

Die persönliche Lösung

Zusatz- und Sondereinrichtungen

- Umcodierbare Hoch-Sicherheits-Zylinder im System **VARIO AB**: Bei Verlust eines Schlüssels wird durch Umcodieren mit einer einzigen Schlüsselumdrehung die Sicherheit in sekundenschnelle wiederhergestellt.
- Beidseitig schließbarer Doppelzylinder **BSZ**: Bei versperrter Tür mit auf gegenüberliegender Seite steckendem Schlüssel kann mit jedem berechtigten Zweitschlüssel geöffnet werden.
- Gefahrenschlüssel-Einrichtung **GEFE**: Der Zylinder kann mit dem Gefahrenschlüssel auch bei auf der gegenüberliegenden Seite, in beliebiger Stellung steckendem Schlüssel, betätigt werden.
- Schutzmechanismus gegen Staub und Witterungseinflüsse **SSW**: Gefederte Verschlussplättchen schließen sich automatisch, dadurch wird das Eindringen von Staub usw. verhindert.



ECS - Electronic-Control-System

- Das **ECS-System** ist mit dem EVVA-3KS-Schlüsselsystem **kompatibel** und kann in jede Schließanlage integriert werden.
- Das ECS-System kontrolliert, dokumentiert und steuert Zutrittsvorgänge.
- Der ECS-Schlüssel enthält einen **Chip**, der alle gewünschten Schlüssel- und Sperrdaten gespeichert hat. Diese können jederzeit am ECS-Zylinder gelöscht bzw. umprogrammiert werden.
- Die Identifikation der Daten erfolgt berührungslos durch hochfrequente Übertragung.



Der Schlüssel zur Sicherheit.



3-Kurven-System



- Wendeschlüssel-System
- federnfreie Sperrstiftfunktion
- Modulsystem
- Hartmetall serienmäßig

Euro-Patent-Nr. 0335.069
Euro-Patent-Nr. 0613.987
USA-Patent-Nr. 4977.767

Österr. Patent-Nr. 389.559
Österr. Patent-Nr. 400.968
Österr. Patent-Nr. 405.960

EVVA-WERK
Ges. m.b.H. & Co. KG
Wienerbergstraße 59-65
A-1120 Wien
Tel. +43-1-811 65-0
Fax +43-1-812 20 71
e-mail: verkauf@evva.com

EVVA SICHERHEITSTECHNIK
G.m.b.H.
Höfgeschhofweg 30
D-47807 Krefeld
Tel. +49-21 51-37 36-0
Fax +49-21 51-37 36 635
e-mail: office_krefeld@evva.com

EVVA SICHERHEITSTECHNIK
Ges.m.b.H. & CO. KG
Köpenicker Straße 36-38
D-10179 Berlin
Tel. +49-30-279 05 02
Fax +49-30-279 37 21
e-mail: office_berlin@evva.com

EVVA SICHERHEITSTECHNIK
Ges.m.b.H. & CO. KG
Schongauerstraße 23
D-04328 Leipzig/Paunsdorf
Tel. +49-341-25 11 533
Fax +49-341-25 11 559
e-mail: office_leipzig@evva.com

