

Aluminium-Handkettenzug POWERTEX PACB-S10LP

Produktinformation



Extrem kleiner und leichter Aluminium-Kettenzug. Er wiegt nur ca. 50% eines ähnlichen Standard-Kettenzuges. Der Flaschenzug kann sowohl zum Heben als auch zum Ziehen verwendet werden. Die Hebezeuge sind werkseitig mit einer Überlastsicherung (OLP) ausgestattet, die die maximale Betriebskraft, die mit der Handkette aufgebracht werden kann, begrenzt.

Merkmale

- Sicher - Jeder Block wird vor dem Verlassen des Werks einem dynamischen Belastungstest unterzogen (1,5 x WLL)
- Kompakte, leichte Konstruktion mit Aluminiumabdeckungen
- Langlebige Konstruktion mit pulverbeschichteter Oberfläche und beschichteten Rahmenteilen
- Der Kettenzug ist frei von Chrom 6
- Abgedichtete Lager am Kettenrad maximieren Effizienz und Wartungsfreundlichkeit.
- Gegen Verschleiß und Korrosion behandelte Oberfläche des Kettenrads
- Sichere und gut abgedeckte automatische Lastreaktionsbremse
- Ausgestattet mit doppelten Bremsklinken
- Fein kalibrierte, in Europa hergestellte Lastkette für reibungslosen Betrieb
- Drehbare Haken an beiden Enden erleichtern die Positionierung in der Linie
- Die Haken sind so konstruiert, dass sie sich bei Überlast öffnen, anstatt zu brechen
- Haken sind mit hochbelastbaren Sicherheitsverschlüssen aus Stahl ausgestattet
- Haken haben seitlich eingeschmiedete Deformationskontrollpunkte zur Überlasterkennung
- RFID-Ausstattung (Chip) für einfache Wartung und Inspektion [... Read more](#)

Material: Langlebige Aluminium/Stahl-Konstruktion

Kennzeichnung: nach Norm, POWERTEX, Modell, WLL, Kettentyp, Seriennummer, Benutzerhandbuch/QR-Code

Temperaturbereich: -10°C bis zu +50°C

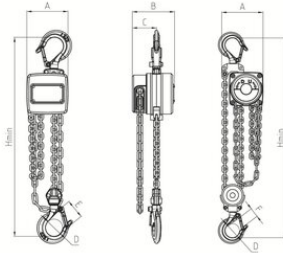
Oberfläche: Gehäuse weiß pulverbeschichtet, Seitenplatten und Haken schwarz pulverbeschichtet

Standard: EN 13157, EN 818-7

Sicherheitsbeiwert: 4:1

Aluminium-Handkettenzug POWERTEX PACB-S1OLP

Blaupause



Technische Daten

Artikel-Nr.	Tragfähigkeit t	Hubhöhe m	Anzahl der Stränge	Modell	Lastkette mm	Handkette (mm)	Betätigungskraft (kg)	Länge Handkette (m)	Amm in	Bmm in	Cmm in	Dmm in	Emm in	Fmm in	H min (mm) in	Gewicht (kg)
500100030300241	0,25	3	1	PACB-S1OLP/250	3,0 x 9	2,5 x 12	15	2,5	2,95	3,03	1,73	1,26	1,4	0,83	8,86	2,6
500100030600241	0,25	6	1	PACB-S1OLP/250	3,0 x 9	2,5 x 12	15	2,5	2,95	3,03	1,73	1,26	1,4	0,83	8,86	3,8
500100050300241	0,5	3	1	PACB-S1OLP/500	4,0 x 12	3,5 x 16	19	2,5	3,62	3,5	2,01	1,36	1,65	0,91	10,43	4,6
500100050600241	0,5	6	1	PACB-S1OLP/500	4,0 x 12	3,5 x 16	19	2,5	3,62	3,5	2,01	1,36	1,65	0,91	10,43	6,1
500100100300241	1	3	1	PACB-S1OLP/1000	5,6 x 15,7	3,5 x 16	29	2,5	4,33	4,02	2,17	1,67	1,95	1,06	11,61	6,6
500100100600241	1	6	1	PACB-S1OLP/1000	5,6 x 15,7	3,5 x 16	29	2,5	4,33	4,02	2,17	1,67	1,95	1,06	11,61	10,14
500100200300241	2	3	1	PACB-S1OLP/2000	8,0 x 24	4,8 x 22	37	2,5	5,71	5,43	3,09	1,83	2,3	1,38	15,35	13,5
500100300300241	3	3	2	PACB-S1OLP/3000	7,1 x 20,1	4,8 x 22	35	2,5	6,5	4,72	2,68	1,97	2,44	1,46	18,5	17
500100200600241	2	6	1	PACB-S1OLP/2000	8,0 x 24	4,8 x 22	37	2,5	5,71	5,43	3,09	1,83	2,3	1,38	15,35	20,4
500100300600241	3	6	2	PACB-S1OLP/3000	7,1 x 20,1	4,8 x 22	35	2,5	6,5	4,72	2,68	1,97	2,44	1,46	18,5	26,3