

## Let Me TI-TAIN You.

Verkaufsaktion September 2024



### Sichere Befestigung

Der TI-TAINER ist ein zweiteiliges Verbindungssystem, das aufgrund seiner großen Kopfdurchmesser, der Verdreh-sicherung am Bolzen und einer zusätzlichen Dichtung unter dem Bolzenkopf insbesondere für die sichere Befestigung von Bauteilen an weichen Platten, wie z. B. Plywood, ausgelegt ist. Zur Befestigung von Profilen und Scharnieren ist der TI-TAINER bestens geeignet.

Die gewünschte Klemmdicke wird durch die empfohlene Kombination von dem TI-TAINER-Bolzen und der entsprechenden TI-TAINER-Mutter (siehe Produktabelle) erreicht.

### Anwendung

Der TI-TAINER wird typischerweise im Fahrzeug- und Containerbau verwendet.

### Vorteile auf einen Blick

- Stahl der Güteklasse 8.8, mit Geomet 500 Beschichtung
- Extra große Auflageflächen am Bolzen und der Mutter
- Bei Bedarf wieder lösbar
- Geringe Aufbauhöhe durch niedrige Kopfhöhen der Verbindungselemente
- Farblich gekennzeichnetes Dichtungselement zur Unterscheidung der Bolzenlängen
- Chemische Schraubensicherung am Gewindebolzen - sichert die Verbindung
- Vibrationsbeständig
- Mutter mit Torx- Antrieb (T55)
- Verdreh-sicherung des Bolzens nach dem Einschlagen

Zusammen mit dem extrem günstigen Preis sind das gute Gründe, um jetzt zuzugreifen! Schauen Sie gern auf die Rückseite dieses Dokuments.

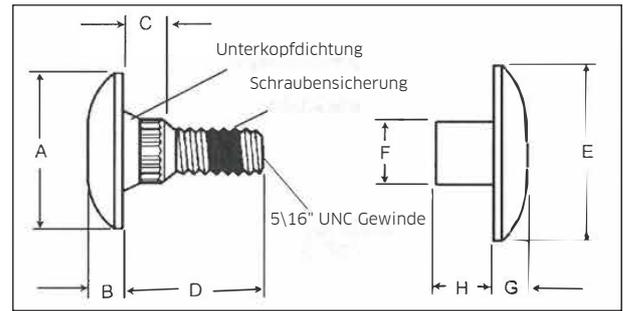
**Wir freuen uns auf Ihren Anruf und Ihre Bestellung!**

# TI-TAINER

Bolzen mit Unterkopfdichtung  
Mutter mit Torx T55-Antrieb

## Werkstoff

Stahl 8.8,  
Oberfläche: Geomet 500



Bohrloch $\phi$ [mm]	Klemmlängenbereich** [mm]	Bruchkraft		Bolzen				Dichtring-Farbe	Artikel-Nr.	Mutter				Artikel-Nr.
		Scher* [KN]	Zug [KN]	A [mm]	B [mm]	C [mm]	D [mm]			E [mm]	F [mm]	G [mm]	H [mm]	
10,3	13,6 - 14,9	14	20	20,3	5,1	5,5	14,0	Braun	376 950 009	25,4	9,85	4,0	7,0	376 960 009
	15,6 - 19,5						16,0	Weiß	376 951 009				9,6	376 961 009
	18,7 - 22,6						16,0	Weiß	376 951 009				12,7	376 962 009
	18,7 - 22,6					6,6	19,1	Schwarz	376 952 009				9,6	376 961 009
	20,1 - 25,7						19,1	Schwarz	376 952 009				12,7	376 962 009
	21,8 - 28,8						22,2	Blau	376 953 009				12,7	376 962 009
	23,3 - 32,0						22,2	Blau	376 953 009				15,9	376 963 009
	25,0 - 32,0					9,5	25,4	Gelb	376 954 009				12,7	376 962 009
	26,4 - 35,2						25,4	Gelb	376 954 009				15,9	376 963 009
	31,4 - 38,4						31,8	Rot	376 955 009				12,7	376 962 009
	31,4 - 41,6						31,8	Rot	376 955 009				15,9	376 963 009
	36,3 - 51,5						31,8	Rot	376 955 009				25,8	376 964 009
	38,1 - 45,1					12,3	38,5	Grün	376 966 009				12,7	376 962 009
	38,1 - 48,3						38,5	Grün	376 966 009				15,9	376 963 009
	38,8 - 58,2						38,5	Grün	376 966 009				25,8	376 964 009

## Angebot

Artikel-Nr.	Materialbezeichnung	Preis / 100 Stk. [€]
376950009	TI-TAINER BOLT ST8 GM500B 5/16 UNC T 140	44,57
376951009	TI-TAINER BOLT ST8 GM500B 5/16 UNC T 160	36,42
376952009	TI-TAINER BOLT ST8 GM500B 5/16 UNC T 191	38,61
376953009	TI-TAINER BOLT ST8 GM500B 5/16 UNC T 222	39,71
376954009	TI-TAINER BOLT ST8 GM500B 5/16 UNC T 254	47,27
376955009	TI-TAINER BOLT ST8 GM500B 5/16 UNC T 318	43,66
376966009	TI-TAINER BOLT ST8 GM500B 5/16 UNC T 385	46,95
376960009	TI-TAINER NUT ST8 GM500B 5/16 UNC T 70	19,48
376961009	TI-TAINER NUT ST8 GM500B 5/16 UNC T 96	24,83
376962009	TI-TAINER NUT ST8 GM500B 5/16 UNC T 127	25,19
376963009	TI-TAINER NUT ST8 GM500B 5/16 UNC T 159	22,96
376964009	TI-TAINER NUT ST8 GM500B 5/16 UNC T 258	25,02



## Titgemeyer GmbH & Co. KG

Hannoversche Straße 97  
49084 Osnabrück / DE

T +49 (0) 541 58 22-0  
E info@titgemeyer.com  
W titgemeyer.com



\* Die Angaben beziehen sich auf gemittelte Testwerte.

Bolzen und Muttern bitte separat bestellen!

Weitere Ausführungen auf Anfrage.

Zur Sicherstellung der erforderlichen Gewindeüberdeckung, bitte die empfohlene Systemkombination für den gewünschten Klemmbereich auswählen.

\*\* Die angegebenen Klemmbereiche sind unverbindliche Anwendungsempfehlungen für Hart-Weichverbindungen. Bei technischen Rückfragen sprechen Sie uns gerne an.