



Jekketalje Powertex PLH-S2 med Corolim® kjetting

Produktinformasjon

POWERTEX

Produktinformasjon

Powertex PLH-S2 jekketalje er en høykvalitets løfter designet for holdbarhet, sikkerhet og enkel betjening. Den ergonomiske skrallarmen og sikkerhetsfunksjonene sikrer jevn og effektiv løfting for ulike industrielle applikasjoner.

Produktfordeler

- Forbedret sikkerhet:** hver løfter gjennomgår dynamisk belastningstest på 1,5 ganger arbeidsbelastningsgrensen (WLL) før den forlater fabrikkens, noe som sikrer maksimal sikkerhet og pålitelighet. Løfteren er utstyrt med en godt dekket automatisk belastningsreaksjonsbrems og har dobbel sikkerhet med to bremseklør og fire bremsefjærer, som overgår kravene i EN 13157. Lastkjeden er kalibrert, belastningstestet og oppfyller kravene i EN 818-7.
- Jevn og effektiv drift:** den kompakte og lette konstruksjonen, kombinert med et tannhjul utstyrt med nålelager og en drivaksel støttet av nåle- og glidelager, sikrer jevn og effektiv drift. Den fin-kalibrerte europeisk-produserte COROLIM® beskyttede lastkjeden tilbyr stille og sømløs ytelse.
- Lastkjede med overlegen korrosjonsbestandighet:** den unike COROLIM® overflatebehandlingen av lastkjeden gir utmerket korrosjonsbeskyttelse, tilsvarende ISO944-9 C5High / ISO9223 C3 standarder, som sikrer langvarig holdbarhet selv i tøffe miljøer.
- Enkel posisjonering og sikre kroker:** svingkroker i begge ender gjør linjeposisjonering enkel. Krokene er designet for å åpne ved overbelastning i stedet for å bryte, noe som øker sikkerheten. Kraftige stålsikkerhetslåser og deformasjonssjekkpunkter smidd inn i siden av krokene gjør det enkelt å oppdage overbelastning.
- Praktisk vedlikehold og dokumentasjon:** hver løfter er RFID-utstyrt for enkel service og inspeksjon, og en QR-kode gir tilgang til flerspråklige brukermanualer på stedet. Et testsertifikat og samsvarserklæring følger med hver løfter, som sikrer overholdelse og sporbarhet.
- Tilgjengelige reservedeler:** reservedeler som kroker, bremseklør, sikkerhetslåser og kjeder er lett tilgjengelige, noe som sikrer at vedlikehold og reparasjoner kan utføres effektivt og ytterligere forlenger løfterens levetid.

Produktalternativer

Overbelastningsbeskyttelsesenheter (OLP): PLH-S2 OLP-modellen er fabrikk-utstyrt med en overbelastningsbeskyttelsesenheter, som begrenser den maksimale driftskraften som kan påføres ved bruk av skrallearmen, og sikrer sikker og kontrollert løfteoperasjon.

Andre opplysninger

Merking: I henhold til standard, CE-merket

Standard: EN 13157, EN 818-7

Sikkerhetsfaktor: 4:1

| Art. nr. | WLL tonn | Løftehøyde m | Number of falls | Modell | Load chain mm | Hand force max. kg | A mm | B mm | C mm | D mm | E mm | F mm | H min mm | Vekt kg |
|-----------------|----------|--------------|-----------------|-------------------|---------------|--------------------|------|------|------|------|------|------|----------|---------|
| 500500030150560 | 0,25 | 1,5 | 1 | PLH-S2/250KG PHC | 4,0 x 12,0 | 28,2 | 100 | 70 | 86 | 163 | 20 | 31 | 235 | 2,7 |
| 500500050150560 | 0,5 | 1,5 | 1 | PLH-S2/500KG PHC | 5,0 x 15,0 | 24,8 | 150 | 90 | 118 | 253 | 22 | 32 | 310 | 5,2 |
| 500500080150560 | 0,8 | 1,5 | 1 | PLH-S2/800KG PHC | 5,6 x 17,0 | 26,5 | 158 | 98 | 132 | 273 | 26 | 36 | 340 | 6,6 |
| 500500160150560 | 1,6 | 1,5 | 1 | PLH-S2/1600KG PHC | 7,1 x 21,0 | 29,5 | 185 | 111 | 145 | 378 | 29 | 43 | 400 | 11 |
| 500500320150560 | 3,2 | 1,5 | 1 | PLH-S2/3200KG PHC | 10,0 x 28,0 | 33,5 | 212 | 124 | 198 | 418 | 37 | 50 | 520 | 19,9 |
| 500500630150560 | 6,3 | 1,5 | 2 | PLH-S2/6300KG PHC | 10,0 x 28,0 | 37 | 212 | 124 | 230 | 418 | 43 | 53 | 640 | 24,6 |
| 500500900150560 | 9 | 1,5 | 3 | PLH-S2/9000KG PHC | 10,0 x 28,0 | 42 | 212 | 124 | 338 | 418 | 44 | 67 | 730 | 50 |

Måltabell

