

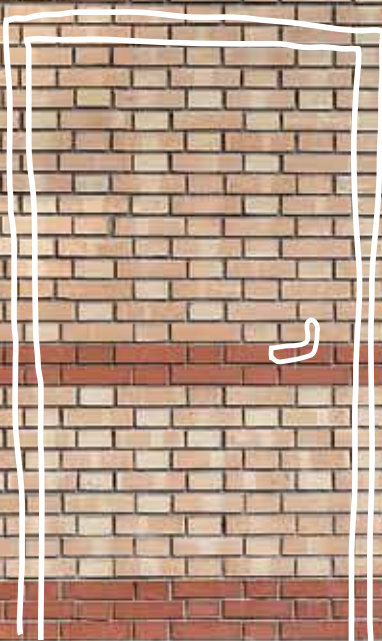
 Swiss made


ASSA ABLOY

Swiss Made Security.

KESO baut Sicherheit mit System in Schweizer Qualität.

www.keso.com



ASSA ABLOY,
the global leader in
door opening solutions.

KESO Sicherheit baut auf 45 Jahre Erfahrung und schweizerische Gründlichkeit.

Der weltweite Erfolg der KESO-Produkte begründet sich in den hohen Ansprüchen, die vom Unternehmen seit jeher verfolgt werden.

Sicherheit beinhaltet viel Technologie und ebenso viele emotionale Aspekte. Erst wenn alle Einheiten optimal zusammenspielen, ist höchstmögliche Sicherheit gewährleistet.

Die KESO AG ist einer der führenden Hersteller von Zylindern und Wendeschlüsseln auf dem Schweizer Markt. 1963 gegründet, beschäftigt das Unternehmen heute mehr als 250 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter an mehreren Standorten in der Schweiz und im Ausland.

Über 330 Patente und 40 Kooperationen weltweit sowie die einzigartige Schlüssel- und Zylindertechologie machen KESO zum perfekten Partner.

In jedem KESO-Schließzylinder wird verständlich, wie KESO komplexe Sicherheitstechnik definiert. Die verschiedenen KESO-Sicherheitssysteme sind seit jeher kompatibel und auch die jüngsten Entwicklungen bauen auf den bewährten Technologien auf.

Zentrale Aufgabe von KESO ist es, als Kompetenzzentrum verschiedene Gegebenheiten schnell zu erkennen und mit modernster Technologie für mehr Sicherheit zu sorgen. KESO setzt auf Schweizer Qualität und tut alles dafür, diese für Partner und Kunden sinnvoll einzusetzen.

Die KESO-Kompetenzen im Überblick.



Inhalt

KESO-Partnerkonzepte	Seite 3
KESO Mechanik und Systeme	Seite 4
KESO Mechatronik und Elektronik	Seite 6
KESO Planung und Lösungen	Seite 7
KESO-Schlüsselcenter	Seite 8

KESO sieht in Partnerschaften mehr als gute Lieferbedingungen.

Die KESO-Sicherheitstechnologie baut auf eine Vielzahl von Komponenten, die alle von KESO entwickelt wurden. Zur optimalen Anwendung gehören verlässliche Partner im In- und Ausland, die für den reibungslosen Einsatz aller Produkte und einen perfekten Service sorgen.

Eine gute Partnerschaft zeichnet sich dadurch aus, dass alle Beteiligten einen Mehrwert genießen und ihre Pflichten wahrnehmen. KESO unterstützt verschiedene Formen der Partnerschaft, je nach Anforderung und Markt:

Der KESO-Fachpartner



Grundsätzlich basiert die Zusammenarbeit mit KESO immer auf geschäftlichem Vertrauen und gegenseitiger Anerkennung. Je nach Anforderung und Marktpräsenz sind verschiedene Formen möglich. Ob im Einzelhandel oder als Objektpartner, immer achtet KESO auf eine optimale Schulung der Partner über das gesamte

KESO-Sortiment. Die Kenntnis der Technologie von Schließzylindern ist dabei genauso wichtig wie die Kennzahlen von Märkten und die Handelsorganisationen in verschiedenen Ländern und Regionen. KESO liegt viel daran, dass die sprichwörtliche Schweizer Qualität immer garantiert ist und in allen Bereichen gelebt wird.

