



Manuell kjettingtalje Powertex PCB-S2 med Corolim® kjetting

Produktinformasjon

POWERTEX

Produktinformasjon

Powertex PCB-S2 kjettingtalje er en høykvalitets talje designet for å gi holdbarhet, sikkerhet og enkel betjening. Med sin ergonomiske håndkjetting og avanserte funksjoner, sikrer denne kjettingtaljen jevn og effektiv løfting for ulike industrielle applikasjoner.

Produktfordeler

Forbedret sikkerhet:

Hver talje gjennomgår dynamisk belastningstest på 1,5 ganger arbeidsbelastningsgrensen (WLL) før den forlater fabrikk, noe som sikrer maksimal sikkerhet og pålitelighet. Taljen er utstyrt med en godt dekket automatisk lastreaksjonsbrems og har dobbel sikkerhet med to bremseklør og fire bremsefjedere, som overgår kravene i EN 13157. Lastkjettingen 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 finjusterte europeisk-produserte COROLIM® beskyttede lastkjettingen gir stille og sømløs ytelse.

Lastkjetting med overlegen korrosjonsbestandighet:

Den unike COROLIM® overflatebehandlingen av lastkjettingen gir utmerket korrosjonsbeskyttelse, tilsvarende ISO944-9 C5High / ISO9223 C3 standarder, som sikrer langvarig holdbarhet selv i tøffe miljøer.

Enkel posisjonering og sikre kroker:

Svingbare kroker 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 er vedlagt hver talje, noe som sikrer samsvar og sporbarhet.

Tilgjengelige reservedeler:

Reservedeler som kroker, bremseklosser, sikkerhetslåser og kjettinger er lett tilgjengelige, noe som sikrer at vedlikehold og reparasjoner kan utføres effektivt og forlenger taljens levetid ytterligere.

Produktalternativer

Kjettingpose:

En valgfri kjettingpose er tilgjengelig for ekstra bekvemmelighet og organisering.

Overbelastningsbeskyttelsesenheter:

En overbelastningsbeskyttelsesenhet begrenser den maksimale driftskraften som kan påføres ved bruk av håndkjettingen, noe som sikrer trygge og kontrollerte løfteoperasjoner. Sjekk PCB-S2 OLP-modellen.

Blackline:

Vår PCB-S2 Blackline-serie tilbyr taljer med svart hus og kjettinger, et utmerket valg for underholdningsindustrien, hvor løfteutstyr med lav lysrefleksjon er verdsatt.

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
500100030300230	0,25	3	1	PCB-S2/250KG PHC	4,0 x 12,0	5,0 x 23,7	23,5	108	106	20	30	260	5,9
500100050300230	0,5	3	1	PCB-S2/500KG PHC	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	9,8
500100050600230	0,5	6	1	PCB-S2/500KG PHC	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	9,8
500100100300230	1	3	1	PCB-S2/1000KG PHC	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	11,7
500100100600230	1	6	1	PCB-S2/1000KG PHC	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	12
500100200300230	2	3	1	PCB-S2/2000KG PHC	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	185	175	35	49	385	18,9
500100200600230	2	6	1	PCB-S2/2000KG PHC	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	185	175	35	49	385	19,5
500100300300230	3	3	2	PCB-S2/3000KG PHC	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	28,9
500100300600230	3	6	2	PCB-S2/3000KG PHC	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	28,9
500100500300230	5	3	2	PCB-S2/5000KG PHC	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	37,1
500100500600230	5	6	2	PCB-S2/5000KG PHC	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	51,05
500101000300230	10	3	4	PCB-S2/10000KG PHC	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	40	360	183	47	65	820	50

Måltabell

