



Hebelzug POWERTEX PLH-S2

Produktinformation

POWERTEX



Der POWERTEX PLH-S2 Hebelzug ist ein qualitativ hochwertiges Hebezeug, das langlebig und mit dem ergonomischen Ratschenhebel einfach zu bedienen ist. Kompakte, leichte Konstruktion.

Merkmale

- Jeder Hebelzug wird vor dem Verlassen des Werks einer dynamischen Belastungsprüfung mit 1,5 x WLL unterzogen.
- Kettenrad mit Nadellagern ausgestattet und Antriebswelle durch Nadellager und Gleitlager im Inneren gelagert, um einen reibungslosen und effizienten Betrieb zu gewährleisten
- Sichere, gut abgedeckte automatische Lastreaktionsbremse
- Ausgestattet mit 2 Bremsklinken und 4 Bremsfedern (doppelte Sicherheit im Vergleich zur Anforderung nach EN 13157)
- Fein kalibrierte, in Europa hergestellte COROLIM® geschützte Lastkette für reibungslosen Betrieb
- Die einzigartige Oberflächenbehandlung sorgt für hervorragenden Korrosionsschutz und ruhigen Lauf
- 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-Ausrüstung (Chip) für einfache Wartung und Inspektion
- QR-Code für den Vor-Ort-Zugriff auf mehrsprachige Benutzerhandbücher
- Prüfzertifikat und Konformitätserklärung liegen jedem Hebezeug bei
- Verfügbare Ersatzteile

Material: Langlebige Ganzstahlkonstruktion

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

Temperaturbereich: -10°C bis zu +50°C

Oberfläche: Pulverbeschichtete Oberfläche und plattierte Rahmenkomponenten

Standard: EN 13157, EN 818-7

Sicherheitsbeiwert: 4:1

Artikel-Nr.	Tragfähigkeit t	Hubhöhe m	Modell	Lastkette mm	Anzahl der Stränge	Betätigungskraft (kg)	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	H min (mm)	Gewicht (kg)	Lieferzeit (in Tagen)
500500030150560	0,25	1,5	PLH-S2/250KG	4,0 x 12,0	1	28,2	100	70	86	163	20	31	235	2,7	2
500500030300560	0,25	3	PLH-S2/250KG	4,0 x 12,0	1	28,2	100	70	86	163	20	31	235	3,23	2
500500050150560	0,5	1,5	PLH-S2/500KG	5,0 x 15,0	1	24,8	150	90	118	253	22	32	310	5,2	2
500500050300560	0,5	3	PLH-S2/500KG	5,0 x 15,0	1	24,8	150	90	118	253	22	32	310	5,2	2
500500080150560	0,8	1,5	PLH-S2/800KG	5,6 x 17,0	1	26,5	158	98	132	273	26	36	340	6,6	2
500500080300560	0,8	3	PLH-S2/800KG	5,6 x 17,0	1	26,5	158	98	132	273	26	36	340	7,6	2
500500160150560	1,6	1,5	PLH-S2/1600KG	7,1 x 21,0	1	29,5	185	111	145	378	29	43	400	11	2
500500160300560	1,6	3	PLH-S2/1600KG	7,1 x 21,0	1	29,5	185	111	145	378	29	43	400	12,6	2
500500320150560	3,2	1,5	PLH-S2/3200KG	10,0 x 28,0	1	33,5	212	124	198	418	37	50	520	19,9	2
500500320300560	3,2	3	PLH-S2/3200KG	10,0 x 28,0	1	33,5	212	124	198	418	37	50	520	23,2	2
500500630150560	6,3	1,5	PLH-S2/6300KG	10,0 x 28,0	2	37	212	124	230	418	43	53	640	24,6	2
500500630300560	6,3	3	PLH-S2/6300KG	10,0 x 28,0	2	37	212	124	230	418	43	53	640	31,2	2
500500900150560	9	1,5	PLH-S2/9000KG	10,0 x 28,0	3	42	212	124	338	418	44	67	730	50	2
500500900300560	9	3	PLH-S2/9000KG	10,0 x 28,0	3	42	212	124	338	418	44	67	730	60	2

Blaupause

