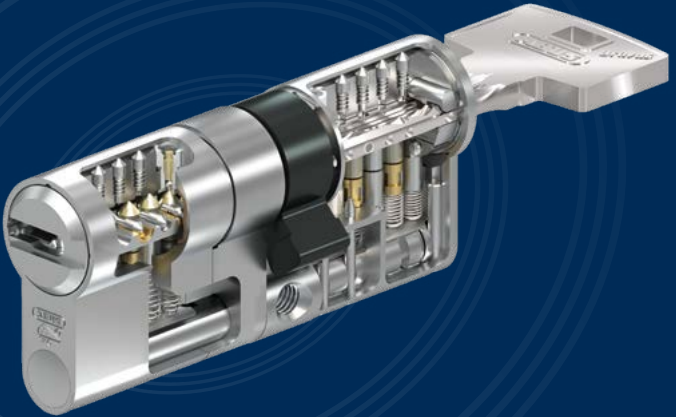




Security Tech Germany

**BRAVUS MX MAGNET**  
**HIGH-END-  
SECURITY**

WENDESCHLÜSSELSYSTEM



# HIGH-END-SECURITY

---

Bravus MX Magnet



## HIGH-END-SICHERHEIT

Bravus MX Magnet bietet Ihnen Sicherheit auf höchstem Niveau – dank der integrierten Magnettechnologie, der serienmäßigen SKG\*\*\* Sicherheitsausstattung, technischem Kopierschutz, Patentschutz bis 2037\* und Markenschutz.

Das unabhängige SKG Prüfinstitut hat den Bravus MX Magnet Europrofilzylindern die höchste Sicherheitsklasse SKG\*\*\* bescheinigt. Die Sicherheitselemente im Inneren des Magnetzylinders sorgen serienmäßig für stahlharte Sicherheit und schützen Sie vor Zylindermanipulation.

Der Magnetzylinder erreicht jeweils das höchste Sicherheitslevel in den Kategorien Verschlussicherheit, Haltbarkeit, Korrosionswiderstand, Feuerwiderstand und Angriffswiderstand.

Einen zusätzlichen Schutz bietet die Sicherungskarte, denn nur unter deren Vorlage können Zylinder und Schlüssel nachbestellt werden.

\* max. Patentlaufzeit 2037

# MAXIMALER KOPIERSCHUTZ

Vor illegalen 3D-Schlüsselkopien

## HIGH-END-SCHLÜSSELKOPIERSCHUTZ

Die intelligente Magnettechnologie und das patentierte Intellitec System am Schlüssel und im Zylinder verhindern sehr wirksam den Schließvorgang mit einem nicht berechtigten Schlüssel. So schützt Bravus MX Magnet Sie zuverlässig vor illegalen 3D-Schlüsselkopien.

3D-Drucker haben sich mittlerweile vom Nischenprodukt zu einem größeren Industriezweig entwickelt. Sie können dreidimensionale Werkstücke herstellen. Auch wenn diese Technologie für bestimmte Bereiche spannende Perspektiven darstellt, so gehen damit auch Gefahren einher, denn sehr einfache Schlüsselprofile oder -rohlinge können mit einem 3D-Drucker illegal kopiert werden.

Schützen Sie sich und Ihr Zuhause und achten Sie beim Kauf eines Schließsystems auf komplexe Schlüsselprofile mit mehrdimensionalen Sicherheitsmerkmalen. Der Magnet im Bravus MX Magnet-Schlüssel verhindert den 3D-Druck durch seine komplexe technische Ausführung. Weiterhin kann nur der Schließvorgang vollzogen werden, wenn der Original-Magnet vorhanden ist. Zusätzlich erschwert das mehrdimensionale Intellitec System die 3D-Kopie.



