Wciągnik łańcuchowy ręczny POWERTEX PCB-S2

Informacja o produkcie

Wciągnik Powertex PCB-S2 to wysokiej jakości wciągnik łańcuchowy ręczny zaprojektowany z myślą o trwałości, bezpieczeństwie i łatwości obsługi. Dzięki ergonomicznemu łańcuchowi ręcznemu i zaawansowanym funkcjom ten wciągnik łańcuchowy zapewnia płynne i wydajne podnoszenie w różnych zastosowaniach przemysłowych.

Zalety produktu:

- **Zwiększone bezpieczeństwo:** Każdy wciągnik przed opuszczeniem fabryki jest poddawany dynamicznym testom obciążeniowym przy obciążeniu 1,5 razy większym niż dopuszczalne obciążenie robocze (DOR), co zapewnia maksymalne bezpieczeństwo i niezawodność. Wciągnik jest wyposażony w dobrze osłonięty automatyczny hamulec i posiada podwójne zabezpieczenie z dwoma zapadkami hamulcowymi i czterema sprężynami hamulcowymi, przekraczające wymagania normy EN 13157. Łańcuch nośny jest skalibrowany, przetestowany pod obciążeniem próbnym i spełnia wymagania normy EN 818-7.

- **Płynna i wydajna praca:** Kompaktowa i lekka konstrukcja w połączeniu z kołem łańcuchowym wyposażonym w łożyska igiełkowe oraz wałem napędowym podpartym na łożyskach igiełkowych i ślizgowych zapewnia płynną i wydajną pracę. Precyzyjnie skalibrowany łańcuch nośny COROLIM® wyprodukowany w Europie zapewnia cichą i płynną pracę.
- **Łańcuch nośny o doskonałej odporności na korozję:** Unikalna obróbka powierzchniowa COROLIM® łańcucha nośnego zapewnia doskonałą ochronę przed korozją, równoważną normom ISO944-9 C5High / ISO9223 C3, zapewniając długotrwałą trwałość nawet w trudnych warunkach.

- **Łatwe pozycjonowanie i bezpieczne haki:** Obrotowe haki na obu końcach ułatwiają pozycjonowanie w linii. Haki są zaprojektowane tak, aby otwierały się przy przeciążeniu, a nie łamały, zwiększając bezpieczeństwo. Wytrzymałe stalowe zatrzaski bezpieczeństwa i punkty kontroli odkształceń wykute z boku haków umożliwiają łatwe wykrywanie przeciążenia.

- **Wygodna konserwacja i dokumentacja:** Każdy wciągnik jest wyposażony w RFID dla łatwego serwisowania i kontroli, a kod QR zapewnia dostęp na miejscu do wielojęzycznych instrukcji obsługi. Do każdego wciągnika dołączony jest certyfikat testu i deklaracja zgodności, zapewniające zgodność i identyfikowalność.

- **Dostępne części zamienne:** Części zamienne, takie jak haki, tarcze hamulcowe, zatrzaski bezpieczeństwa i łańcuchy są łatwo dostępne, co zapewnia sprawne przeprowadzanie konserwacji i napraw, a także wydłuża żywotność wciągnika.

Opcje produktu:

- **Torba na łańcuch:** Opcjonalna torba na łańcuch zapewnia dodatkową wygodę i porządek.

- **Urządzenie zabezpieczające przed przeciążeniem:** Urządzenie zabezpieczające przed przeciążeniem ogranicza maksymalną siłę roboczą, jaką można zastosować za pomocą łańcucha ręcznego, zapewniając bezpieczne i kontrolowane operacje podnoszenia. Sprawdź model PCB-S2 OLP.

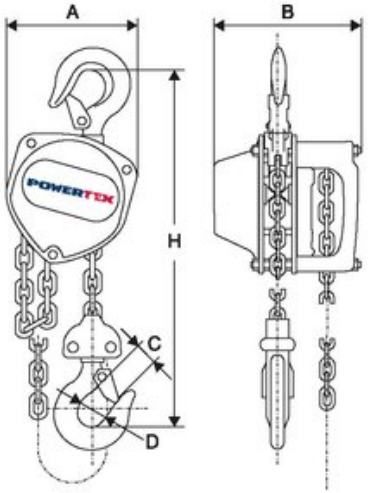
- **Blackline:** Nasza seria PCB-S2 Blackline oferuje wciągniki z czarną obudową i łańcuchami, co stanowi doskonały wybór dla branży rozrywkowej, gdzie ceniony jest sprzęt podnoszący o niskim współczynniku odbicia światła.

