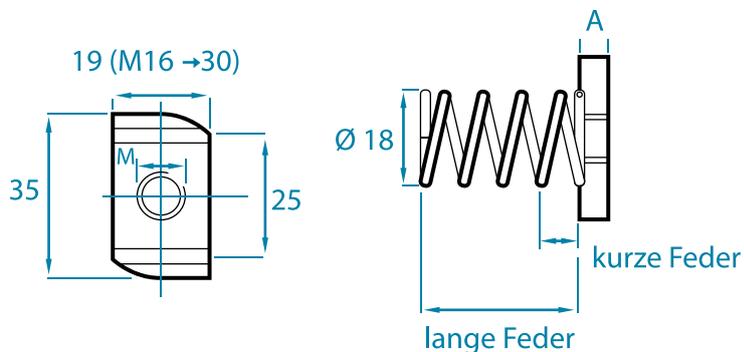


SCHIENENMUTTERN

GEZAHNT FÜR STRUT-MONTAGESCHIENEN



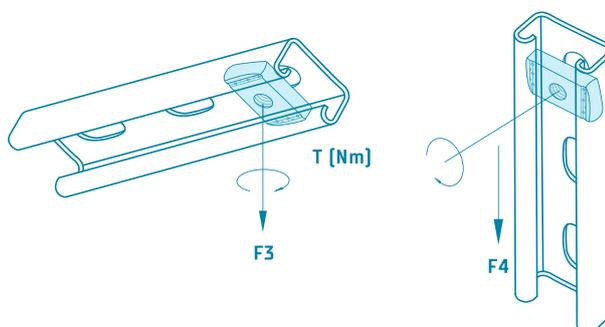
	ohne Feder		kurze Feder		lange Feder		Topnut	
	A		A		A		A	
M 6	6	100 / 400	6	100 / 400	6	100 / 400	6	100 / 400
M 8	6	100 / 400	6	100 / 400	6	100 / 400	6	100 / 400
M 10	8	100 / 400	8	100 / 400	8	100 / 400	8	100 / 400
M 12	9	100 / 400	8	100 / 400	9	100 / 400	9	100 / 400
M 16	10	100 / 400	-	-	-	-	-	-

Belastungswerte Schienenmuttern

Folgende Belastungswerte gelten für BTS-Schienenmuttern aus Stahl und rostfreiem Stahl für Strut-Montageschienen in Verbindung mit einer Gewindestange der Festigkeitsklasse 4.6 (A4-50) bei statischer Belastung.

Die max. Belastungswerte der verwendeten Montageschiene sind zu beachten. Für die Belastungswerte der Montageschiene kann BTS keine Gewähr übernehmen.

Dimension	F3 [kN]	F4 [kN]	T [Nm]
M 6	5	1	3,5
M 8	6	2,4	8,4
M 10	7	3,5	17
M 12	7	4	29
M 16	12	4	71

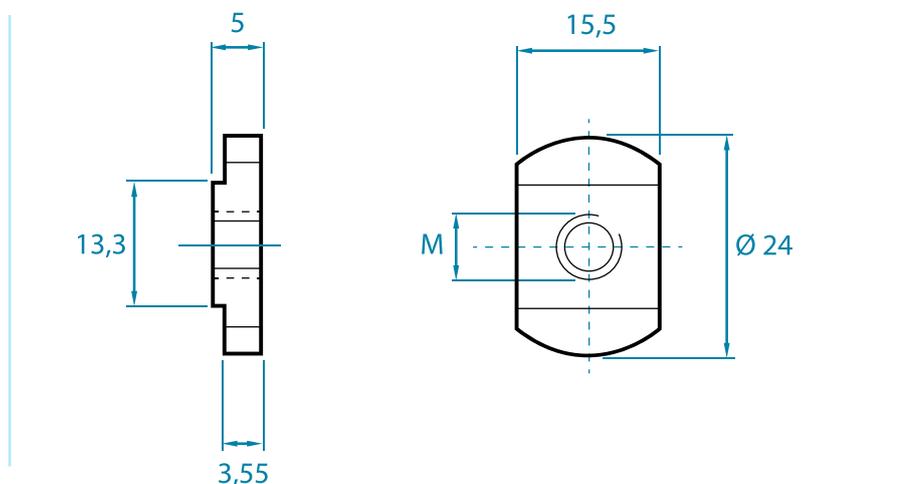


- » Auf Anfrage: Feuerverzinkte Schienenmuttern mit Übermaß, individuelle Verzahnung und Zahnabstände, Sonderdicken
- » Als komplettes Sonderteil, auch für andere Profilgrößen

MATERIAL: Stahl mind. Härte 130 HB, verzinkt gem. DIN EN ISO 4042, feuerverzinkt, Rostfreier Stahl A4, weitere Beschichtungen auf Anfrage

Bei allen oben genannten Maßen handelt es sich um ca. Angaben, die nach oben und unten abweichen können.