# MAGNET- TECHNOLOGIE

---

Funktionsweise

## AM SCHLÜSSEL

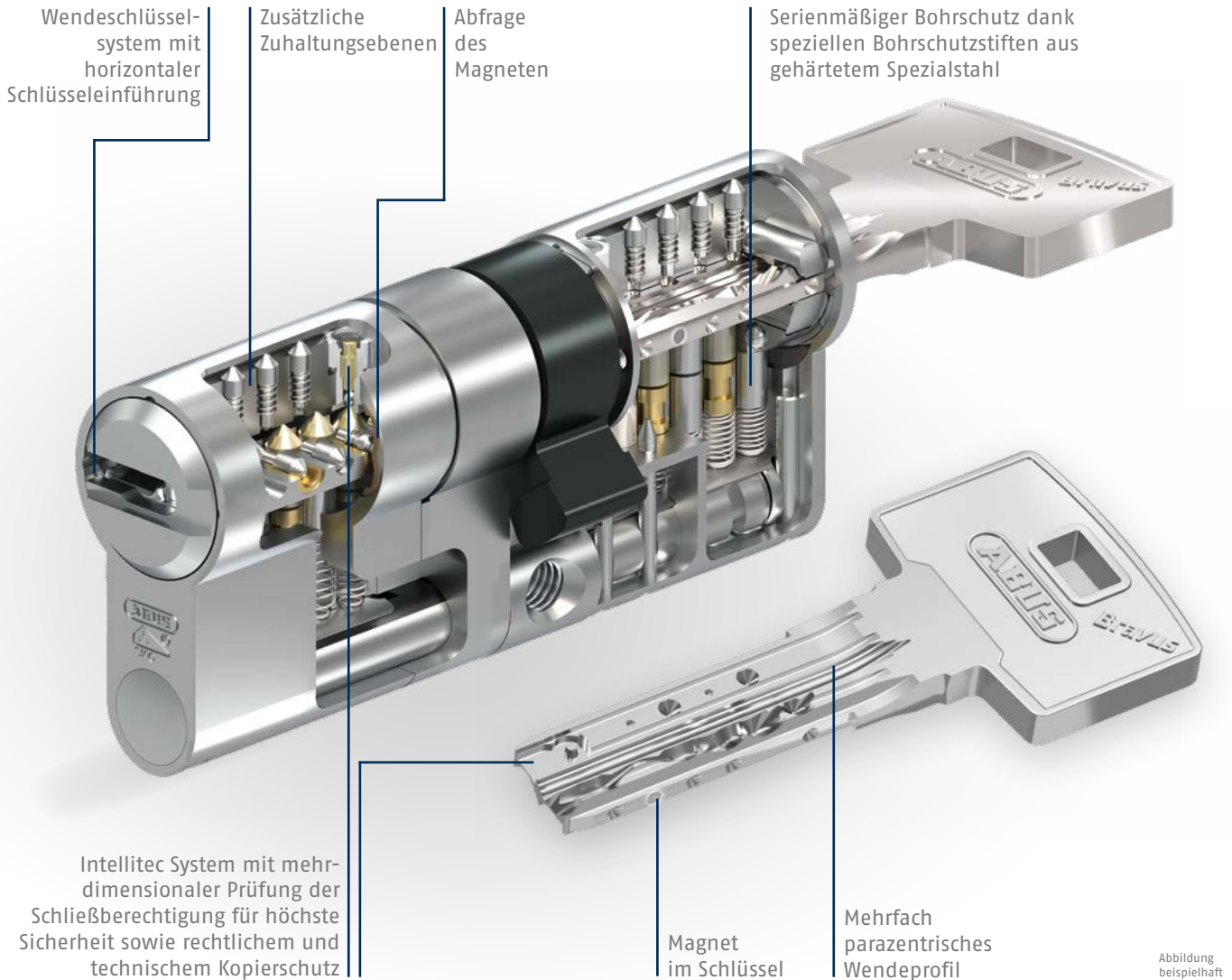
Kleiner Magnet, große Wirkung:  
Der Magnet ist auf der schmalen Seite des  
Schlüssels angebracht. Nur, wenn er  
vorhanden ist, lässt sich die Tür öffnen.

## IM ZYLINDER

Wird der Schlüssel in die Tür eingesteckt,  
prüft der Abfragestift im Zylinderinneren  
den Magneten am Schlüssel. Sind alle  
Magneteigenschaften korrekt, wird der  
Schließvorgang freigegeben. Zusätzlich  
wird über das Intellitec System die  
Schließberechtigung abgefragt.

