

Lyftögla POWERTEX LPD - Lång bult

Produktinformation



Vi presenterar POWERTEX lyftögla med förskjuten länk och lång bult – LPD. LPD är en robust lösning för industriella miljöer som kräver precision och hållbarhet vid materialhantering. Den förlängda bultversionen levereras med extra lång bult och mutter, vilket gör den lämplig för montering genom genomgående hål.

Denna lyftögla är konstruerad för att kunna rotera 360 grader och tiltas upp till 150 grader, vilket ger ett flexibelt rörelseomfång. Den unika designen har ett smitt hus med två instansade brickor och en bult utrustad med låsring för säker sammanlåsning. En rymlig smidd D-formad länk är säkert låst i huset.

Bultskallen är utformad för mångsidighet med både utvändigt sexkantsgrepp och invändigt sexkantsfäste, vilket möjliggör enkel installation med olika verktyg.

LPD är den tystaste lyftögla i sortimentet, tack vare en fjäder som eliminerar skrammel, vilket gör den lämplig för vibrerande maskiner och fordon. Fjädern gör det dessutom möjligt att lämna D-ringen i vertikalt läge. Denna version levereras med lång bult som standard, men den kan enkelt bytas ut mot en standardbult från Powertex om så önskas.

Tillåtna lastningsriktningar:

- Samma WLL i alla riktningar
- 360° rotation och 150° tiltning från vertikalt läge
- LPD är inte avsedd att roteras under last (välj **LPB** istället om rotation under last krävs)

Produktfördelar:

- **Hållbar ytbehandling:** Lackerad med PURE RED pulverlackering, vilket ger hög slitstyrka och korrosionsbeständighet.
- **Överensstämmelse med standard:** Tillverkad för att uppfylla testkraven enligt EN 1677-1, vilket säkerställer hög säkerhet och kvalitet [... Read more](#)

Egenskaper: 360° roterbar, tyst, rymlig länk, montering genom hål

Material: Smitt legerat stål.

Märkning: Enligt standard, CE-märkning, UKCA-marked, POWERTEX, modellnamn, WLL och batchnummer

Arbetstemperatur: -40 upp till +200°C utan reduktion i WLL

Ytbehandling: Pulvermålad i PURE RED

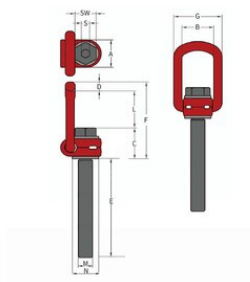
Standard: EN 1677-1, AS 3776

Anmärkning: Innan användning, granska WLL-diagrammet för att välja rätt LPD för din applikation

Säkerhetsfaktor: 4:1

Lyftögla POWERTEX LPD - Lång bult

Ritning & mått



Lyfttabell

| Art.nr | Max last (WLL) ton | Gänga mm | Modell | Moment Nm | E mm | A mm | B mm | C mm | D mm | F mm | G mm | N mm | L mm | S mm | SW mm | Vikt kg |
|--------------|-----------------------|----------|-----------|--------------|------|------|------|------|------|-------|------|------|-------|------|-------|------------|
| 4215LPDM8LB | 0,3 | M8 | LPD-M8LB | 30 | 64 | 34 | 37 | 42 | 14 | 98,5 | 57 | 31 | 42,5 | 6 | 13 | 0,5 |
| 4215LPDM10LB | 0,63 | M10 | LPD-M10LB | 60 | 80 | 34 | 37 | 44 | 14 | 98,5 | 57 | 31 | 40,5 | 6 | 16 | 0,5 |
| 4215LPDM12LB | 1 | M12 | LPD-M12LB | 100 | 104 | 34 | 37 | 45 | 14 | 98,5 | 57 | 31 | 39,5 | 8 | 18 | 0,6 |
| 4215LPDM16LB | 1,5 | M16 | LPD-M16LB | 150 | 128 | 34 | 37 | 48 | 14 | 98,5 | 57 | 31 | 36,5 | 10 | 24 | 0,7 |
| 4215LPDM20LB | 2,5 | M20 | LPD-M20LB | 250 | 160 | 50 | 54 | 58 | 16,5 | 143 | 82 | 45 | 68,5 | 12 | 30 | 1,7 |
| 4215LPDM24LB | 4 | M24 | LPD-M24LB | 400 | 192 | 50 | 54 | 61 | 16,5 | 143 | 82 | 45 | 65,5 | 14 | 36 | 2 |
| 4215LPDM30LB | 5 | M30 | LPD-M30LB | 500 | 240 | 60 | 65 | 82 | 22 | 170 | 99 | 59 | 66 | 17 | 46 | 4,1 |
| 4215LPDM36LB | 8 | M36 | LPD-M36LB | 800 | 288 | 77 | 85 | 104 | 27 | 226,5 | 123 | 69 | 95,5 | 22 | 55 | 7,6 |
| 4215LPDM42LB | 15 | M42 | LPD-M42LB | 1 500 | 336 | 95 | 104 | 117 | 36 | 257,5 | 158 | 98 | 104,5 | 22 | 65 | 14 |
| 4215LPDM48LB | 20 | M48 | LPD-M48LB | 2 000 | 384 | 95 | 104 | 120 | 36 | 257,5 | 158 | 98 | 101,5 | 27 | 75 | 16 |