



## Aluminium-Handkettenzug POWERTEX PACB-S1

### Produktinformation

**POWERTEX**



Extrem kleiner und leichter Aluminium-Kettenzug. Er wiegt nur etwa 50 % eines ähnlichen Standard-Kettenzugs. Der Kettenzug kann sowohl zum Heben als auch zum Ziehen verwendet werden.

#### Merkmale

- Sicher - Jeder ZUG wird vor dem Verlassen des Werks einer dynamischen Belastungsprüfung mit 1,5 x WLL unterzogen.
- Kompakte, leichte Konstruktion mit Aluminiumabdeckungen
- Langlebige Konstruktion mit pulverbeschichteter Oberfläche und plattierten Rahmenteilern
- Kettenzug ist Chrom-6-frei
- Abgedichtete Lager am Kettenrad maximieren Effizienz und Wartungsfreundlichkeit.
- Gegen Verschleiß und Korrosion behandelte Oberfläche des Kettenrads
- Sichere und gut abgedeckte automatische Lastreaktionsbremse
- Ausgestattet mit Doppelbremsklinken
- Fein kalibrierte Lastkette aus europäischer Fertigung für reibungslosen Betrieb
- Schwenkbare Haken an beiden Enden erleichtern die Positionierung in einer Linie
- Die Haken sind so konstruiert, dass sie sich bei Überlastung öffnen, anstatt zu brechen
- Haken mit hochbelastbaren Stahl-Sicherheitsverschlüssen
- Haken mit seitlich eingeschmiedeten Deformationsprüfpunkten zur Überlasterkennung
- RFID (Chip) ausgestattet für einfache Wartung und Inspektion
- QR-Code für den Vor-Ort-Zugriff auf mehrsprachige Benutzerhandbücher
- Prüfzertifikat und Konformitätserklärung liegen jedem Hebezeug bei
- 14 Sprachen Benutzerhandbuch liegt jedem Hebezeug bei
- Verfügbare Ersatzteile

**Material:** Langlebige Aluminium-/Stahlkonstruktion

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

**Temperaturbereich:** -10°C bis zu +50°C

**Oberfläche:** Weiß pulverbeschichteter Körper, Seitenplattenbaugruppe und Haken schwarz pulverbeschichtet

**Standard:** EN 13157, EN 818-7

**Sicherheitsbeiwert:** 4:1

Artikel-Nr.	Tragfähigkeit t	Hubhöhe m	Modell	Lastkette mm	Handkette (mm)	Anzahl der Stränge	Betätigungskraft (kg)	Länge Handkette (m)	A	B	C	D	E	F	H min (mm)	Gewicht (kg)	Lieferzeit (in Tagen)
500100030300170	0,25	3	PACB-S1/250	3,0 x 9	2,5 x 12	1	15	2,5	75	77	44	32	35,5	21	225	2,6	30
500100030600170	0,25	6	PACB-S1/250	3,0 x 9	2,5 x 12	1	15	2,5	75	77	44	32	35,5	21	225	3,8	30
500100050300170	0,5	3	PACB-S1/500	4,0 x 12	3,5 x 16	1	19	2,5	92	89	51	34,5	42	23	265	4,6	30
500100050600170	0,5	6	PACB-S1/500	4,0 x 12	3,5 x 16	1	19	2,5	92	89	51	34,5	42	23	265	6,1	30
500100100300170	1	3	PACB-S1/1000	5,6 x 15,7	3,5 x 16	1	29	2,5	110	102	55	42,5	49,5	27	295	6,6	30
500100100600170	1	6	PACB-S1/1000	5,6 x 15,7	3,5 x 16	1	29	2,5	110	102	55	42,5	49,5	27	295	10,14	30
500100200300170	2	3	PACB-S1/2000	8,0 x 24	4,8 x 22	1	37	2,5	145	138	78,5	46,5	58,5	35	390	13,5	30
500100200600170	2	6	PACB-S1/2000	8,0 x 24	4,8 x 22	1	37	2,5	145	138	78,5	46,5	58,5	35	390	20,4	30
500100300300170	3	3	PACB-S1/3000	7,1 x 20,1	4,8 x 22	2	35	2,5	165	120	68	50	61,9	37	470	17	30
500100300600170	3	6	PACB-S1/3000	7,1 x 20,1	4,8 x 22	2	35	2,5	165	120	68	50	61,9	37	470	26,3	30

# Blaupause