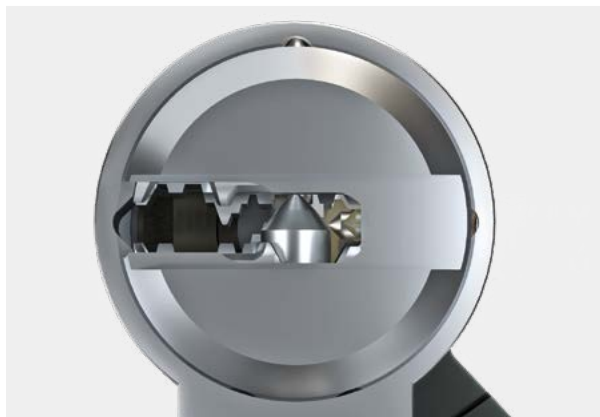
# SYSTEM BRAVUS MX MAGNET

Im Detail



# SYSTEM BRAVUS MX MAGNET

Im Detail



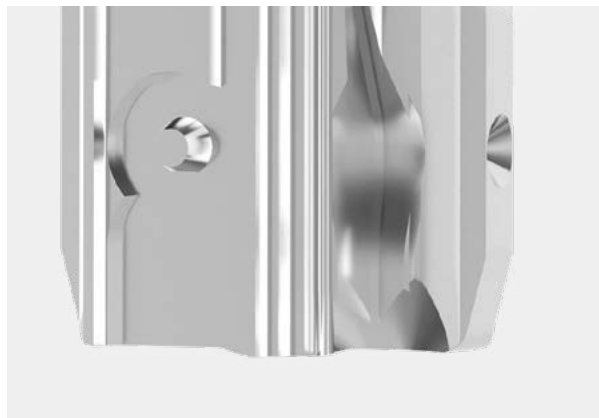
Das moderne Wendeschlüsselsystem mit horizontaler Schlüsseinführung bietet seinen Nutzern höchsten Schließkomfort.



Das Schließsystem Bravus MX Magnet ist mit der innovativen Magnettechnologie und dem Intellitec System\* im Zylinder und Schlüssel ausgestattet.



Dank seiner innovativen Form ist der Schlüssel in der Hosentasche kaum spürbar. Der moderne, massive Schlüssel bricht nicht ab.

