhältlich:

- Doppelzylinder M1415 mit Untervarianten
- Drehknopfzylinder M1419 mit Untervarianten
- Halbzylinder M1414 mit Untervarianten

Die neuen Zylindertypen können problemlos in bestehende Anlagen ab dem Jahr 1995 integriert werden. Dadurch ergeben sich praktisch uneingeschränkte Einsatzmöglichkeiten.

Ein komplettes Sortiment



Zylinderoliven

Wer die Wahl hat, hat die Qual: Das Sortiment der Kaba Zylinderoliven ist schier unerschöpflich. Mechanische Zylinderoliven, nach rechts oder links schliessend, gibt es bei dormakaba in verschiedensten Materialien und Ausführungen. Das breite Angebot der Knaufoberflächen umfasst auch Oliven in verschiedensten Holzarten sowie Kunststoffoliven in einer reichen Palette von RAL-Farben. Bei dormakaba findet jeder seine Wunschlösung.



Schalterzylinder

Nebst den herkömmlichen Schalterzylindern sind es insbesondere die Kaba Schalterzylinder mit Mehrfachabzugstellungen, die den universellen Einsatz des Sortiments kennzeichnen und die bisher bekannten Lösungen in vieler Hinsicht übertreffen. So erlaubt diese neue Generation der Schalterzylinder bis zu 12 Schlüsselabzugstellungen, wobei die Schalterstellung durch den Schlüsselkanal angezeigt wird.

Kaba Schalterzylinder erhöhen die Betriebssicherheit, schützen vor Missbrauch und bieten hohen Bedienungscomfort. Sie leisten vor allem bei Garagentoren und vielfältigen Steuerungsanwendungen beste Dienste.



Sortimentstiefe

Mit seiner grossen Sortimentstiefe reicht der Anwendungsbereich von Kaba Zylindern von Fensterverschlüssen über Briefkastenzylinder bis hin zu Vorhängeschlössern. Diese Mehrfachnutzung ist praktisch und rationell. So können im und rund ums Ein- und Mehrfamilienhaus und auch in noch so grossen Gewerbe-, Industrie- und Verwaltungsgebäuden alle Anforderungen mit nur einem Schliesssystem erfüllt werden.

Eine offene Tür zur Mechatronik

Kombination mit mechatronischen Schliesssystemen

Kaba star lässt sich problemlos mit den elektronischen Schliesssystemen Kaba evolo kombinieren. Mit dem Einbezug der Elektronik bekommt das System Kaba star eine neue Dimension punkto Sicherheit und Flexibilität. Denn nebst der Präzisionsfräsung erhält jeder Kaba star Schlüssel einen codierten Chip.

Die elektronischen Schliesssysteme Kaba evolo ermöglichen nicht nur ein kostengünstiges Upgrade von Kaba star Anlagen, sondern erlauben auch Sicherheitslösungen nach Mass, wo Personen oder Güter punktuell spezielle Regelungen nötig machen.

Auch können verlorene oder abhanden gekommene Kaba star Schlüssel dank der Elektronik sofort ausgesperrt werden. Im weiteren verfügen die mechatronischen Schliesssysteme von dormakaba über Zeitmass und Gedächtnis: Zeitliche Beschränkungen und die Rückverfolgbarkeit von Vorfällen können in die Zutritts- und Zugriffskontrolle mit eingeschlossen werden.

Ausbau zur Zutrittskontrolle

Der Einsatz von Komponenten der Zutrittskontrolle in Kombination mit Kaba star ist dann empfehlenswert, wenn eine Überwachung der Zutritte erfolgen soll und schnell Änderungen an der Zutrittsberechtigung zu vollziehen sind. Nebst den mechatronischen Schliesssystemen kommen hier die Produkte des flexiblen Zutrittsmanagementsystems Kaba exos zum Einsatz. Kaba exos trägt zur Sicherung von Gebäuden, Räumen und Arealen sowie zur Überwachung und Steuerungen von verschiedenen Gebäudeeinrichtungen bei. Bei Fragen zu Kaba exos stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.





Schlüsselausgabesysteme

Um Schlüssel für bestimmte Anwendungen oder Interventionen zugänglich zu machen, stehen verschiedene Lösungen zur Verfügung wie: Schlüsselrohre, mechanische oder elektronische Schlüsseldepotanlagen, Schlüssel-schränke oder Tresore.

Verwaltung, Kontrolle, Pflege

Schlüssel-Sperreingerichte

Kaba Sperreingerichte bieten eine besondere Depotfunktion: Mit einem Schlüssel können mehrere bzw. kann mit mehreren Schlüsseln ein spezieller Schlüssel ausgelöst werden. Diese Aufbewahrung leistet vor allem dort gute Dienste, wo Räumlichkeiten in Sicherheitszonen (Labors, EDV-Räume etc.) nur zu zweit betreten werden dürfen.

Einfache Verwaltung

Wichtig für eine gut funktionierende Schliessanlage ist die vollständige und lückenlose Verwaltung aller Schlüssel und je nach Bedürfnis auch der Zylinder. Dafür stehen PC-Programme zur Verfügung, die es erlauben, die Verwaltung der Anlage wesentlich einfacher zu gestalten.

Pflege

Eine kontinuierliche Pflege der Schliessanlage ist für die Funktionssicherheit von entscheidender Bedeutung. Dazu gehören regelmässige Kontrolle auf Abnutzung sowie regelmässige Wartung mit dem umweltfreundlichen Spezialspray Kaba cleaner.

Engmaschiges Vertriebsnetz

Die Produkte von dormakaba werden über autorisierte und speziell ausgebildete dormakaba Fachpartner im Eisenwaren- und Beschlägefachhandel sowie im qualifizierten Schlüsselservice vertrieben. Das Vertriebsnetz mit über 500 dormakaba Stützpunkten bietet dem Kunden eine optimale Abdeckung an praktisch jedem Ort der Schweiz. Informieren Sie sich, welche dormakaba Partner in Ihrer Region tätig sind: www.dormakaba.ch.

Autorisierter Fachpartner



Türtechnik



**Automatische
Türsysteme**



**Systemlösungen
Zutritt und Zeit**



Glassysteme



**Mechanische
Schliessysteme**



Service

dormakaba Schweiz AG

Hofwisenstrasse 24
8153 Rümlang

Mühlebühlstrasse 23
8620 Wetzikon

Lerchentalstrasse 2a
9016 St. Gallen

dormakaba Suisse SA

Route de Prilly 21
1023 Crissier

T: +41 848 85 86 87

E: info.ch@dormakaba.com
www.dormakaba.ch