



Security Tech Germany

TITALIUM™

EINE NEUE DIMENSION

DAS Material der Zukunft!



abus.com

TITALIUM™ EINE NEUE DIMENSION

- 3 Qualität auf höchstem Niveau
- 4 TITALIUM™ – zukunftsweisende Sicherheit
- TITALIUM™ – leicht und sicher
- 6 Serie Monobloc 98TI
- 8 Monobloc 82TI/70
- 10 Serie 96TI
- 12 Marine 90RK/50
- 14 Serie 80TI
- 16 Serie 64TI
- 18 Serie 54TI
- 20 Serie 86TI
- 22 TITALIUM™ Vorhangschlösser – die Vorteile auf einen Blick



**Stark
Leicht
Innovativ**

TITALIUM™ Vorhangschlösser – Qualität auf höchstem Niveau

Seit 1924 achtet ABUS als deutscher Qualitätshersteller bei seinen Produkten auf hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit. Stetig werden neue Produkte entwickelt und im hausinternen Prüflabor durch viele unterschiedliche Tests (z. B. Sägetest, Kneiftest, Kältetest etc.) auf Herz und Nieren geprüft.

So wurden die innovativen TITALIUM™ Vorhangschlösser ins Leben gerufen. Diese werden von hoch qualifizierten Mitarbeitern im Zusammenspiel mit Hightech-Maschinen und auf Basis erstklassiger Rohstoffe produziert. So entsteht Markenqualität!

STARK. LEICHT. INNOVATIV.

TITALIUM™ – Eine neue Dimension

TITALIUM™ – Zukunftsweisende Sicherheit

TITALIUM™ Vorhangschlösser stellen eine neue Dimension in Sachen Sicherheit dar. Gefertigt aus einem innovativen Material, stehen sie für hohe Sicherheit bei zugleich stark reduziertem Gewicht.

Der Werkstoff TITALIUM™ basiert auf einer Aluminium-Speziallegierung, die sich durch Leichtigkeit sowie durch starke Robustheit auszeichnet.

Wie die Flugzeugbaubranche, so setzt auch ABUS mit TITALIUM™ auf vorteilhafte Eigenschaften: höchste Stabilität und geringes Gewicht. Darüber hinaus überzeugen alle Vorhangschlösser der TITALIUM™ Serie auch optisch durch ihren Edelstahl-Look.

TITALIUM™ – Leicht und sicher

Im Vergleich zum klassischen Vorhangschloss aus Messing ist das Gewicht bei einem Schloss der TITALIUM™ Serie um rund 30 Prozent reduziert – und das bei gleichem Sicherheitslevel!

Dies macht die TITALIUM™ Vorhangschlösser zur attraktiven Alternative. Zum Beispiel überall dort, wo neben dem Sicherheitsaspekt auch das Gewicht eine Rolle spielt – sei es auf Reisen, im mobilen Einsatz oder zur Absicherung beweglicher Güter.

So steht die TITALIUM™ Serie für eine neue Generation sicherer, innovativer Vorhangschlösser!

TITALIUM™ ist DAS Material der Zukunft



MIT WENDESCHLÜSSEL- TECHNOLOGIE

Serie Monobloc 98TI

Einsatz und Anwendung

- Absicherung von größeren Werten/Gegenständen oder bei hohem Diebstahlrisiko
- Zur Absicherung von Automaten, Toren, Türen, Containern etc.
- Ideal in Verbindung mit ABUS Überfallen 125 und 130

Details

- Schlosskörper aus TITALIUM™ Spezialaluminium
- 12 mm Verriegelungsbolzen aus gehärtetem Spezialstahl mit NANO PROTECT™ Beschichtung für sehr hohen Korrosionsschutz
- Parazentrisches Schlüsselprofil für Manipulationsschutz
- Komfortable automatische Verriegelung

Varianten

Größen: 70, 90 mm

Ihr Mehrwert

Der Wendeschlüssel der neuen Monobloc Serie 98TI ist das Qualitäts- und Sicherheitsmerkmal und steht gleichzeitig für hohen Bedienkomfort (egal wie herum, der Schlüssel passt).