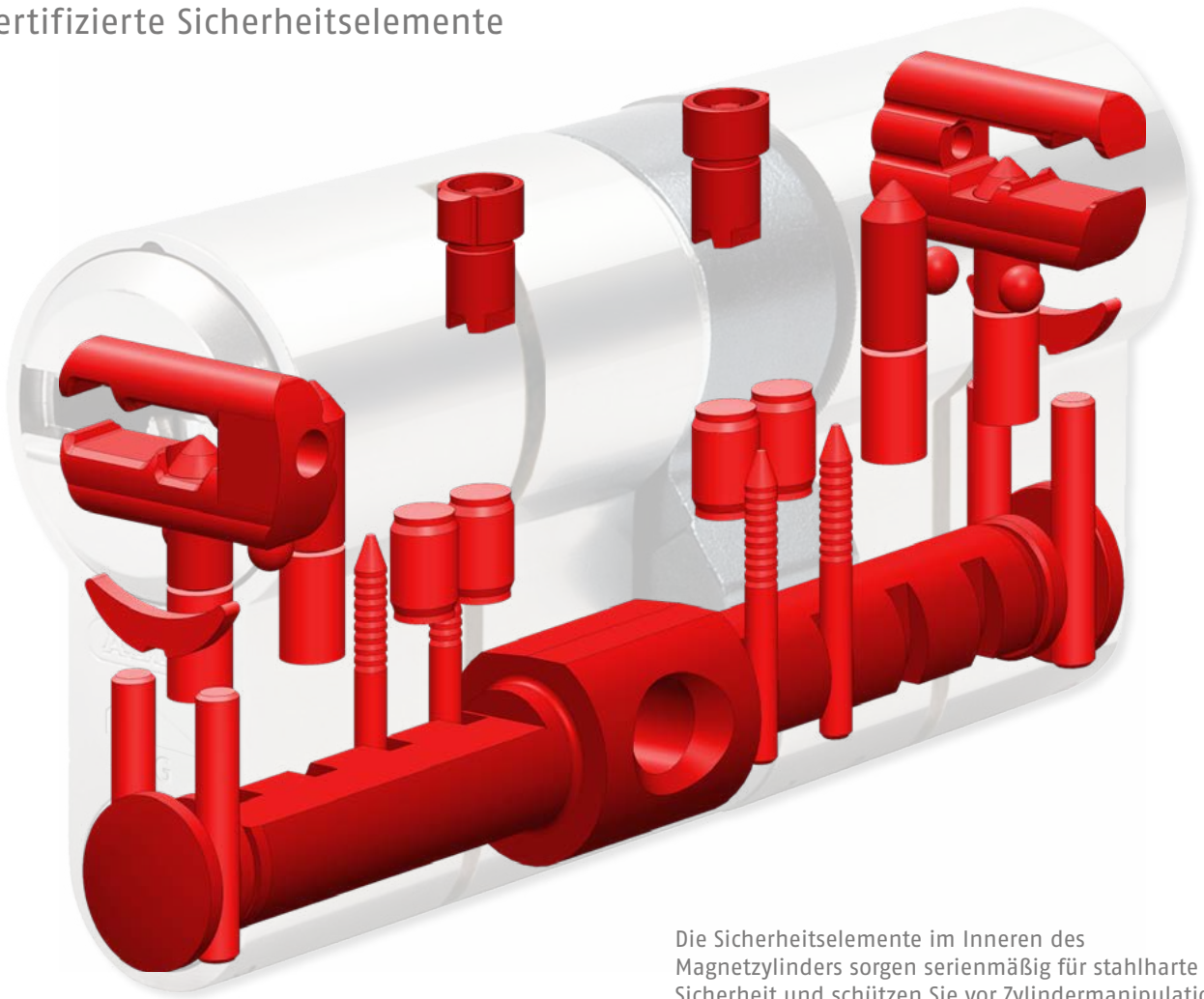


Durch seine mehrdimensionale Berechtigungsprüfung bietet es extrem wirksamen Schutz vor illegalen Schlüsselkopien und Manipulation des Schließzylinders.

\* max. Patentlaufzeit 2037

# BOHRSCHUTZ, ZIEHSCHUTZ UND BRUCHSCHUTZ

Zertifizierte Sicherheitselemente



Die Sicherheitselemente im Inneren des Magnetzylinders sorgen serienmäßig für stahlharte Sicherheit und schützen Sie vor Zylindermanipulation: Der Edelstahl-Steg ist das Herzstück des Systems und sorgt für einen erhöhten Zieh- und Bruchschutz. Das Bohrschutz-Inlay aus hochfestem Edelstahl und die gehärteten Stahlelemente im Zylindergehäuse und Zylinderkern bieten zusätzlich einen erhöhten Bohrschutz.

# SYSTEM BRAVUS MX MAGNET

## Ausstattung



Bohrschutz



Bruchschutz



Ziehenschutz



Anti-Picking



3D-Kopier-  
schutz



Schlagschutz



Magnetisches  
Element



Modulares  
System



Patentlaufzeit  
bis 2037



Zertifikat  
SKG\*\*\*



Sicherungs-  
karte



Wende-  
schlüssel

# TECHNISCHE DETAILS

## Übersicht

System:	Bravus MX Magnet
Schlüssel:	Mehrfach parazentrischer Wendschlüssel aus verschleißfestem Neusilber, besonders stabil
Schlüssel-einführung:	Horizontal
Patentschutz*:	✓
Markenschutz:	✓
Kopierschutz:	Intellitec System mit mehrdimensionaler Berechtigungsprüfung, Magnet im Schlüssel
Zuhaltungsebenen:	bis zu 3
Zuhaltungen gesamt:	bis zu 16
Grundlänge:	30/30 mm in MX bei Europrofil-Doppelzylinder
Längenraster:	Verlängerung in 5mm-Schritten
Sicherungskarte:	✓
Verschluss-sicherheit:	Klasse 6 gemäß DIN EN 1303, Details auf Anfrage
Angriffs-widerstand:	Klasse B Klasse D bei Europrofilzylindern dank SKG*** Zertifizierung
Feuerwiderstand:	Klasse B, T90
Produkt-zertifizierung:	Zertifiziert nach DIN 18252 und DIN EN 1303, Serienmäßig SKG*** bei Europrofilzylindern, weitere Zylinder auf Anfrage
Hersteller-zertifizierung:	ISO 9001
Produktion:	Made in Germany

\* max. Patentlaufzeit 2037



**ABUS | Pfaffenhain**  
**abus.com**

---

Fabrikstraße 1  
09387 Jahnsdorf  
Germany  
+49 37296 713-0  
vertrieb@abus-pfaffenhain.de

Ihr Fachhändler:

**F FELGNER**  
*SICHERHEITSTECHNIK GmbH & Co. KG*

■ **Alarmanlagen** ■ **Schließanlagen** ■ **Briefkastenanlagen**  
■ **Videoüberwachung** ■ **Sprechanlagen** ■ **Zutrittskontrolle**

Heiligenbornstraße 17 · 01219 Dresden  
Dresdner Straße 177 · 01705 Freital

Telefon: 0351 / 47 75 20 · E-Mail: [info@felgner.de](mailto:info@felgner.de) · [www.felgner.de](http://www.felgner.de)

**Beratung · Verkauf · Montage · Service**