



Security Tech Germany

**BRAVUS.2000**

**KEINE  
KOMPROMISSE**

WENDESCHLÜSSELSYSTEM

# KEINE KOMPROMISSE

---

Bravus.2000



## MAXIMALE SICHERHEIT

Mit seiner einzigartigen Kombination aus technischen Kopierschutz, Patentschutz bis 2030\* und Markenschutz erfüllt Bravus hohe Sicherheitsanforderungen. Die mehrdimensionale Abfrage des Intellitec Systems am Schlüssel und im Zylinder verhindert wirksam den Schließvorgang mit einem nicht berechtigten Schlüssel. So schützt Bravus Sie zuverlässig vor illegalen Schlüsselkopien und Manipulation des Schließzylinder. Einen zusätzlichen Schutz bietet die Sicherungskarte, denn nur unter deren Vorlage dürfen Zylinder und Schlüssel nachbestellt werden.

## SO INDIVIDUELL WIE IHR OBJEKT

Ob kleines Objekt oder sehr großer Gebäudekomplex, ABUS bietet Ihnen Schließanlagen aus einem durchdachten Systembaukasten. Stellen Sie sich Ihre objektspezifische Sicherheitslösung zusammen, vom Zylindertypen über Färbungen bis hin zu Sonderausstattungen. Jeder Zylinder wird speziell auf Ihre Türen und an Ihr Designkonzept angepasst. Entsprechend den Hierarchien und Nutzungsgegebenheiten wird die Schließanlage passgenau auf Ihre Anforderungen zugeschnitten. Dabei erhält jeder Nutzer individuelle Schließberechtigungen.

## HOHER SCHLIESSKOMFORT

Mit Bravus gehen Sie mit dem Trend: Dank seiner innovativen Form ist der Schlüssel in der Hosentasche kaum spürbar. Auch im Dunkeln öffnen Sie mit dem komfortablen Wendeschlüssel kinderleicht die Tür. Der moderne, massive Schlüssel bricht nicht ab und ist aus verschleißarmen Material - so haben Sie lange Freude an Ihrem Schließsystem.