HOCHSICHERHEITS- SCHLOSS

Monobloc 82TI/70



Einsatz und Anwendung

- Absicherung von mittleren Werten/Gegenständen oder bei durchschnittlichem Diebstahlrisiko z.B. Rollgitter, Automaten, Tore, Türen, Container, LKW etc.
- Ideal in Verbindung mit ABUS Überfallen 125 und 130

Details

- Schlosskörper aus TITALIUM™ Spezialaluminium
- 12 mm Verriegelungsbolzen aus gehärtetem Spezialstahl mit NANO PROTECT™ Beschichtung für sehr hohen Korrosionsschutz
- Gehärteter Stahlstift schützt gegen Durchsägen der schmalen Schlosskörperseite
- Komfortable automatische Verriegelung

Varianten

Größe: 70 mm

Ihr Mehrwert

Rollgitter, Automaten & Co.: Oft bietet die schwer zugängliche Schließumgebung des zu sichernden Objektes zu wenig Platz für den gebogenen Bügel eines gängigen Vorhangschlosses.

ABSOLUT STARK MIT WENDESCHLÜSSEL

Serie 96TI

Einsatz und Anwendung

- Absicherung von größeren Werten/Gegenständen oder bei hohem Diebstahlrisiko
- Zur Absicherung von Werkzeugkisten, Schränken, Türen, Toren etc.

Details

- Schlosskörper aus TITALIUM™ Spezialaluminium
- Spezialstahlbügel mit NANO PROTECT™ Beschichtung für sehr hohen Korrosionsschutz
- Parazentrisches Schlüsselprofil für Manipulationsschutz
- 96CSTI: Bügelschutz erschwert Zugriff durch Aufbruchwerkzeuge

Varianten

Größen: 50, 60 mm

Ihr Mehrwert

Das neue 96TI und 96CSTI (mit Bügelschutz) sind mit Wendeschlüssel-Technologie ausgestattet. Diese sowie die automatische Verriegelung ohne Schlüssel sorgen für angenehmen Komfort.





100% ROSTFREIE INNOVATION

Marine 90RK/50



Einsatz und Anwendung

- Absicherung von größeren Werten/Gegenständen oder bei hohem Diebstahlrisiko
- Bei starken Witterungseinflüssen (z. B. in See- und Hafengebieten, auf Fahrzeugen und Booten im Außeneinsatz)

Details

- Massiver Schlosskörper aus TITALIUM™ Spezialaluminium
- Bügel aus Edelstahl für extremen Korrosionsschutz
- Mit integriertem Bügelschutz: erschwert den Angriff mit Bolzenschneidern
- Schließzwang: Schlüssel kann in geöffnetem Zustand nicht abgezogen werden oder verloren gehen

Varianten

Größe: 50 mm

Ihr Mehrwert

Das Marine 90RK eignet sich besonders für den Außeneinsatz und ist zudem ein Service-Schloss: Der Zylinder ist auswechselbar (RK=rekeyable) und an bestehende Schließungen anpassbar.

LEICHT – EXTREM STARK – INNOVATIV

Serie 80TI

Einsatz und Anwendung

- Absicherung von größeren Werten/Gegenständen oder bei hohem Diebstahlrisiko
- Zur Absicherung von Türen, Toren, Schränken, Spinden, Werkzeugkisten etc.

Details

- Massiver Schlosskörper aus TITALIUM™ Spezialaluminium
- Gehärteter Stahlbügel mit NANO PROTECT™ Beschichtung für sehr hohen Korrosionsschutz
- 6-Stift-Präzisionszylinder mit parazentrischem Sicherheitsprofil
- Doppelte Bügelverriegelung: hohe Zugfestigkeit

Varianten

Größen: 40, 45, 50, 60 mm

Ihr Mehrwert

Diese TITALIUM™ Serie überzeugt neben dem Design durch das parazentrische Sicherheitsprofil, das unbefugtes Öffnen des Schließzylinders erschwert. Darüber hinaus sorgt der Bügel für Sicherheit und hohe Wetterbeständigkeit.





LEICHT – STARK – INNOVATIV

Serie 64TI

Einsatz und Anwendung

- Absicherung von mittleren Werten/Gegenständen oder bei durchschnittlichem Diebstahlrisiko
- Zur Absicherung von Ketten, Türen, Toren, Schränken, Spinden, Werkzeugkisten, Kellerfenstern, Schuppen etc.

