

kleinsorge

Kleinsorge Ringschrauben DIN 580 - C15E



Ringschrauben nach DIN 580 und Ringmuttern nach DIN 582 dienen vorwiegend als Lastaufnahmemittel zur dauerhaften Befestigung an Bauteilen wie Motoren, Schaltschränken, Getrieben und zu deren Transport.

Diese Kleinsorge Ringschrauben bestehen aus dem Werkstoff C15E mit legiertem Aluminiumanteil von 0,025 - 0,05% zur Erhöhung der Alterungsbeständigkeit. Zudem sind Tragfähigkeiten und Bruchlasten unter 90° (Querzug) ergänzt.

Werkstoff: C15E

Zeugnisse: Auf Wunsch lieferbar mit Abnahmeprüfzeugnis nach DIN EN 10204, 3.1

Temperatureinsatzbereich: -20°C bis +200°C

Anwendungsbereich: Als Teil von Anschlagmitteln und als Lastaufnahmemittel

Ringschrauben DIN 580 - C15E	WLL im geradem Zug	Gewinde	Gewindelänge	Norm	Preis exkl. 19% MwSt.
WLL im geradem Zug 80 kg					
0.08 t, roh	80 kg	M6	13.0 mm	DIN 580	46,00 € _(150 Stk / VE) 0,31 € / Stück
0.08 t, Galv. verzinkt	80 kg	M6	13.0 mm	DIN 580	47,30 € _(150 Stk / VE) 0,32 € / Stück
WLL im geradem Zug 140 kg					
0.14 t, roh	140 kg	M8	13.0 mm	DIN 580	46,50 € _(150 Stk / VE) 0,31 € / Stück
0.14 t, Galv. verzinkt	140 kg	M8	13.0 mm	DIN 580	45,20 € _(150 Stk / VE) 0,30 € / Stück
WLL im geradem Zug 230 kg					
0.23 t, roh	230 kg	M10	17.0 mm	DIN 580	64,70 € _(100 Stk / VE) 0,65 € / Stück
0.23 t, Galv. verzinkt	230 kg	M10	17.0 mm	DIN 580	66,80 € _(100 Stk / VE) 0,67 € / Stück
WLL im geradem Zug 340 kg					
0.34 t, roh	340 kg	M12	20.5 mm	DIN 580	50,50 € _(50 Stk / VE) 1,01 € / Stück
0.34 t, Galv. verzinkt	340 kg	M12	20.5 mm	DIN 580	52,80 € _(50 Stk / VE) 1,06 € / Stück
WLL im geradem Zug 490 kg					
0.49 t, roh	490 kg	M14	27.0 mm	DIN 580	44,50 € _(50 Stk / VE) 0,89 € / Stück
0.49 t, Galv. verzinkt	490 kg	M14	27.0 mm	DIN 580	48,20 € _(50 Stk / VE) 0,96 € / Stück
WLL im geradem Zug 700 kg					
0.70 t, roh	700 kg	M16	27.0 mm	DIN 580	41,50 € _(50 Stk / VE) 0,83 € / Stück
0.70 t, Galv. verzinkt	700 kg	M16	27.0 mm	DIN 580	43,80 € _(50 Stk / VE) 0,88 € / Stück
WLL im geradem Zug 850 kg					
0.85 t, roh	850 kg	M18	30.0 mm	DIN 580	55,60 € _(20 Stk / VE) 2,78 € / Stück
0.85 t, Galv. verzinkt	850 kg	M18	30.0 mm	DIN 580	59,40 € _(20 Stk / VE) 2,97 € / Stück
WLL im geradem Zug 1200 kg					
1.20 t, roh	1200 kg	M20	30.0 mm	DIN 580	51,60 € _(20 Stk / VE) 2,58 € / Stück
1.20 t, Galv. verzinkt	1200 kg	M20	30.0 mm	DIN 580	50,80 € _(20 Stk / VE) 2,54 € / Stück