## ZUKUNFTSSICHERE INVESTITION

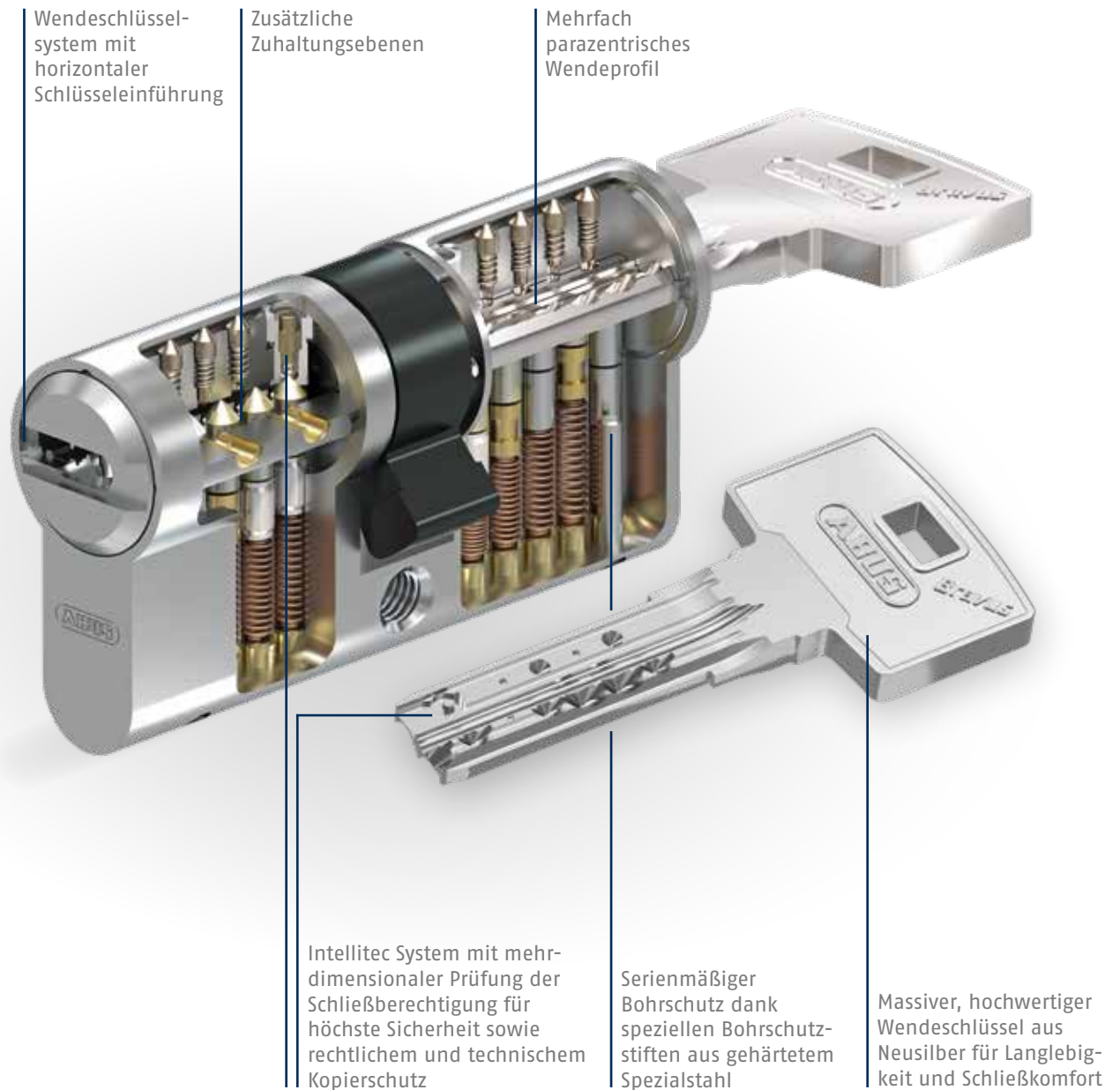
Die Bravus Schließanlage ist jederzeit erweiterbar und lässt Ihnen maximalen Freiraum für Entwicklung und Veränderung. Die Nachlieferung von Ergänzungsprodukten zu Ihrem Schließsystem ist auch nach vielen Jahren noch möglich.

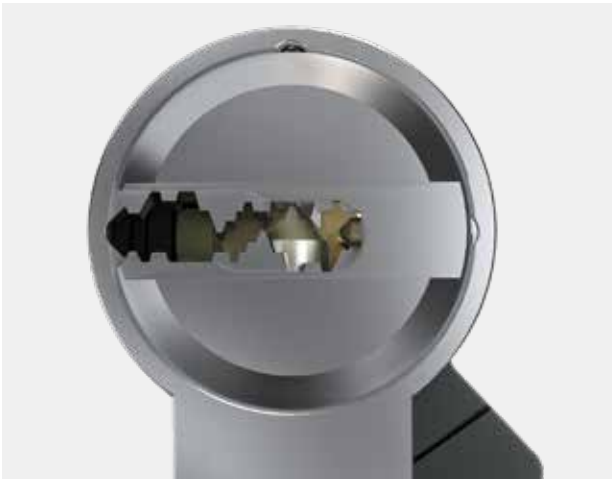
Hochwertige Rohstoffe, eine hochpräzise Fertigung und unser Erfahrung sorgen zusätzlich für das gute Gefühl der Sicherheit. Die Entwicklung und Fertigung der Schließzylinder in Deutschland garantiert Ihnen höchste Produktqualität und eine lange Lebensdauer.