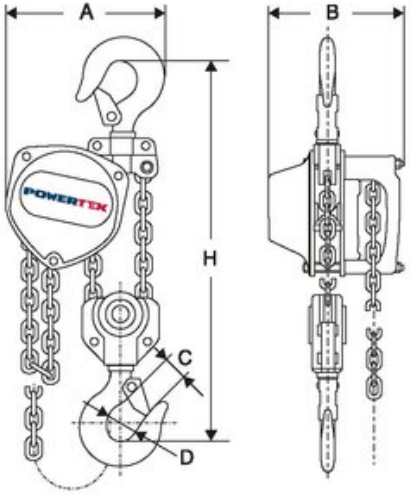
Materiał: Cała konstrukcja wykonana ze stali wysokowytrzymałościowej
Znakowanie: zgodnie z normą, oznaczenie CE, UKCA-marked, POWERTEX, Model, DOR, łańcuch, numer seryjny, kod QR do instrukcji
Zakres temperatur: od -10°C do +50°C
Zakończenie: Lakierowany proszkowo na kolor czerwony
standard: EN 13157, EN 818-7

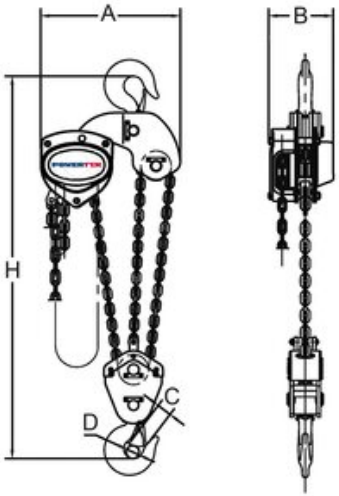
Współczynnik bezpieczeństwa: 4:1

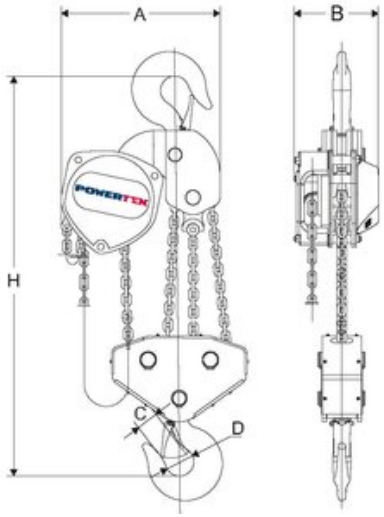
Nr artykułu	DOR ton	Wysokość podnoszenia [m]	Liczba łańcuchów	Model	Łańcuch nośny	Łańcuch sterujący [mm]	Siła wymagana do uruchomienia [kg]	A mm	B mm	C mm	D mm	H min. mm	Waga kg
500100030300230	0,25	3	1	PCB-S2/250KG PHC	4,0 x 12,0	5,0 x 23,7	23,5	108	106	20	30	260	5,9
500100030600230	0,25	6	1	PCB-S2/250KG PHC	4,0 x 12,0	5,0 x 23,7	23,5	108	106	20	30	260	6,4
500100050300230	0,5	3	1	PCB-S2/500KG PHC	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	9,8
500100050600230	0,5	6	1	PCB-S2/500KG PHC	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	9,8
500100100300230	1	3	1	PCB-S2/1000KG PHC	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	11,7
500100100600230	1	6	1	PCB-S2/1000KG PHC	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	12
500100200300230	2	3	1	PCB-S2/2000KG PHC	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	185	175	35	49	385	18,9
500100200600230	2	6	1	PCB-S2/2000KG PHC	8,0 x 24,0	5,0 x 23,7	34,3	185	175	35	49	385	19,5
500100300300230	3	3	2	PCB-S2/3000KG PHC	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	28,9
500100300600230	3	6	2	PCB-S2/3000KG PHC	7,1 x 21,0	5,0 x 23,7	34,3	220	158	37	50	510	28,9
500100500300230	5	3	2	PCB-S2/5000KG PHC	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	37,1
500100500600230	5	6	2	PCB-S2/5000KG PHC	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	51,05
500100501000230	5	10	2	PCB-S2/5000KG PHC	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	37,2	255	183	43	60	615	67,9
500101001000230	10	10	4	PCB-S2/10000KG PHC	9,0 x 27,0	5,0 x 23,7	40	360	183	47	65	820	149

Rysunek techniczny


A
B
H
C
D


A
B
H
C
D


A
B
H
C
D


A
B
H
C
D