Der KESO-Systempartner



KESO-Systempartner bieten ihren Kunden einen schnellen und kompletten Service an. Sie arbeiten nach denselben hohen Qualitätsstandards des Hauptsitzes, jedoch mit eigener Produktion in Lizenz. Beim Systempartner werden Zylinder montiert und Schlüssel in

Eigenregie auf Fräsmaschinen von KESO wie zum Beispiel der KESO Micro II hergestellt. Zur perfekten Fertigung kommt die administrative Verwaltung aller sicherheitsrelevanten Angaben, damit alle Anforderungen erfüllt werden können.

Der KESO-Mechatronikpartner



Noch höher sind die Anforderungen an die KESO-Mechatronikpartner, denn mechatronische Sicherheitskomponenten verlangen nach vertiefter Fachkenntnis bei ihrer Anwendung. Nur mit intensiver Schulung kann die

permanente Innovation in diesem Bereich im Markt angewendet werden. Selbstverständlich benötigen Mechatronikpartner auch ein fundiertes Wissen von den mechanischen KESO-Produkten.

1. Das Kundengespräch beim KESO-Systempartner.



2. Hauptsitz der KESO am Zürichsee in Richterswil.



KESO-Qualitätsmechanik bildet die Basis vieler Sicherheitskomponenten.

VdS-Zertifikate für alle Bauzylinder.

KESO-Sicherheitszylinder sind in erstklassiger Qualität aus Chrom-Nickelstahl oder Sidra-Metall gefertigt, der Steg ist aus Chrom-Nickelstahl oder auf Wunsch geschmiedet. Alle KESO-Zylinder erreichen die VdS-Klasse A, die mechatronischen Zylinder der Baureihe KEK Genie die VdS-Klasse B+. Mit der Option Aufbohrschutz (ABS) oder Ziehenschutz erreichen die Zylinder die Klasse BZ(+).

Aufbohr-, Zieh- und Abbruchschutz

Aufbohrschutz (Fasif 1) ist in der Grundausführung Standard. Die Zuhaltestifte (bis zu 5 in drei Reihen) sind serienmäßig aus gehärtetem Stahl (HRc 62). Auf Wunsch werden Zylinder mit zusätzlichem Aufbohrschutz und/oder Ziehenschutz gefertigt: VdS-Klasse BZ(+).



Modularität

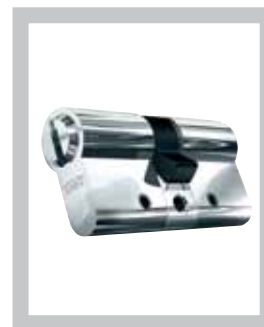
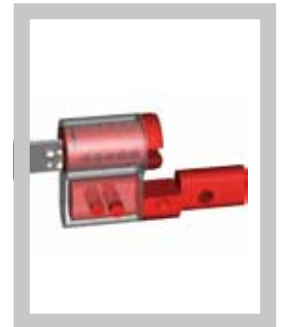
Dank dem Baukastensystem sind den Anwendungen fast keine Grenzen gesetzt, problemlos können z.B. Zylinderlängen von 20 cm gefertigt werden. Geübte Fachpartner passen Längen in wenigen Sekunden an. Sogar der Wechsel der Bauarten (vom Doppelzylinder zum Drehknopf-Zylinder) ist schnell vor Ort möglich.

KESO 4000S Omega

Das System KESO 4000S Omega hebt sich klar von den bestehenden Systemen ab. Lebenserwartung, Sicherheitsanspruch und Kombinatorik sind dank modernster Technik wesentlich höher. Dieses feinmechanische Meisterwerk bietet Sicherheit in höchster Qualität für Schließanlagen in jeder Größe – mit Patentschutz bis 2023.