SCHIENENMUTTERN FÜR PROFILSCHIENEN MIT GERADEN FLANSCHEN



Schiennenmutter ohne Feder

	Länge	Breite	
M 6, 8, 10	24,0 mm	15,5 mm	100 / 1800

MATERIAL: Stahl mind. Härte 130 HB verzinkt gem. DIN EN ISO 4042, weitere Beschichtungen auf Anfrage

Tragschiennenmutter DIN 3015

LEICHTE BAUREIHE: Zur Befestigung von Rohr- und Schlauchschellen in Tragschienen M6, 1/4", M8, 5/16"



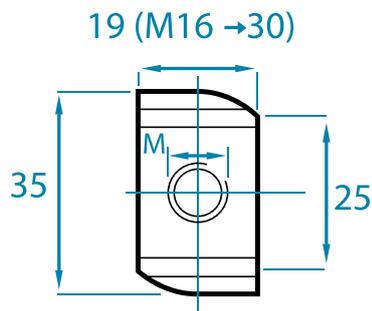
SCHWERE BAUREIHE: Zur Befestigung von Rohr- und Schlauchschellen in Tragschienen GMV10 + 12, M10, M12



MATERIAL: Temperguss EN-GJMB-350-10 nach DIN EN 1562 blank, verzinkt, vernickelt gem. DIN EN ISO 4042, Auf Anfrage. Rostfreier Stahl A2, A4, gebeizt, passiviert

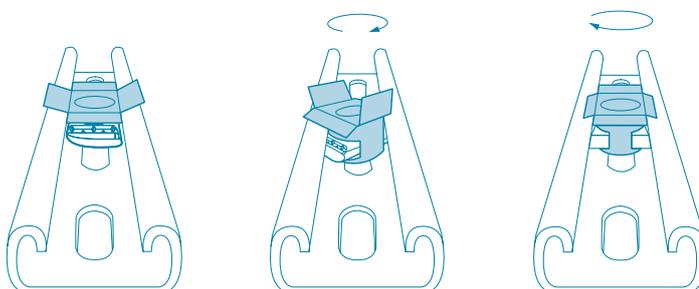
Bei allen oben genannten Maßen handelt es sich um ca. Angaben, die nach oben und unten abweichen können.

SCHIENENMUTTERN MIT FIXIERHILFE GEZAHNT FÜR STRUT-MONTAGESCHIENEN



Schiennenmutter mit Fixierhilfe

	Dicke (mm)	
M6	6	100 / 400
M8	6	100 / 400
M10	8	100 / 400
M12	9	100 / 400



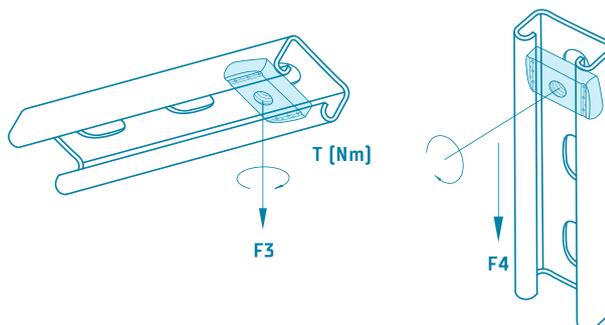
Belastungswerte Schiennenmuttern

Folgende Belastungswerte gelten für BTS-Schiennenmuttern aus Stahl und rostfreiem Stahl für Strut-Montageschienen in Verbindung mit einer Gewindestange der Festigkeitsklasse 4.6 (A4-50) bei statischer Belastung.

Dimension	F3 [kN]	F4 [kN]	T [Nm]
M 6	5	1	3,5
M 8	6	2,4	8,4
M 10	7	3,5	17
M 12	7	4	29
M 16	12	4	71

“Fixierung im Handumdrehen”

Die max. Belastungswerte der verwendeten Montageschiene sind zu beachten. Für die Belastungswerte der Montageschiene kann BTS keine Gewähr übernehmen.



- » Ein Typ für alle Strut-Schienen
- » Einfache und schnelle Montage mit einer Hand
- » Hält nach Drehung in der Schiene, ideal für vertikal installierte Schienen
- » Bleibt nach Montage leicht verschiebbar
- » Kein Verkleben der Feder in gelochten Schienen
- » Auf Anfrage: Feuerverzinkte Schienenmuttern mit Übermaß, individuelle Verzahnung / Zahnabstände, Sonderdicken, Kunststoff in RAL-Farbe nach Kundenwunsch
Komplettes Sonderteil, auch für andere Profilgrößen

MATERIAL: Schienenmutter Stahl, mind. Härte 130 HB verzinkt gem. DIN EN ISO 4042,
Fixierhilfe aus Polypropylen (Kunststoff), Farbe grau nach RAL7040
Rostfreier Stahl A4, weitere Beschichtungen auf Anfrage

Bei allen oben genannten Maßen handelt es sich um ca. Angaben, die nach oben und unten abweichen können.