WLL im geradem Zug 1400 kg						
1.40 t, roh	1400 kg	M22	36.0 mm	DIN 580	53,10 € _(10 Stk / VE)	5,31 € / Stück
1.40 t, Galv. verzinkt	1400 kg	M22	36.0 mm	DIN 580	56,70 € _(10 Stk / VE)	5,67 € / Stück
WLL im geradem Zug 1800 kg						
1.80 t, roh	1800 kg	M24	36.0 mm	DIN 580	40,50 € _(12 Stk / VE)	3,38 € / Stück
1.80 t, Galv. verzinkt	1800 kg	M24	36.0 mm	DIN 580	40,20 € _(11 Stk / VE)	3,65 € / Stück
WLL im geradem Zug 2100 kg						
2.10 t, roh	2100 kg	M27	39.0 mm	DIN 580	45,80 € _(5 Stk / VE)	9,16 € / Stück
2.10 t, Galv. verzinkt	2100 kg	M27	39.0 mm	DIN 580	45,30 € _(5 Stk / VE)	9,06 € / Stück
WLL im geradem Zug 3200 kg						
3.20 t, roh	3200 kg	M30	45.0 mm	DIN 580	45,10 € _(6 Stk / VE)	7,52 € / Stück
3.20 t, roh	3200 kg	M33	45.0 mm	DIN 580	41,30 € _(3 Stk / VE)	13,77 € / Stück
3.20 t, Galv. verzinkt	3200 kg	M30	45.0 mm	DIN 580	47,90 € _(6 Stk / VE)	7,98 € / Stück
3.20 t, Galv. verzinkt	3200 kg	M33	45.0 mm	DIN 580	53,50 € _(3 Stk / VE)	17,83 € / Stück
WLL im geradem Zug 4600 kg						
4.60 t, roh	4600 kg	M36	54.0 mm	DIN 580	47,90 € _(4 Stk / VE)	11,98 € / Stück
4.60 t, Galv. verzinkt	4600 kg	M36	54.0 mm	DIN 580	50,80 € _(3 Stk / VE)	16,93 € / Stück
WLL im geradem Zug 6300 kg						
6.30 t, roh	6300 kg	M42	63.0 mm	DIN 580	59,50 € _(2 Stk / VE)	29,75 € / Stück
6.30 t, Galv. verzinkt	6300 kg	M42	63.0 mm	DIN 580	62,80 € _(2 Stk / VE)	31,40 € / Stück
WLL im geradem Zug 8600 kg						
8.60 t, roh	8600 kg	M48	68.0 mm	DIN 580	47,90 € _(2 Stk / VE)	23,95 € / Stück
8.60 t, Galv. verzinkt	8600 kg	M48	68.0 mm	DIN 580	50,40 € _(1 Stk / VE)	50,40 € / Stück
WLL im geradem Zug 11500 kg						
11.50 t, roh	11500 kg	M56	78.0 mm	DIN 580	70,10 € _(1 Stk / VE)	70,10 € / Stück
11.50 t, Galv. verzinkt	11500 kg	M56	78.0 mm	DIN 580	69,40 € _(1 Stk / VE)	69,40 € / Stück
WLL im geradem Zug 16000 kg						
16.00 t, roh	16000 kg	M64	90.0 mm	DIN 580	88,90 € _(1 Stk / VE)	88,90 € / Stück
16.00 t, Galv. verzinkt	16000 kg	M64	90.0 mm	DIN 580	103,80 € _(1 Stk / VE)	103,80 € / Stück
WLL im geradem Zug 20000 kg						
20.00 t, roh	20000 kg	M72	100.0 mm	DIN 580	186,50 € _(1 Stk / VE)	186,50 € / Stück
20.00 t, Galv. verzinkt	20000 kg	M72	100.0 mm	DIN 580	204,50 € _(1 Stk / VE)	204,50 € / Stück
WLL im geradem Zug 28000 kg						

28.00 t, roh	28000 kg	M80	112.0 mm	DIN 580	271,60 €(1 Stk / VE) 271,60 € / Stück
WLL im geradem Zug 40000 kg					
40.00 t, roh	40000 kg	M100	130.0 mm	DIN 580	444,00 €(1 Stk / VE) 444,00 € / Stück