KESO 2000S

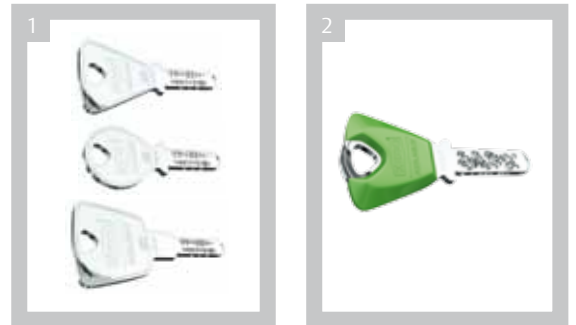
Mit dem bewährten, modularen System KESO 2000S werden der Flexibilität keine Grenzen gesetzt. Eine enorme Sortimentsbreite und Zylinder in unterschiedlichen Bauformen ermöglichen den Einsatz in individuellen und komplexen Anlagen. Als KESO 2000S Omega wird das System standardmäßig mit der Omega-Technologie bestückt.



KESO-Schlüssel

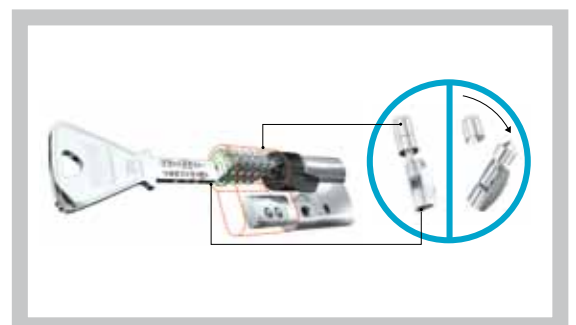
Vor mehr als 45 Jahren hat KESO die Wendeschlüssel-Technologie mit ihren Innovationen maßgeblich geprägt. Ein Meilenstein in der Feinmechanik, der heute weltweit zum Einsatz kommt. Die KESO-Schlüssel gibt es in verschiedenen Ausführungen und Längen:

1. Neusilberschlüssel in diversen Versionen erhältlich
2. Der Klassiker: Trapezschlüssel mit Farbkappe
3. Lang- und Extralang-Schlüssel mit Farbkappe
4. Farbkappen in 18 Versionen



KESO Omega für erhöhten Kopierschutz.

Der KESO Omega-Schlüssel besitzt einen integrierten Stift mit Feder, welcher bei der Öffnungsfunktion die korrespondierenden Omega-Bolzen im Schließzylinder betätigt. Diese Mechanik erhöht die Kopiersicherheit um ein Vielfaches.



KESO Euro Change Code mit drei Schließungen in einem Zylinder.

KESO Change Code ist eine rein mechanische Komposition, womit sich bis zu drei Schließungen in einem Zylinder frei programmieren lassen.



KESO-Mechatronik.

Die Fusion von Mechanik und elektronischer Intelligenz.

