

Kleinsorge

Kleinsorge Ringschrauben DIN 580 - C15E



Die **Kleinsorge Ringschrauben** nach **DIN 580** aus **C15E** (mit **0.025–0.05 %** Aluminiumanteil) sind als **Lastaufnahmemittel** für die dauerhafte Befestigung an Bauteilen sowie zum sicheren Heben und Transport ausgelegt.

- **Normkonform** nach **DIN 580** für definierte Hebeanwendungen
- **Werkstoff C15E** mit **0.025–0.05 %** Aluminiumanteil für erhöhte Alterungsbeständigkeit
- **Querzug**-Kennwerte bis **90°** ergänzt und dokumentiert
- **Temperatureinsatzbereich -20 °C bis +200 °C**
- **Prüfzeugnis** nach **DIN EN 10204, 3.1** auf Wunsch lieferbar
- **Verarbeitungen:** roh oder **galvanisch verzinkt** verfügbar
- **Kennzeichnung:** WK / Abmessung / WLL / C15E / CE / Charge

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	41,40 € _(150 Stk / VE) 0,28 € / Stück
0.08 t, Galv. verzinkt	80 kg	M6	13.0 mm	DIN 580	42,57 € _(150 Stk / VE) 0,28 € / Stück
WLL im geradem Zug 140 kg					
0.14 t, roh	140 kg	M8	13.0 mm	DIN 580	41,85 € _(150 Stk / VE) 0,28 € / Stück
0.14 t, Galv. verzinkt	140 kg	M8	13.0 mm	DIN 580	40,68 € _(150 Stk / VE) 0,27 € / Stück
WLL im geradem Zug 230 kg					
0.23 t, roh	230 kg	M10	17.0 mm	DIN 580	58,23 € _(100 Stk / VE) 0,58 € / Stück
0.23 t, Galv. verzinkt	230 kg	M10	17.0 mm	DIN 580	60,12 € _(100 Stk / VE) 0,60 € / Stück
WLL im geradem Zug 340 kg					
0.34 t, roh	340 kg	M12	20.5 mm	DIN 580	45,45 € _(50 Stk / VE) 0,91 € / Stück
0.34 t, Galv. verzinkt	340 kg	M12	20.5 mm	DIN 580	47,52 € _(50 Stk / VE) 0,95 € / Stück
WLL im geradem Zug 490 kg					
0.49 t, roh	490 kg	M14	27.0 mm	DIN 580	40,05 € _(50 Stk / VE) 0,80 € / Stück
0.49 t, Galv. verzinkt	490 kg	M14	27.0 mm	DIN 580	43,38 € _(50 Stk / VE) 0,87 € / Stück
WLL im geradem Zug 700 kg					
0.70 t, roh	700 kg	M16	27.0 mm	DIN 580	37,35 € _(50 Stk / VE) 0,75 € / Stück
0.70 t, Galv. verzinkt	700 kg	M16	27.0 mm	DIN 580	39,42 € _(50 Stk / VE) 0,79 € / Stück
WLL im geradem Zug 850 kg					
0.85 t, roh	850 kg	M18	30.0 mm	DIN 580	50,04 € _(20 Stk / VE) 2,50 € / Stück
0.85 t, Galv. verzinkt	850 kg	M18	30.0 mm	DIN 580	53,46 € _(20 Stk / VE) 2,67 € / Stück
WLL im geradem Zug 1200 kg					
1.20 t, roh	1200 kg	M20	30.0 mm	DIN 580	46,44 € _(20 Stk / VE) 2,32 € / Stück
1.20 t, Galv. verzinkt	1200 kg	M20	30.0 mm	DIN 580	45,72 € _(20 Stk / VE)

