

**kleinsorge**

**Kleinsorge Ringmuttern DIN 582 - 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 Ringmuttern 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

Kennzeichnung: WK / Abmessung / WLL / C15E / CE / Charge

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

Ringmuttern DIN 582 - C15E	WLL im geradem Zug	Gewinde	Norm	Preis exkl. 19% MwSt.
<b>WLL im geradem Zug 80 kg</b>				
0.08 t, roh	80 kg	M6	DIN 582	46,30 € <sub>(150 Stk / VE)</sub> 0,31 € / Stück
0.08 t, Galv. verzinkt	80 kg	M6	DIN 582	46,40 € <sub>(150 Stk / VE)</sub> 0,31 € / Stück
<b>WLL im geradem Zug 140 kg</b>				
0.14 t, roh	140 kg	M8	DIN 582	44,70 € <sub>(150 Stk / VE)</sub> 0,30 € / Stück
0.14 t, Galv. verzinkt	140 kg	M8	DIN 582	48,50 € <sub>(150 Stk / VE)</sub> 0,32 € / Stück
<b>WLL im geradem Zug 230 kg</b>				
0.23 t, roh	230 kg	M10	DIN 582	64,40 € <sub>(100 Stk / VE)</sub> 0,64 € / Stück
0.23 t, Galv. verzinkt	230 kg	M10	DIN 582	40,00 € <sub>(100 Stk / VE)</sub> 0,40 € / Stück
<b>WLL im geradem Zug 340 kg</b>				
0.34 t, roh	340 kg	M12	DIN 582	53,60 € <sub>(50 Stk / VE)</sub> 1,07 € / Stück
0.34 t, Galv. verzinkt	340 kg	M12	DIN 582	54,70 € <sub>(50 Stk / VE)</sub> 1,09 € / Stück
<b>WLL im geradem Zug 490 kg</b>				
0.49 t, roh	490 kg	M14	DIN 582	45,20 € <sub>(50 Stk / VE)</sub> 0,90 € / Stück
0.49 t, Galv. verzinkt	490 kg	M14	DIN 582	47,70 € <sub>(25 Stk / VE)</sub> 1,91 € / Stück
<b>WLL im geradem Zug 700 kg</b>				
0.70 t, roh	700 kg	M16	DIN 582	42,90 € <sub>(50 Stk / VE)</sub> 0,86 € / Stück
0.70 t, Galv. verzinkt	700 kg	M16	DIN 582	43,30 € <sub>(50 Stk / VE)</sub> 0,87 € / Stück
<b>WLL im geradem Zug 850 kg</b>				
0.85 t, roh	850 kg	M18	DIN 582	52,20 € <sub>(20 Stk / VE)</sub> 2,61 € / Stück
0.85 t, Galv. verzinkt	850 kg	M18	DIN 582	57,90 € <sub>(20 Stk / VE)</sub> 2,90 € / Stück
<b>WLL im geradem Zug 1200 kg</b>				
1.20 t, roh	1200 kg	M20	DIN 582	50,50 € <sub>(20 Stk / VE)</sub> 2,53 € / Stück
1.20 t, Galv. verzinkt	1200 kg	M20	DIN 582	50,20 € <sub>(20 Stk / VE)</sub>

2,51 € / Stück

WLL im geradem Zug 1400 kg				
1.40 t, roh	1400 kg	M22	DIN 582	47,60 € <sub>(10 Stk / VE)</sub> 4,76 € / Stück
1.40 t, Galv. verzinkt	1400 kg	M22	DIN 582	55,90 € <sub>(10 Stk / VE)</sub> 5,59 € / Stück
WLL im geradem Zug 1800 kg				
1.80 t, roh	1800 kg	M24	DIN 582	41,40 € <sub>(11 Stk / VE)</sub> 3,76 € / Stück
1.80 t, Galv. verzinkt	1800 kg	M24	DIN 582	40,10 € <sub>(11 Stk / VE)</sub> 3,65 € / Stück
WLL im geradem Zug 2100 kg				
2.10 t, roh	2100 kg	M27	DIN 582	43,60 € <sub>(5 Stk / VE)</sub> 8,72 € / Stück
2.10 t, Galv. verzinkt	2100 kg	M27	DIN 582	45,70 € <sub>(5 Stk / VE)</sub> 9,14 € / Stück
WLL im geradem Zug 3200 kg				
3.20 t, roh	3200 kg	M30	DIN 582	45,80 € <sub>(6 Stk / VE)</sub> 7,63 € / Stück
3.20 t, Galv. verzinkt	3200 kg	M30	DIN 582	43,60 € <sub>(6 Stk / VE)</sub> 7,27 € / Stück
3.20 t, Galv. verzinkt	3200 kg	M33	DIN 582	42,00 € <sub>(3 Stk / VE)</sub> 14,00 € / Stück
WLL im geradem Zug 4600 kg				
4.60 t, roh	4600 kg	M36	DIN 582	48,00 € <sub>(4 Stk / VE)</sub> 12,00 € / Stück
4.60 t, Galv. verzinkt	4600 kg	M36	DIN 582	50,40 € <sub>(3 Stk / VE)</sub> 16,80 € / Stück
WLL im geradem Zug 6300 kg				
6.30 t, roh	6300 kg	M42	DIN 582	56,20 € <sub>(2 Stk / VE)</sub> 28,10 € / Stück
6.30 t, Galv. verzinkt	6300 kg	M42	DIN 582	60,60 € <sub>(2 Stk / VE)</sub> 30,30 € / Stück
WLL im geradem Zug 8600 kg				
8.60 t, roh	8600 kg	M48	DIN 582	46,70 € <sub>(2 Stk / VE)</sub> 23,35 € / Stück
8.60 t, Galv. verzinkt	8600 kg	M48	DIN 582	48,80 € <sub>(1 Stk / VE)</sub> 48,80 € / Stück
WLL im geradem Zug 11500 kg				
11.50 t, roh	11500 kg	M56	DIN 582	67,20 € <sub>(1 Stk / VE)</sub> 67,20 € / Stück
11.50 t, Galv. verzinkt	11500 kg	M56	DIN 582	68,90 € <sub>(1 Stk / VE)</sub> 68,90 € / Stück
WLL im geradem Zug 16000 kg				
16.00 t, roh	16000 kg	M64	DIN 582	96,40 € <sub>(1 Stk / VE)</sub> 96,40 € / Stück
16.00 t, Galv. verzinkt	16000 kg	M64	DIN 582	102,20 € <sub>(1 Stk / VE)</sub> 102,20 € / Stück
WLL im geradem Zug 20000 kg				
20.00 t, roh	20000 kg	M72	DIN 582	auf Anfrage.
20.00 t, Galv. verzinkt	20000 kg	M72	DIN 582	auf Anfrage.
WLL im geradem Zug 28000 kg				
28.00 t, roh	28000 kg	M80	DIN 582	auf Anfrage.
WLL im geradem Zug 40000 kg				

40.00 t, roh

40000 kg

M100

DIN 582

auf Anfrage.