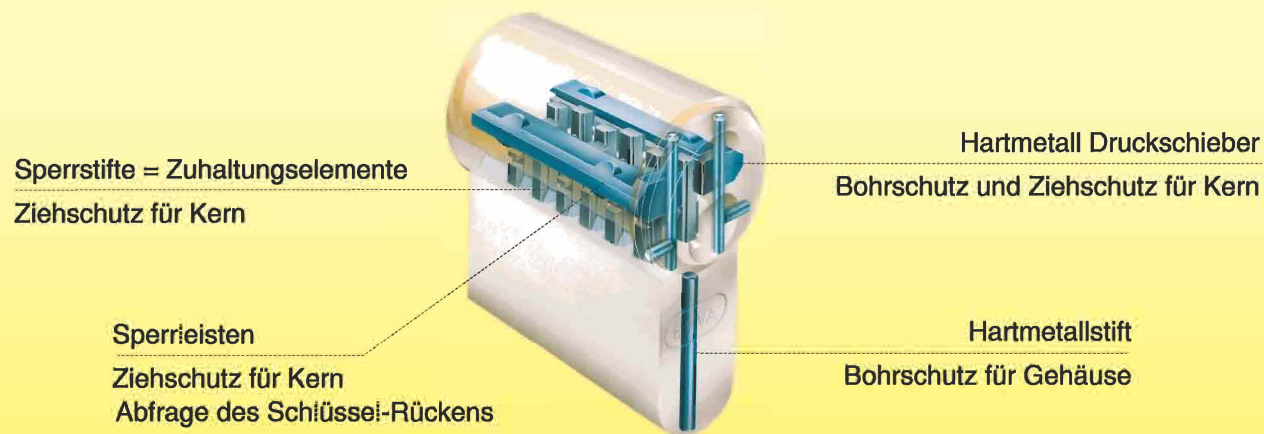
<http://www.evva.com>

Das einzigartige mechanische Schließanlagen-System mit Wendeschlüssel

Die Funktion

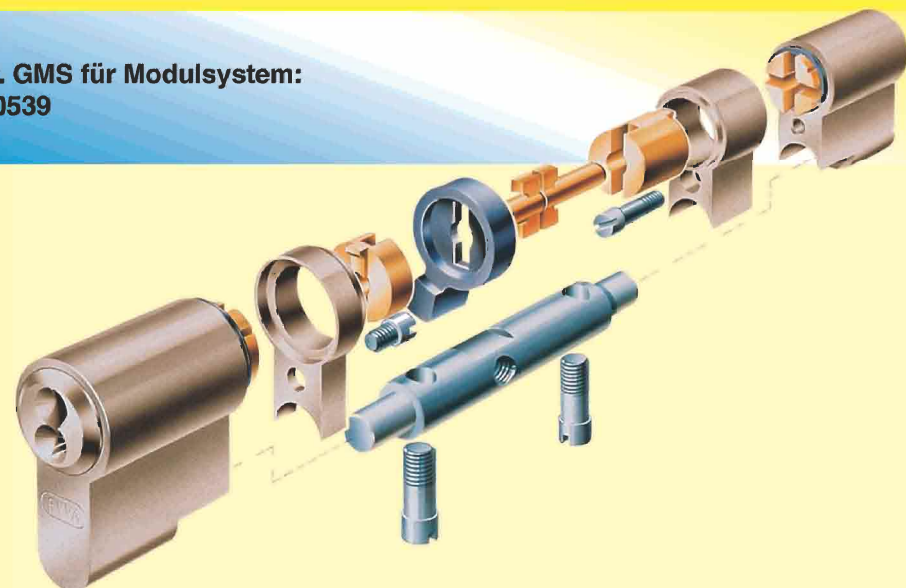
➔ 12 ungefederte Sperrstifte werden über Zwangssteuerung der 6 Schlüsselkurven in bestimmte Positionen gebracht und über 2 Druckschieber abgefragt.

✓ Eine Profilleiste (Sperrleiste) im Kern kontrolliert die untere bzw. obere Querprofilierung des Schlüssels.



✓ **Modulsystem:**
Zylinderlängen können flexibel nach Bedarf bestimmt werden.
Die direkte Anpassung der Zylinderlängen vor Ort reduziert den Zeit- und Kostenaufwand.

