

Super® Schäkel Green Pin G-5243



Produktinformation

Der **Green Pin Super® Schäkel** ist ein Bogen-Schäkel der Güteklasse 8 mit Sicherheitsbolzen und feststehender Mutter. Die Handhabung des Green Pin Super® Bow Shackle FN ist aufgrund der kleineren Größe und des geringeren Gewichts einfacher (bei gleicher zulässiger Arbeitslast im Vergleich zu Nicht-Super-Produkten).

Der Schäkel ist die perfekte Wahl, wenn die Last dynamisch ist oder extremen Vibrationen ausgesetzt wird, da er über eine dreifache Sicherheit verfügt (Splint, Sicherheitsbolzen und feststehende Mutter). Die feste Mutter des Green Pin Super® Bow Shackle FN ist sowohl im Schäkelmutter- als auch im Bolzenbereich durchbohrt und fest mit dem Bolzenkopf mittels Schrauben und Nord-Lock®-Scheiben verbunden.

Darüber hinaus wird die langfristige Haltbarkeit des Schäkels durch seine Verzinkung gewährleistet. Der Verschleiß von Gegenkomponenten wie Drahtseilen wird ebenfalls minimiert, da das Gewinde im Schäkelauge verborgen ist.

Der Green Pin Super® Bow Shackle FN ist in Ausführungen mit einer zulässigen Arbeitslast von 3,3 bis 175 Tonnen erhältlich.

Zertifizierung auf Anfrage: 2.1, 2.2, 3.1, MTCa, MTCb, LROS

Material: Bogen und Bolzen aus Legierungsstahl, vergütet und gehärtet

Kennzeichnung: CE-gekennzeichnet

Temperaturbereich: -20°C bis +200°C

Oberfläche: Feuerverzinkt (ab 150 Tonnen lackiert)

Sicherheitsfaktor: 5:1

Güteklasse: 8

Material: Bügel und Stift aus legiertem Stahl, vergütet und angelassen

Kennzeichnung: CE-Kennzeichnung

Temperaturbereich: -20°C bis +200°C

Oberfläche: Feuerverzinkt (175-Tonnen-Schäkel ist lackiert)

Sicherheitsbeiwert: 5:1

Güteklasse: 8

| Artikel-Nr. | Tragfähigkeit t | Anzugsmoment Nm | a (mm) | b (mm) | c (mm) | d mm | e (mm) | f (mm) | g (mm) | h (mm) | i (mm) | j (mm) | k (mm) | l (mm) | m mm | Gewicht (kg) | Lieferzeit (in Tagen) |
|--------------|--------------------|-----------------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|-----------------|-----------------------|
| 420100330710 | 3,3 | 8,4 | 13,5 | 16 | 34 | 13 | 22 | 51 | 32 | 89 | 82 | 58 | 13 | M6 | 35 | 0,4 | 10 |
| 420100500710 | 5 | 8,4 | 16 | 19 | 40 | 16 | 27 | 64 | 43 | 110 | 98 | 75 | 17 | M6 | 40 | 0,73 | 10 |
| 420100700710 | 7 | 8,4 | 19 | 22 | 46 | 19 | 31 | 76 | 51 | 129 | 114 | 89 | 19 | M6 | 45 | 1,19 | 10 |
| 420100950710 | 9,5 | 20 | 22 | 25 | 52 | 22 | 36 | 83 | 58 | 144 | 130 | 102 | 22 | M8 | 50 | 1,73 | 10 |
| 420101250710 | 12,5 | 20 | 25 | 28 | 59 | 25 | 43 | 95 | 68 | 164 | 150 | 118 | 25 | M8 | 55 | 2,56 | 10 |
| 420101500710 | 15 | 39 | 28 | 32 | 66 | 28 | 47 | 108 | 75 | 185 | 166 | 131 | 27 | M10 | 60 | 3,6 | 10 |
| 420101800710 | 18 | 39 | 32 | 35 | 72 | 32 | 51 | 115 | 83 | 201 | 178 | 147 | 30 | M10 | 65 | 4,95 | 10 |
| 420102100710 | 21 | 39 | 35 | 38 | 80 | 35 | 57 | 133 | 92 | 227 | 197 | 162 | 33 | M10 | 70 | 6,62 | 10 |
| 420103000710 | 30 | 20 | 38 | 42 | 88 | 38 | 60 | 146 | 99 | 249 | 217 | 175 | 34 | M8 | 75 | 8,11 | 10 |
| 420104000710 | 40 | 20 | 45 | 50 | 103 | 45 | 74 | 178 | 126 | 300 | 260 | 216 | 40 | M8 | 90 | 15 | 10 |
| 420105500710 | 55 | 39 | 57 | 57 | 117 | 57 | 83 | 197 | 138 | 341 | 303 | 252 | 46 | M10 | 100 | 23 | 10 |
| 420108500710 | 85 | 68 | 70 | 70 | 143 | 70 | 105 | 260 | 180 | 437 | 363 | 320 | 56 | M12 | 120 | 44 | 10 |
| 420112000710 | 120 | 68 | 83 | 83 | 162 | 83 | 127 | 329 | 190 | 535 | 425 | 356 | 66 | M12 | 140 | 72 | 10 |

Blaupause

