



Aluminium-Handkettenzug POWERTEX PACB-S1

Produktinformation

POWERTEX



Extrem kleiner und leichter Aluminium-Kettenzug. Er wiegt nur etwa 50 % eines ähnlichen Standard-Kettenzugs. Der Kettenzug kann sowohl zum Heben als auch zum Ziehen verwendet werden.

Merkmale

- Sicher - Jeder ZUG wird vor dem Verlassen des Werks einer dynamischen Belastungsprüfung mit 1,5 x WLL unterzogen.
- Kompakte, leichte Konstruktion mit Aluminiumabdeckungen
- Langlebige Konstruktion mit pulverbeschichteter Oberfläche und plattierten Rahmenteilen
- Kettenzug ist Chrom-6-frei
- Abgedichtete Lager am Kettenrad maximieren Effizienz und Wartungsfreundlichkeit.
- Gegen Verschleiß und Korrosion behandelte Oberfläche des Kettenrads
- Sichere und gut abgedeckte automatische Lastreaktionsbremse
- Ausgestattet mit Doppelbremsklinken
- Fein kalibrierte Lastkette aus europäischer Fertigung für reibungslosen Betrieb
- Schwenkbare Haken an beiden Enden erleichtern die Positionierung in einer Linie
- Die Haken sind so konstruiert, dass sie sich bei Überlastung öffnen, anstatt zu brechen
- Haken mit hochbelastbaren Stahl-Sicherheitsverschlüssen
- Haken mit seitlich eingeschmiedeten Deformationsprüfpunkten zur Überlasterkennung
- RFID (Chip) ausgestattet für einfache Wartung und Inspektion
- QR-Code für den Vor-Ort-Zugriff auf mehrsprachige Benutzerhandbücher
- Prüfzertifikat und Konformitätserklärung liegen jedem Hebezeug bei
- 14 Sprachen Benutzerhandbuch liegt jedem Hebezeug bei
- Verfügbare Ersatzteile

Material: Langlebige Aluminium-/Stahlkonstruktion

Kennzeichnung: nach Norm, CE-Kennzeichnung, POWERTEX, Modell, WLL, Kettentyp, Seriennummer, Benutzerhandbuch/QR-Code

Temperaturbereich: -10°C bis zu +50°C

Oberfläche: Weiß pulverbeschichteter Körper, Seitenplattenbaugruppe und Haken schwarz pulverbeschichtet

Standard: EN 13157, EN 818-7

Sicherheitsbeiwert: 4:1

| Artikel-Nr. | Tragfähigkeit t | Hubhöhe m | Modell | Lastkette mm | Handkette (mm) | Anzahl der Stränge | Betätigungskraft (kg) | Länge Handkette (m) | A | B | C | D | E | F | H min (mm) | Gewicht (kg) | Lieferzeit (in Tagen) |
|-----------------|--------------------|--------------|--------------|-----------------|-------------------|-----------------------|--------------------------|------------------------|-----|-----|------|------|------|----|---------------|-----------------|--------------------------|
| 500100030300170 | 0,25 | 3 | PACB-S1/250 | 3,0 x 9 | 2,5 x 12 | 1 | 15 | 2,5 | 75 | 77 | 44 | 32 | 35,5 | 21 | 225 | 2,6 | 7 |
| 500100030600170 | 0,25 | 6 | PACB-S1/250 | 3,0 x 9 | 2,5 x 12 | 1 | 15 | 2,5 | 75 | 77 | 44 | 32 | 35,5 | 21 | 225 | 3,8 | 7 |
| 500100050300170 | 0,5 | 3 | PACB-S1/500 | 4,0 x 12 | 3,5 x 16 | 1 | 19 | 2,5 | 92 | 89 | 51 | 34,5 | 42 | 23 | 265 | 4,6 | 7 |
| 500100050600170 | 0,5 | 6 | PACB-S1/500 | 4,0 x 12 | 3,5 x 16 | 1 | 19 | 2,5 | 92 | 89 | 51 | 34,5 | 42 | 23 | 265 | 6,1 | 7 |
| 500100100300170 | 1 | 3 | PACB-S1/1000 | 5,6 x 15,7 | 3,5 x 16 | 1 | 29 | 2,5 | 110 | 102 | 55 | 42,5 | 49,5 | 27 | 295 | 6,6 | 7 |
| 500100100600170 | 1 | 6 | PACB-S1/1000 | 5,6 x 15,7 | 3,5 x 16 | 1 | 29 | 2,5 | 110 | 102 | 55 | 42,5 | 49,5 | 27 | 295 | 10,14 | 7 |
| 500100200300170 | 2 | 3 | PACB-S1/2000 | 8,0 x 24 | 4,8 x 22 | 1 | 37 | 2,5 | 145 | 138 | 78,5 | 46,5 | 58,5 | 35 | 390 | 13,5 | 7 |
| 500100200600170 | 2 | 6 | PACB-S1/2000 | 8,0 x 24 | 4,8 x 22 | 1 | 37 | 2,5 | 145 | 138 | 78,5 | 46,5 | 58,5 | 35 | 390 | 20,4 | 7 |
| 500100300300170 | 3 | 3 | PACB-S1/3000 | 7,1 x 20,1 | 4,8 x 22 | 2 | 35 | 2,5 | 165 | 120 | 68 | 50 | 61,9 | 37 | 470 | 17 | 7 |
| 500100300600170 | 3 | 6 | PACB-S1/3000 | 7,1 x 20,1 | 4,8 x 22 | 2 | 35 | 2,5 | 165 | 120 | 68 | 50 | 61,9 | 37 | 470 | 26,3 | 7 |

Blaupause

