



Manuell kjettingtalje Powertex PCB-S2OLP

Produktinformasjon

POWERTEX

Produktinformasjon

Powertex PCB-S2 OLP Kjettingtalje er en høykvalitets kjettingblokk designet for å gi holdbarhet, sikkerhet og enkel betjening. Med sin ergonomiske håndkjetting, avanserte funksjoner og innebygd overbelastningsbeskyttelse, sikrer denne kjettingtaljen jevn og effektiv løfting for ulike industrielle applikasjoner. Denne OLP-versjonen har integrert overbelastningsbeskyttelse, som sikrer trygg løfting og forhindrer utilsikket overbelastning av taljen.

Produktfordeler

Overbelastningsbeskyttelsesenheter:

OLP-taljene er fabrikk-utstyrt med en overbelastningsbeskyttelsesenheter, som begrenser den maksimale driftskraften som kan påføres ved bruk av håndkjettingen, og sikrer sikker og kontrollert løfteoperasjon.

Forbedret sikkerhet:

hver talje gjennomgår dynamisk belastningstest på 1,5 ganger arbeidsbelastningsgrensen (WLL) før den forlater fabrikken, noe som sikrer maksimal sikkerhet og pålitelighet. Taljen 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 talje 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 talje, som sikrer overholdelse og sporbarhet.
Tilgjengelige reservedeler:	reservedeler som kroker, bremseskiver, sikkerhetslåser og kjeder er lett tilgjengelige, noe som sikrer at vedlikehold og reparasjoner kan utføres effektivt og ytterligere forlenger taljens levetid.

Produktalternativer

Kjettingpose:	en valgfri kjettingpose er tilgjengelig for ekstra bekvemmelighet og organisering.
----------------------	--

Andre opplysninger

Merking: I henhold til standard, CE-merket, UKCA-merket

Standard: EN 13157, EN 818-7

Sikkerhetsfaktor: 4:1

Art. nr.	WLL tonn	Løftehøyde m	Number of falls	Modell	Load chain mm	Hand chain mm	Hand force max. kg	A mm	B mm	C mm	D mm	H min mm	Vekt kg
500100050300181	0,5	3	1	PCB-S2OLP/500KG PHC	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	9,8
500100100300181	1	3	1	PCB-S2OLP/1000KG PHC	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	11,7
500100200300181	2	3	1	PCB-S2OLP/2000KG PHC	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	185	175	35	49	385	18,9
500100200600181	2	6	1	PCB-S2OLP/2000KG PHC	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	185	175	35	49	385	19,5
500100300300181	3	3	2	PCB-S2OLP/3000KG PHC	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	28,9
500100300600181	3	6	2	PCB-S2OLP/3000KG PHC	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	28,9
500100500300181	5	3	2	PCB-S2OLP/5000KG PHC	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	37,1
500100750300181	7,5	3	3	PCB-S2OLP/7500KG PHC	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	36,8	430	189	47	67	690	50
500101000300181	10	3	4	PCB-S2OLP/10000KG PHC	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	40	360	183	47	65	820	92,8

Måltabell

