



Security Tech Germany

**BRAVUS.4000**

**KEINE**

**KOMPROMISSE**

WENDESCHLÜSSELSYSTEM

# KEINE KOMPROMISSE

---

Bravus.4000



## 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.

## HOHER SCHLISSKOMFORT

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.

## 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.

## ZUKUNFTSSICHERE INVESTITION

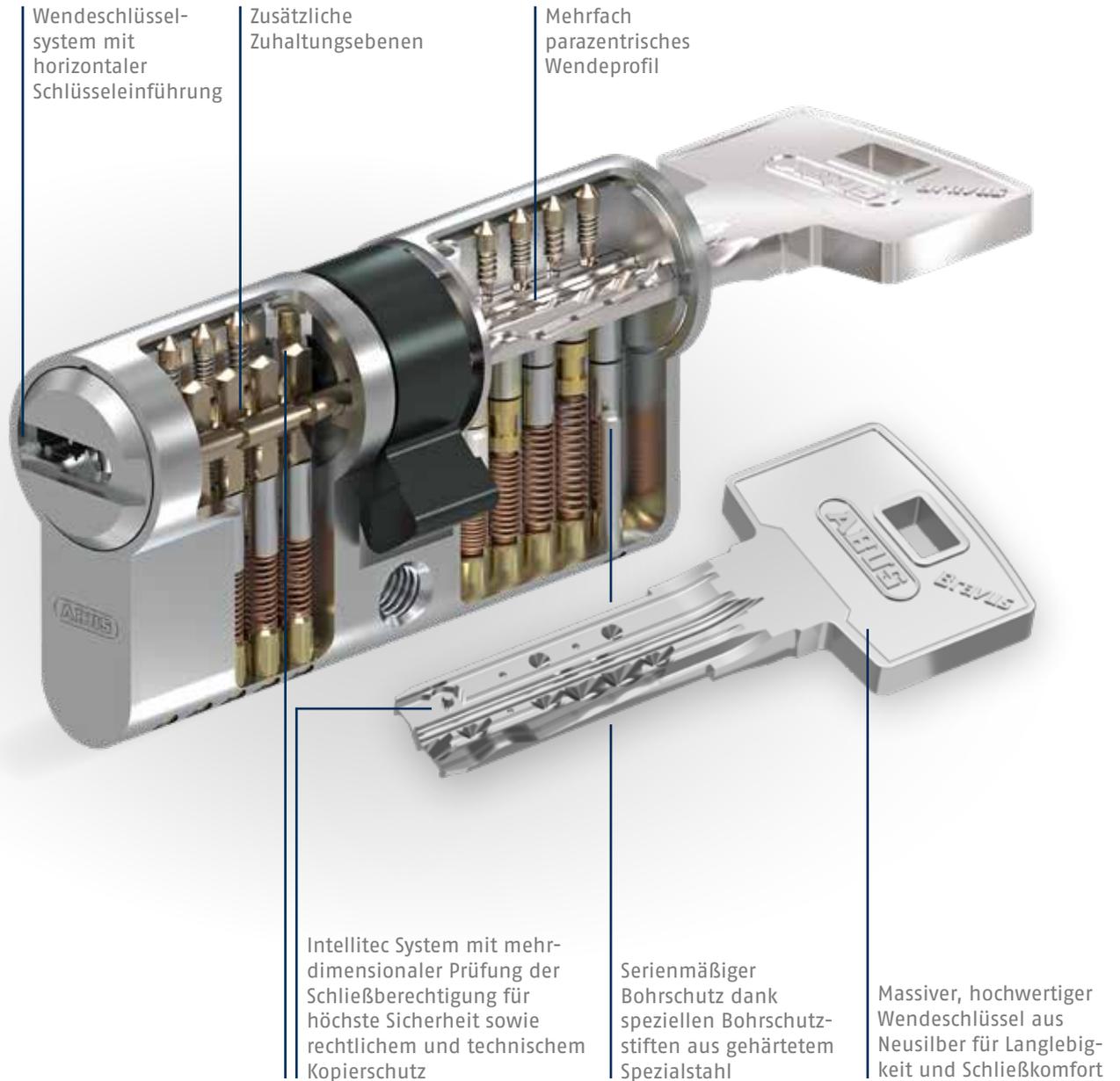
Die Bravus Schließanlage ist jederzeit erweiterbar und lässt Ihnen maximalen Freiraum für Entwicklung und Veränderung. Die Nachlieferung von Ergänzungsprodukten zu Ihrem Schließsystem ist auch nach vielen Jahren noch möglich.