\* max. Patentlaufzeit 2030

# BRAVUS.2000

## Im Detail





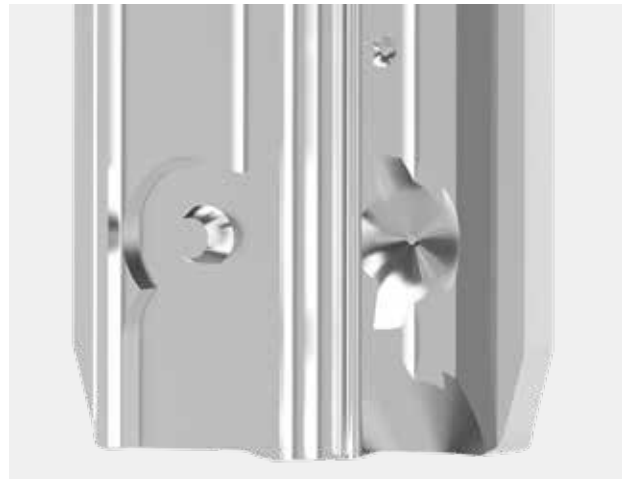
Das moderne Wendeschlüsselsystem mit horizontaler Schlüsseinführung bietet seinen Nutzern höchsten Schließkomfort. Für ein leichtes Einführen des Schlüssels sorgt das hochwertige Präzisionsprofil.



Dank seiner innovativen Form ist der Schlüssel in der Hosentasche kaum spürbar. Der moderne, massive Schlüssel bricht nicht ab. Er ist aus verschleißarmen Material - so haben Sie lange Freude an Ihrem Schließsystem.



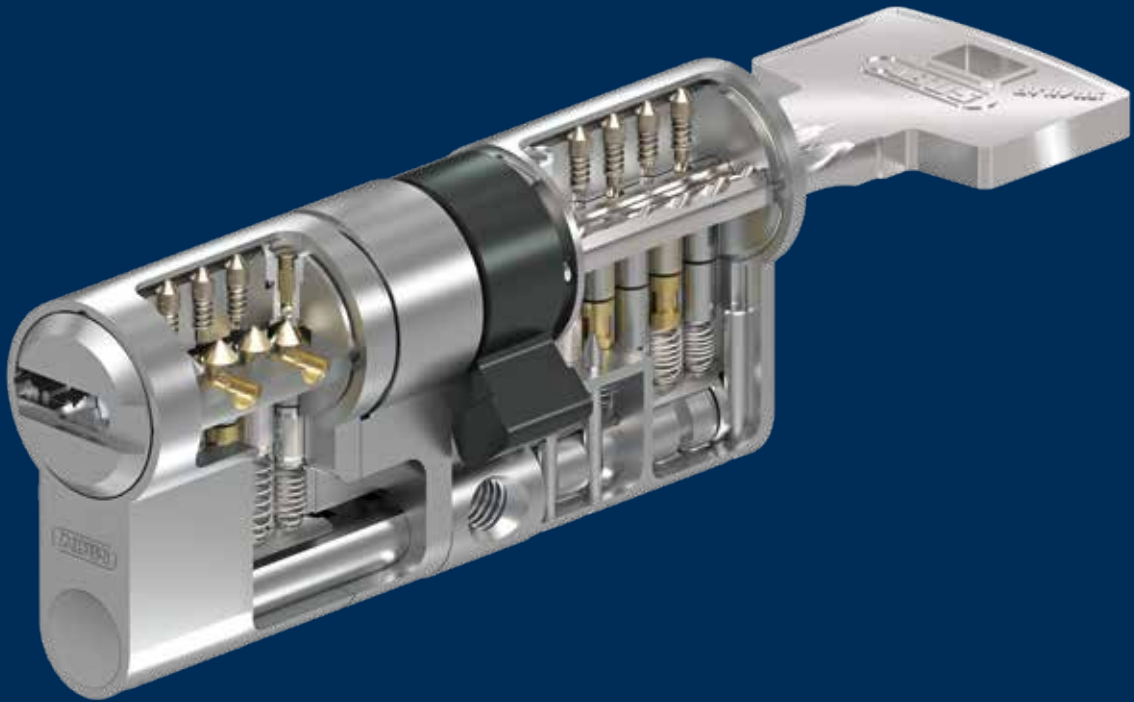
Das Schließsystem Bravus ist mit dem patentierten Intellitec System\* im Zylinder und Schlüssel ausgestattet. Durch seine mehrdimensionale Berechtigungsprüfung bietet es wirksamen Schutz vor illegalen Schlüsselkopien und Manipulation des Schließzylinders.



