

Handkettenzug POWERTEX PCB-S2OLP (Mit Corolim®-Kette)

Produktinformation



POWERTEX

Der POWERTEX PCB-S2 OLP Kettenzug ist ein hochwertiger Kettenzug, der für Langlebigkeit, Sicherheit und einfache Bedienung entwickelt wurde. Mit seiner ergonomischen Handkette, fortschrittlichen Funktionen und integriertem Überlastschutz sorgt dieser Kettenzug für reibungsloses und effizientes Heben in verschiedenen industriellen Anwendungen. Diese OLP-Version verfügt über einen integrierten Überlastschutz, der sicheres Heben gewährleistet und unbeabsichtigte Überlastung des Hebezugs verhindert.

Produktvorteile:

- Überlastschutzvorrichtung: Die OLP-Hebezeuge sind ab Werk mit einer Überlastschutzvorrichtung ausgestattet, die die maximale Betriebskraft begrenzt, die mit der Handkette angewendet werden kann, und so sichere und kontrollierte Hebevorgänge gewährleistet.
- Erhöhte Sicherheit: Jeder Hebezug wird vor Verlassen des Werks einer dynamischen Belastungsprüfung mit dem 1,5-fachen der Nenntragfähigkeit (WLL) unterzogen, um maximale Sicherheit und Zuverlässigkeit zu gewährleisten. Der Hebezug ist mit einer gut abgedeckten automatischen Lastreaktionsbremse ausgestattet und bietet doppelte Sicherheit mit zwei Bremsklinken und vier Bremsfedern, die die Anforderungen der EN 13157 übertreffen. Die Lastkette ist kalibriert, einer Belastungsprüfung unterzogen und erfüllt die Anforderungen der EN 818-7.
- Reibungslose und effiziente Bedienung: Die kompakte und leichte Bauweise, kombiniert mit einem Kettenrad mit Nadellagern und einer Antriebswelle, die von Nadel- und Gleitlagern unterstützt wird, sorgt für eine reibungslose und effiziente Bedienung. Die fein kalibrierte, in Europa hergestellte COROLIM®-geschützte Lastkette bietet eine leise und nahtlose Leistung.
- Lastkette mit überlegener Korrosionsbeständigkeit: Die einzigartige COROLIM®-Oberflächenbehandlung der Lastkette bietet hervorragenden Korro: ... [Read more](#)

Material: Langlebige Ganzstahlkonstruktion

Kennzeichnung: nach Norm, CE-Kennzeichnung, UKCA-marked, POWERTEX, Modell, WLL, Kette, Seriennummer, Benutzerhandbuch/QR-Code

Temperaturbereich: -10°C bis zu +50°C

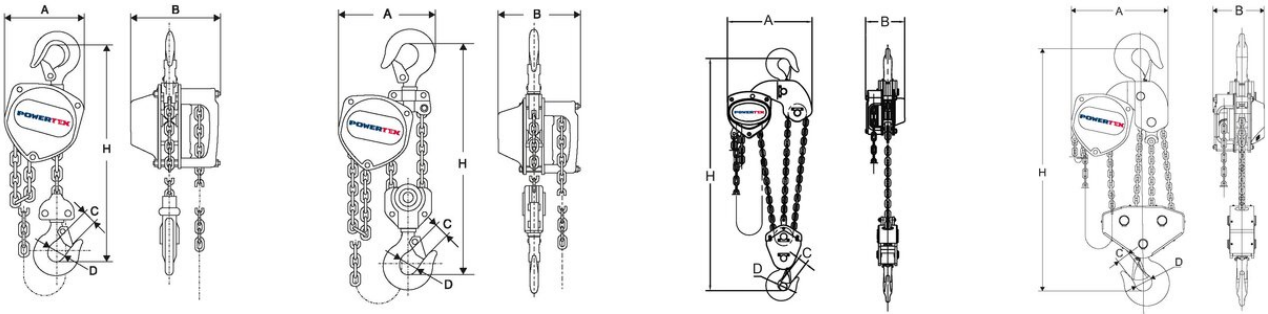
Oberfläche: Rot pulverbeschichteter Körper und plattierte Rahmenkomponenten

Standard: EN 13157, EN 818-7

Sicherheitsbeiwert: 4:1

Handkettenzug POWERTEX PCB-S2OLP (Mit Corolim®-Kette)

Blaupause



Technische Daten

Artikel-Nr.	Tragfähigkeit t	Hubhöhe m	Anzahl der Stränge	Modell	Lastkette mm	Handkette (mm)	Betätigungskraft (kg)	Amm in	Bmm in	Cmm in	Dmm in	H min (mm) in	Gewicht (kg)
500100050300181	0,5	3	1	PCB-S2OLP/500KG PHC	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	5,12	5,04	0,87	1,34	11,02	9,8
500100050600181	0,5	6	1	PCB-S2OLP/500KG PHC	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	5,12	5,04	0,87	1,34	11,02	9,8
500100100300181	1	3	1	PCB-S2OLP/1000KG PHC	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	5,91	5,71	1,02	1,54	12,99	11,7
500100100600181	1	6	1	PCB-S2OLP/1000KG PHC	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	5,91	5,71	1,02	1,54	12,99	12
500100200300181	2	3	1	PCB-S2OLP/2000KG PHC	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	7,28	6,89	1,38	1,93	15,16	18,9
500100200600181	2	6	1	PCB-S2OLP/2000KG PHC	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	7,28	6,89	1,38	1,93	15,16	19,5
500100300300181	3	3	2	PCB-S2OLP/3000KG PHC	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	8,66	6,22	1,46	1,97	20,08	28,9
500100300600181	3	6	2	PCB-S2OLP/3000KG PHC	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	8,66	6,22	1,46	1,97	20,08	28,9
500100500300181	5	3	2	PCB-S2OLP/5000KG PHC	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	10,04	7,2	1,69	2,36	24,21	37,1
500100500600181	5	6	2	PCB-S2OLP/5000KG PHC	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	10,04	7,2	1,69	2,36	24,21	51,05