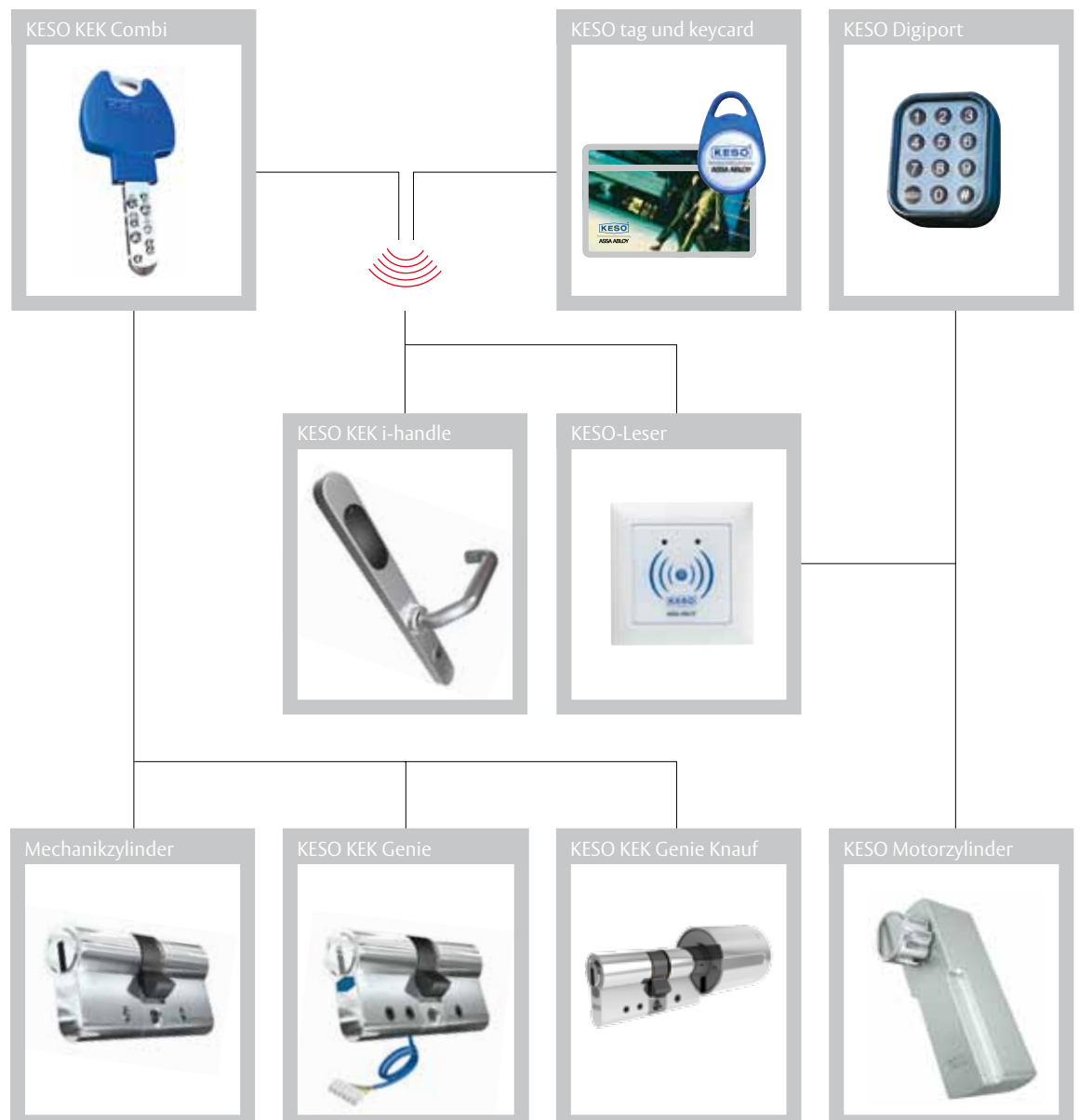
Mit der modernen Elektronik kommt eine neue Dimension der individuellen Sicherheit dazu.

Die Kompetenz von KESO ist in diesem Bereich unbestritten, dank der internen Forschung ist die Rückwärtskompatibilität zu bestehenden Schließsystemen gesichert. Die Nachrüstung bestehender Anlagen ist jederzeit möglich, sinnvolle Konzepte für die Integration von mechatronischen Sicherheitselementen berücksichtigen auch den Kostenfaktor.

Für Personen und Güter sind punktuelle, spezifische Regelungen möglich, die Zutritts- und Zugriffskontrolle speichert als intelligentes System jede Bewegung.

Zu den bewährten mechanischen Präzisionsfräsungen kommt in der Mechatronik die elektronische Codierung mit individuellen Variablen. Erst wenn beide Systeme die Berechtigung erteilen, wird der Weg frei.

Der KESO KEK Combi Schlüssel öffnet alle Zylinder, gleichzeitig ist die Transponder-Elektronik integriert. KESO keycard und KESO tag steuern den KESO-Leser oder KESO KEK i-handle, KESO Digiport ist die passende Tastatur für codierte Zutritte.