Österr. GMS für Modulsystem:
Nr. 000539

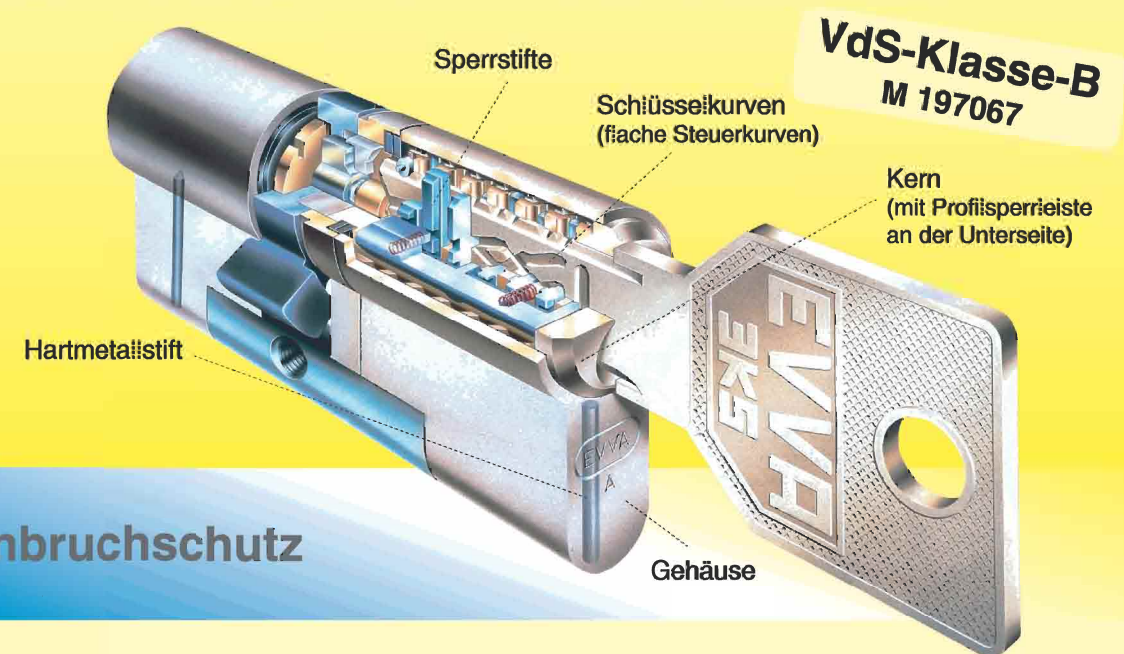
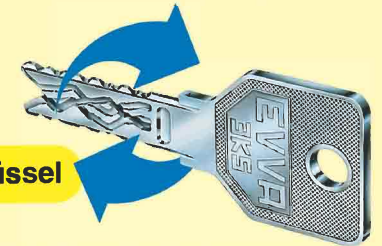


EVVA

Die Vorteile

➔ Bisher unerreicht hohe Zahl von Variationsmöglichkeiten für mechanische Schließanlagen: 30 Billionen verschiedene Wendeschlüssel für Zylinderschließanlagen.

- ✓ **Federnfreie Sperrstiftfunktion**
(Picking-Schutz, Verschleißfestigkeit)
- ✓ **Modulsystem**
- ✓ Technischer (Kopierschutz), organisatorischer (Sicherungskarte) und gesetzlicher (Patente) **Schlüsselschutz.**
- ✓ Flache Steuerkurven garantieren höchste Verschleißfestigkeit und Funktionssicherheit.
- ✓ Jede Schließanlage ist ein **Unikat.**
- ✓ Rundzylinder-Ausführung ab 18 mm Ø ohne Variationseinschränkung möglich.



Einbruchschutz

1. **Aufbohr- und Kernziehschutz:**
Hartmetalldruckschieber im Kern und Hartmetallstifte im Gehäuse gewähren Schutz gegen Aufbohren und Kernziehen.
2. **Abtastsicherung:**
12 ungefederte Sperrstifte mit insgesamt 18 Steuerstiften müßten gleichzeitig in eine bestimmte Position gebracht werden, damit der Kern verdreht werden kann.
3. **Zieh- und Abreißsicherung:**
Verklautete Sperrstifte und Profilleisten sowie das eigene Hochsicherheits-Modul mit Hartmetallstiften bieten Schutz gegen Abbrechen und Abreißen des Zylindergehäuses bzw. Herausziehen des Zylinderkernes.
4. **Schlüsselmanipulationsschutz:**
Durch enge Toleranzen und exakt erforderliche Parallelität ist eine Schlüsselnachfertigung extrem erschwert.

EVVA