Details

- Schlosskörper aus TITANIUM™ Spezialaluminium
- 20 und 25 mm: gehärteter Stahlbügel
- Ab 30 mm: Spezialstahlbügel mit NANO PROTECT™ Beschichtung für sehr hohen Korrosionsschutz
- Präzisionszylinder mit parazentrischem Sicherheitsprofil
- Ab 30 mm: doppelte Bügelverriegelung

Varianten

Größen: 20, 25, 30, 35, 40, 45, 50, 60 mm

Ihr Mehrwert

Bei mittlerem Diebstahlrisiko empfiehlt sich der Einsatz von Vorhangschlössern der Serie 64TI, die für eine optimale Verbindung von Sicherheit und Preis stehen.

LEICHT & INNOVATIV

Serie 54TI

Einsatz und Anwendung

- Absicherung von kleineren Werten/Gegenständen oder bei geringem Diebstahlrisiko
- Zur Absicherung von Taschen, Koffern, Kassetten, Spinden, Werkzeugkisten etc.

Details

- Schlosskörper aus TITALIUM™ Spezialaluminium
- Gehärteter Spezialstahlbügel
- Doppelte Bügelverriegelung

Varianten

Größen: 30, 35, 40, 50 mm

Ihr Mehrwert

Den Einstieg in die neue Generation der Vorhangschlösser bilden die Schlösser der Serie 54TI. Sie bieten optimale Sicherheit bei geringem Diebstahlrisiko zu einem hervorragenden Preis-Leistungsverhältnis.



ZUR AUFNAHME VON TÜR-HALBZYLINDERN

Serie 86TI



Einsatz und Anwendung

- Absicherung von größeren Werten/Gegenständen oder bei hohem Diebstahlrisiko
- Zur Absicherung von Ketten, Türen, Toren, Schränken, Spinden, Werkzeugkisten, Kellerfenstern, Schuppen, Schaltanlagen etc.

Details

- Massiver Schlosskörper aus TITALIUM™ Spezialaluminium
- Spezialstahlbügel mit NANO PROTECT™ Beschichtung für sehr hohen Korrosionsschutz
- Doppelte Bügelverriegelung: hohe Zugfestigkeit
- Integration in Schließanlagen möglich
- 86TI/55: Schließzwang oder automatische Verriegelung

Varianten



















Größen: 45, 55 mm

Ihr Mehrwert

Das Vorhangschloss der TITALIUM™ Serie 86TI wird ohne Zylinder geliefert. Handelsübliche Tür-Halbzylinder können einfach und ohne spezielle Werkzeuge eingebaut werden.

TITALIUM™ VORHANGSCHLÖSSER

Die Vorteile auf einen Blick

	 98TI	 82TI	 96TI	 90RK	 80TI	 64TI	 54TI	 86TI
				•				
	•	•	•		•	• (ab 30 mm Größe)		•
							•	
	•	•	•	•	•	•		
			•	•	•	• (ab 30 mm Größe)	• (ab 30 mm Größe)	•
			• (96CSTI)	•				
	•	•	•		•	•	•	
	•		•					
	•	•	•	•	•	•	•	
				•				•



100% rostfrei: Alle Elemente des Schlosses sind aus nicht rostendem Material und somit für den Außeneinsatz geeignet.



NANO Protect™ ist eine spezielle Beschichtung, die Rostbildung am gehärteten Stahlbügel verhindert.



Der aus gehärtetem Stahl gefertigte Bügel ist mit Chrom-Nickel beschichtet und gewährt daher hohe Widerstandsfähigkeit gegen Aufbruch und Rost.



Parazentrisches Schlüsselprofil: Unbefugtes Öffnen durch Werkzeuge wird erschwert.



Doppelte Verriegelung: Durch Bolzen oder Kugeln auf beiden Seiten ist ein höherer Schutz gegen z.B. Herausziehen des Bügels geboten.



Bügelerschutz: Dadurch wird ein Angriff mit Bolzenschneidern erschwert.



Automatische Verriegelung: Durch Hereindrücken des Bügels wird das Schloss ohne Schlüssel verriegelt.



Ein Bohrmuldenschlüssel hat keine Einschnitte und ist komfortabler Weise beidseitig verwendbar.



Gleichschließung: Es lassen sich mehrere Vorhangschlösser mit demselben Schlüssel bedienen.



Austauschbarer Zylinder: Eine Anpassung an vorhandene Schließungen von z. B. Haustür und Garagentor ist möglich.

ABUS | August Bremicker Söhne KG

www.abus.com

Altenhofer Weg 25

58300 Wetter

Germany

+49 23 35 634-0

info@abus.de

Ihr Händler:



ABUS

Fibel TITANIUM D



4 6 0 3 3 1 8 5 7 6 5 1 5