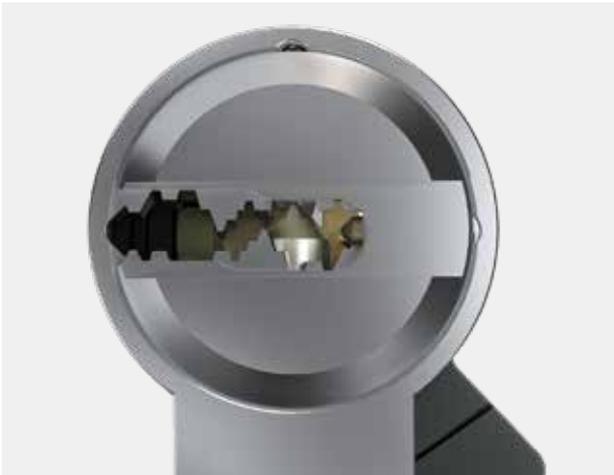
Hochwertige Rohstoffe, eine hochpräzise Fertigung und unser Erfahrung sorgen zusätzlich für das gute Gefühl der Sicherheit. Die Entwicklung und Fertigung der Schließzylinder in Deutschland garantiert Ihnen höchste Produktqualität und eine lange Lebensdauer.

\* max. Patentlaufzeit 2030

# BRAVUS.4000

Im Detail





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



Dank seiner innovativen Form ist der Schlüssel mit seiner Wellencodierung 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

# ANGRIFFSWIDERSTAND KLASSE D

Bravus.4000

## ZERTIFIZIERTE SICHERHEIT

Mit der optionalen Ausstattung BZD erhalten Sie ein Produkt mit besonderem Schutz gegen das „Aufbohren“ und „Ziehen“ des Profilzylinders. Um den Zylinder gegen diese Methoden zu schützen, werden im inneren des Zylinders zusätzlich hochfeste Bauteile eingesetzt. Bohrer und Schrauben haben so keine Chance.

Die Klasse D bestätigt Ihnen den höchsten Schutz nach DIN EN1303:2015 (D). Zylinder dieser Klasse sind zugelassen für Sicherheitstüren der Klasse RC2 und RC3, auch ohne den Einsatz von zusätzlichen Ziehschutzbeschlägen.

## GUT KOMBINIERT

Schonen Sie Ihr Budget. Rüsten Sie nur die Türen mit einem Zylinder der Klasse D aus, die auch einer Gefährdung unterliegen. So schützen Sie z.B. Ihre Außentüren mit Zylindern dieser höchsten Sicherheitsklasse. Im Inneren des Gebäudes können Sie Zylinder ohne BZD verwenden. Vertrauen Sie der Zusatzausstattung BZD und Sie sind auf der sicheren Seite.



Bohrschutz



Ziehschutz

# TECHNISCHE DETAILS

## Übersicht

System:	Bravus.4000
Schlüssel:	Mehrfach parazentrischer Wendschlüssel aus verschleißfestem Neusilber, besonders stabil
Schlüsseleinführung:	Horizontal
Patentschutz*:	✓
Markenschutz:	✓
Kopierschutz:	Intellitec System mit mehrdimensionaler Berechtigungsprüfung
Zuhaltungsebenen:	3
Zuhaltungen gesamt:	Bis zu 15
Modulbauweise:	Optional im Bravus.2000 MX oder Bravus.1000 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 Klasse D bei Sonderausstattung Bohr- und Ziehschutz BZD
Feuerwiderstand:	Klasse B, T90
Produktzertifizierung:	Zertifiziert nach DIN 18252 und DIN EN 1303 Optional, zum Beispiel SKG*** und VdS, Details auf Anfrage
Herstellerzertifizierung:	ISO 9001
Produktion:	Made in Germany

\* max. Patentlaufzeit 2030



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

---

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

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

WRBF\_DEB4L  
© 08/2018

Fachhändler

