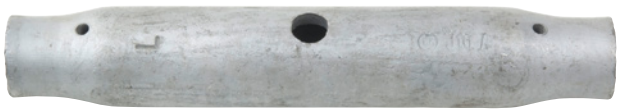
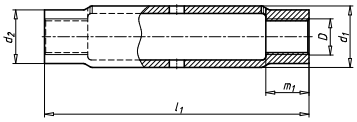
Spannschlossmutter aus Stahlrohr DIN 1478 (aus Stahlrohr), Stahl L235 (S235JR), feuerverzinkt (tzn)

Normen	DIN 1478
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	Feuerverzinkt
RoHS-konform	Ja
Bauprodukt	Ja



CE



Gewindeart x Nenndurchmesser (D)	Spannschlossmutterbreite (außen) (d_1)	Außendurchmesser Mutterende (d_2)	Spannschlossmutterlänge (l_1)	Gewindelänge (metrisches Gewinde) (m_1)	Nachstellbarkeit	Zulässige Belastung	Art.-Nr.	VE
M12	25 mm	18 mm	125 mm	15 mm	90 mm	19 kN	**0521 000 512**	1
M16	30 mm	22,5 mm	170 mm	20 mm	120 mm	34 kN	**0521 000 516**	1
M20	33,7 mm	27 mm	200 mm	24 mm	140 mm	53 kN	**0521 000 520**	1
M24	42,4 mm	32 mm	255 mm	29 mm	180 mm	77 kN	**0521 000 524**	1
M30	51 mm	38 mm	255 mm	36 mm	160 mm	120 kN	**0521 000 530**	1

Details/Anwendung

Wind-, Stabilisierungs- und Kreuzverbände in Stahl- und Holzbaukonstruktionen

Hinweis

M27 nicht nach DIN 1478 genormt.
Spannschlossmuttern nach DIN 1478 sind mit Anschweißenden nach DIN 34828 aus dem gleichen Werkstoff (S235JR) zusammenzubauen. In diesem Fall ist die Belastbarkeit der Spannschlossmutter immer größer als die Belastbarkeit der Anschweißenden. Beim Zusammenbau mit Anschlussteilen aus anderen Werkstoffen, insbesondere aus Werkstoffen mit höherer Festigkeit, ist die Belastbarkeit der Spannschlossmutter gesondert zu prüfen.

Ergänzende Produkte zu	Bezeichnung	Art.-Nr.
0521 000 512	Anschweissenden DIN 34828, Stahl S235JR, feuerverzinkt (tzn) für Spannschlösser Feuerverzinkt	**0521 000 712**
	Anschweissenden DIN 34828, Stahl S235JR, blank für Spannschlösser Blank	**0521 000 812**

CL01_3517110412, Rev: 0.406, Stand: 26. 06. 2026

Ergänzende Produkte zu	Bezeichnung	Art.-Nr.
0521 000 516	Anschweissenden DIN 34828, Stahl S235JR, feuerverzinkt (tzn) für Spannschlösser Feuerverzinkt	**0521 000 716**
	Anschweissenden DIN 34828, Stahl S235JR, blank für Spannschlösser Blank	**0521 000 816**
0521 000 520	Anschweissenden DIN 34828, Stahl S235JR, feuerverzinkt (tzn) für Spannschlösser Feuerverzinkt	**0521 000 720**
	Anschweissenden DIN 34828, Stahl S235JR, blank für Spannschlösser Blank	**0521 000 820**
0521 000 524	Anschweissenden DIN 34828, Stahl S235JR, feuerverzinkt (tzn) für Spannschlösser Feuerverzinkt	**0521 000 724**
	Anschweissenden DIN 34828, Stahl S235JR, blank für Spannschlösser Blank	**0521 000 824**
0521 000 530	Anschweissenden DIN 34828, Stahl S235JR, feuerverzinkt (tzn) für Spannschlösser Feuerverzinkt	**0521 000 730**
	Anschweissenden DIN 34828, Stahl S235JR, blank für Spannschlösser Blank	**0521 000 830**

CL01_3517110412, Rev: 0.406, Stand: 26. 06. 2026