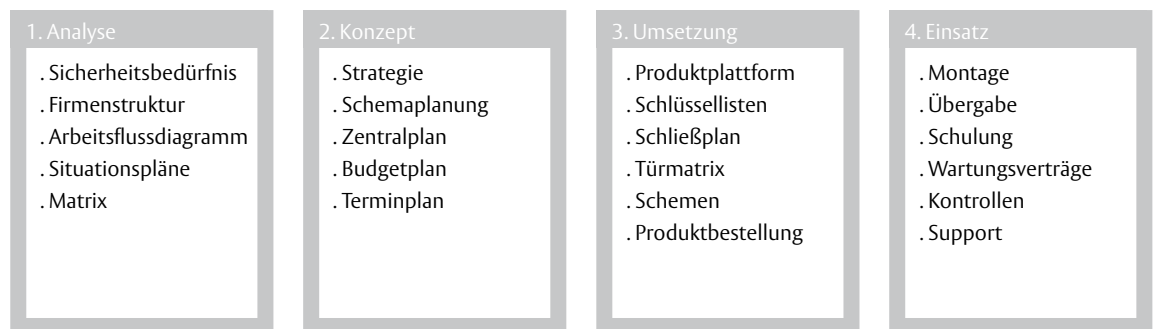
KESO vernetzt technisches Know-how mit sinnvollen Gesamtleistungen.

Für erhöhte Sicherheit ist das konzeptionelle Vorgehen bei der Umsetzung von Schließanlagen, Verriegelungstechniken und vernetzten Sicherheitssystemen unerlässlich.

Das eröffnet Unternehmen und dem Gewerbe ganz neue Dimensionen. Von der Analyse bis zum konkreten Einsatz werden alle Faktoren eingehend geprüft, die Vorteile zeigen sich bereits bei der Definition der einzusetzenden Produkte.

Im gesamten Prozess sind Transparenz und Kostentreue jederzeit gewährleistet; die enge Zusammenarbeit mit Kunden und Planern ist dabei unerlässlich. KESO-Schließkonzepte bilden ein integrales Angebot zu den KESO-Dienstleistungen und eröffnen den Fachpartnern ganz neue Verkaufsargumente.

Aufbau der KESO-Schließkonzeptplanung.



KESO-Schulung für Fachleute.

Entscheidend für den Markterfolg der KESO-Produkte ist die laufende Schulung in allen Bereichen. KESO betreibt darum ein umfassendes Ausbildungskonzept für alle Bereiche und Anforderungen. Regelmäßig werden neue Produkte vorgestellt, der Wissensstand für die verschiedensten Bereiche kann laufend erweitert werden.

Die KESO-Schulung erfordert von Partnern hohe Flexibilität und Lernbereitschaft. Professionalität wird jedoch im Markt sehr positiv aufgenommen und vermittelt den hohen Qualitätsanspruch der Marke KESO. Mehr darüber: www.keso.com/schulung.

KESO Marketing Support.

Zu den hohen Qualitätsansprüchen der Marke KESO gehört die Präsenz im Markt. KESO-Partner profitieren von der Marketing-Unterstützung in allen Bereichen, von der kompletten Produktdokumentation über eine breite Palette von Marketing-Aktivitäten bis hin zur umfassenden Messepräsenz in Europa und weltweit.



KESO-Fachpartner. Mit Lizenz zum Fräsen.

Das «KESO Systempartner Konzept» sieht die dezentrale Erstellung von patentierten Schlüsseln unter strengen Sicherheitsanforderungen vor.

Die KESO-Lizenz bietet loyalen Partnern eine ganze Reihe von Vorteilen und erhöht gleichzeitig die Marktleistung der Marke.

Das modulare Baukastensystem mit exklusivem Schlüsselprofil eröffnet ein neues Geschäftsfeld. Einen entscheidenden Beitrag zum Erfolg bringen faire vertragliche Vereinbarungen mit dem Mutterhaus, technisch herausragende KESO-Fräsmaschinen, ein ausgezeichnetes Preis-Leistungsverhältnis und die laufende Schulung.

1. Die Fräsmaschine Micro II wurde von KESO entwickelt.

2. Intuitive Bedienung mit Touchscreen und modernstem Betriebssystem Windows CE.



KESO[®]
ASSA ABLOY

KESO AG
Sicherheitssysteme
Untere Schwandenstraße 22
CH-8805 Richterswil
Telefon +41 44 787 34 34
Telefax +41 44 787 35 35
info@keso.com
www.keso.com

KESO GmbH
Maurerstraße 6
D-21244 Buchholz i.d.N.
Telefon +49 4181 924-0
Telefax +49 4181 924-100
info@keso.de
www.keso.de