\* max. Patentlaufzeit 2030

# STAHLHARTE SICHERHEIT

Bravus MX



## STAHLHARTE SICHERHEIT

Die Edelstahl-Elemente im Inneren des Bravus MX Zylinders sorgen serienmäßig für stahlharte Sicherheit: Der Steg aus Edelstahl ist das Herzstück des Systems und sorgt für einen erhöhten Zieh- und Bruchschutz. Das Bohrschutz-Inlay aus hochfestem Edelstahl und die gehärteten Stahlelemente im Zylinderinneren bieten zusätzlich einen erhöhten Bohrschutz.

## MAXIMALE FLEXIBILITÄT

Sie ziehen um?  
Sie tauschen Ihre Tür aus?  
Ihre Organisationsstruktur hat sich geändert?  
Kein Problem! Modulare Zylinder lassen sich in der Länge schnell auf Ihre neue Tür anpassen. Damit reagieren Sie jederzeit flexibel auf Veränderungen.

## GUT KOMBINIERBAR

Für maximale Sicherheit und Flexibilität statten Sie Ihre Bravus Zylinder mit der modularen MX Technologie aus. Die modularen Zylinder lassen sich auch mit Zylindern kompakter Bauweise in einer Schließanlage kombinieren, sodass Bravus allen Objektanforderungen gerecht wird.



Bohrschutz



Bruchschutz



Ziehschutz

# TECHNISCHE DETAILS

## Übersicht

|                           |                                                                                                           |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| System:                   | Bravus.2000                                                                                               |
| Schlüssel:                | Mehrfach parazentrischer Wendschlüssel aus verschleißfestem Neusilber, besonders stabil                   |
| Schlüsseleinführung:      | Horizontal                                                                                                |
| Patentschutz*:            | ✓                                                                                                         |
| Markenschutz:             | ✓                                                                                                         |
| Kopierschutz:             | Intellitec System mit mehrdimensionaler Berechtigungsprüfung                                              |
| Zuhaltungsebenen:         | 2                                                                                                         |
| Zuhaltungen gesamt:       | Bis zu 10                                                                                                 |
| Modulbauweise:            | Optional verfügbar                                                                                        |
| Grundlänge:               | 30/30 mm und 28/32 mm bei Europrofil-Doppelzylinder                                                       |
| Längenraster:             | Verlängerung in 5mm-Schritten                                                                             |
| Sicherungskarte:          | ✓                                                                                                         |
| Verschlussicherheit:      | Klasse 6 gemäß DIN EN 1303, Details auf Anfrage                                                           |
| Angriffswiderstand:       | Klasse B<br>Klasse D bei Sonderausstattung Bohr- und Ziehschutz BZD                                       |
| Feuerwiderstand:          | Klasse B, T90                                                                                             |
| Produktzertifizierung:    | Zertifiziert nach DIN 18252 und DIN EN 1303<br>Optional, zum Beispiel SKG*** und VdS, Details auf Anfrage |
| Herstellerzertifizierung: | ISO 9001                                                                                                  |
| Produktion:               | Made in Germany                                                                                           |

\* max. Patentlaufzeit 2030



**ABUS | Pfaffenhain**  
**[www.abus.com](http://www.abus.com)**

---

Fabrikstraße 1  
09387 Jahnsdorf  
Germany  
+49 37296 713-0  
[vertrieb@abus-pfaffenhain.de](mailto:vertrieb@abus-pfaffenhain.de)

Technische und farbliche Änderungen vorbehalten.  
Für Irrtümer und Druckfehler keine Haftung. © 2018

WRBF\_DEB2L  
© 08/2018

Fachhändler



Heidklift 5  
50181 Bedburg - Königshoven  
Tel.: 02272/2393  
Fax: 02272/82175  
E-Mail: [info@eisen-ruland.de](mailto:info@eisen-ruland.de)