2,29 € / Stück

WLL im geradem Zug 1400 kg					
1.40 t, roh	1400 kg	M22	36.0 mm	DIN 580	47,79 € ^(10 Stk / VE) 4,78 € / Stück
1.40 t, Galv. verzinkt	1400 kg	M22	36.0 mm	DIN 580	51,03 € ^(10 Stk / VE) 5,10 € / Stück
WLL im geradem Zug 1800 kg					
1.80 t, roh	1800 kg	M24	36.0 mm	DIN 580	36,45 € ^(12 Stk / VE) 3,04 € / Stück
1.80 t, Galv. verzinkt	1800 kg	M24	36.0 mm	DIN 580	36,18 € ^(11 Stk / VE) 3,29 € / Stück
WLL im geradem Zug 2100 kg					
2.10 t, roh	2100 kg	M27	39.0 mm	DIN 580	41,22 € ^(5 Stk / VE) 8,24 € / Stück
2.10 t, Galv. verzinkt	2100 kg	M27	39.0 mm	DIN 580	40,77 € ^(5 Stk / VE) 8,15 € / Stück
WLL im geradem Zug 3200 kg					
3.20 t, roh	3200 kg	M30	45.0 mm	DIN 580	40,59 € ^(6 Stk / VE) 6,77 € / Stück
3.20 t, roh	3200 kg	M33	45.0 mm	DIN 580	37,17 € ^(3 Stk / VE) 12,39 € / Stück
3.20 t, Galv. verzinkt	3200 kg	M30	45.0 mm	DIN 580	43,11 € ^(6 Stk / VE) 7,19 € / Stück
3.20 t, Galv. verzinkt	3200 kg	M33	45.0 mm	DIN 580	48,15 € ^(3 Stk / VE) 16,05 € / Stück
WLL im geradem Zug 4600 kg					
4.60 t, roh	4600 kg	M36	54.0 mm	DIN 580	43,11 € ^(4 Stk / VE) 10,78 € / Stück
4.60 t, Galv. verzinkt	4600 kg	M36	54.0 mm	DIN 580	45,72 € ^(3 Stk / VE) 15,24 € / Stück
WLL im geradem Zug 6300 kg					
6.30 t, roh	6300 kg	M42	63.0 mm	DIN 580	53,55 € ^(2 Stk / VE) 26,78 € / Stück
6.30 t, Galv. verzinkt	6300 kg	M42	63.0 mm	DIN 580	56,52 € ^(2 Stk / VE) 28,26 € / Stück
WLL im geradem Zug 8600 kg					
8.60 t, roh	8600 kg	M48	68.0 mm	DIN 580	43,11 € ^(2 Stk / VE) 21,56 € / Stück
8.60 t, Galv. verzinkt	8600 kg	M48	68.0 mm	DIN 580	45,36 € ^(1 Stk / VE) 45,36 € / Stück
WLL im geradem Zug 11500 kg					
11.50 t, roh	11500 kg	M56	78.0 mm	DIN 580	63,09 € ^(1 Stk / VE) 63,09 € / Stück
11.50 t, Galv. verzinkt	11500 kg	M56	78.0 mm	DIN 580	62,46 € ^(1 Stk / VE) 62,46 € / Stück
WLL im geradem Zug 16000 kg					
16.00 t, roh	16000 kg	M64	90.0 mm	DIN 580	80,01 € ^(1 Stk / VE) 80,01 € / Stück
16.00 t, Galv. verzinkt	16000 kg	M64	90.0 mm	DIN 580	93,42 € ^(1 Stk / VE) 93,42 € / Stück
WLL im geradem Zug 20000 kg					
20.00 t, roh	20000 kg	M72	100.0 mm	DIN 580	167,85 € ^(1 Stk / VE) 167,85 € / Stück
20.00 t, Galv. verzinkt	20000 kg	M72	100.0 mm	DIN 580	184,05 € ^(1 Stk / VE) 184,05 € / Stück

WLL im geradem Zug 28000 kg					
28.00 t, roh	28000 kg	M80	112.0 mm	DIN 580	244,44 € (1 Stk / VE) 244,44 € / Stück
WLL im geradem Zug 40000 kg					
40.00 t, roh	40000 kg	M100	130.0 mm	DIN 580	399,60 € (1 Stk / VE) 399,60 € / Stück