



## Wciągnik dźwigniowy POWERTEX PLH-S2OLP

### Informacja o produkcie

**POWERTEX**



POWERTEX PLH-S2OLP to wysokiej jakości wciągnik dźwigniowy, który jest trwały i łatwy w obsłudze za pomocą ergonomicznej dźwigni. Kompaktowa, lekka konstrukcja. Wciągniki OLP są fabrycznie wyposażone w urządzenie zabezpieczające przed przeciążeniem, które ogranicza maksymalną siłę roboczą, jaką można zastosować za pomocą dźwigni.

#### Funkcje:

- Każdy wciągnik jest testowany obciążeniem dynamicznym 1,5 x WLL przed opuszczeniem fabryki
- Koło łańcuchowe wyposażone w łożyska igiełkowe i wałek napędowy wsparte wewnątrz łożyskami igiełkowymi i ślizgowymi, zapewniające płynną i wydajną pracę
- Bezpieczny, dobrze osłonięty automatyczny hamulec reakcji na obciążenie
- Wyposażony w 2 zapadki hamulcowe i 4 sprężyny hamulcowe (podwójne bezpieczeństwo w porównaniu z wymaganiami normy EN 13157)
- Wyposażony w mechanizm przeciwprzeciążeniowy OLP (Overload Protection) - blokada podnoszenia po przekroczeniu wartości ok 130% DOR
- Precyzyjnie skalibrowany łańcuch nośny COROLIM®, zapewniający płynną pracę
- Unikalna obróbka powierzchni zapewnia doskonałą ochronę antykorozyjną i cichą pracę
- Haki obrotowe na obu końcach ułatwiają pozycjonowanie w osi.
- Haki zaprojektowano tak, aby podczas przeciążenia otwierały się - w produktach niskiej jakości haki łamią się / pękają
- Haki wyposażone w wysokowydajne stalowe zapadki zabezpieczające
- Haki mają wybite znaczniki kontrolne deformacji w celu wykrycia przeciążenia
- Wyposażenie w RFID (chip) ułatwiające serwis i kontrolę
- Kod QR umożliwiający dostęp na miejscu do wielojęzycznych instrukcji obsługi
- Świadectwo badań i deklaracja zgodności dołączone do każdego wciągnika
- Dostępne części zamienne

**Materiał:** Cała konstrukcja wykonana ze stali wysokowytrzymałościowej

**Znakowanie:** zgodnie z normą, oznaczenie CE, POWERTEX, Model, DOR, łańcuch, numer seryjny, kod QR do instrukcji

**Zakres temperatur:** od -10°C do +50°C

**Zakończenie:** Lakierowany proszkowo na kolor czerwony

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

**Współczynnik bezpieczeństwa:** 4:1

Nr artykułu	DOR ton	Wysokość podnoszenia [m]	Model	Łańcuch nośny	Liczba łańcuchów	Siła wymagana do uruchomienia [kg]	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	H min. mm	Waga kg
500500050300471	0,5	3	PLH-S2OLP/500KG	5,0 x 15,0	1	24,8	150	90	118	253	22	32	310	6
500500080300471	0,8	3	PLH-S2OLP/800KG	5,6 x 17,0	1	26,5	158	98	132	273	26	36	340	7,6
500500160300471	1,6	3	PLH-S2OLP/1600KG	7,1 x 21,0	1	29,5	185	111	145	378	29	43	400	12,6
500500630150471	6,3	1,5	PLH-S2OLP/6300KG	10,0 x 28,0	2	37	212	124	230	418	43	53	640	24,6
500500630300471	6,3	3	PLH-S2OLP/6300KG	10,0 x 28,0	2	37	212	124	230	418	43	53	640	31,2
500500900150471	9	1,5	PLH-S2OLP/9000KG	10,0 x 28,0	3	42	212	124	338	418	44	67	730	50
500500900300471	9	3	PLH-S2OLP/9000KG	10,0 x 28,0	3	42	212	124	338	418	44	67	730	60

## Rysunek techniczny

