



## Wciągnik łańcuchowy POWERTEX Blackline PCB-S2 wersja sceniczna

### Informacja o produkcie

**POWERTEX**



Powertex PCB-S2 Blackline Hoist to wysokiej jakości wciągnik łańcuchowy zaprojektowany z myślą o trwałości, bezpieczeństwie i łatwości obsługi. Jest malowany proszkowo na czarny mat i montowany z czarnym łańcuchem, co czyni go idealnym do użytku na scenach i w branży rozrywkowej. Dzięki ergonomicznemu łańcuchowi ręcznemu i zaawansowanym funkcjom ten wciągnik łańcuchowy zapewnia płynne i wydajne podnoszenie w każdym zastosowaniu.

#### 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 reakcji na obciążenie i charakteryzuje się podwójnym bezpieczeństwem dzięki dwóm zapadkom hamulca i czterem sprężynom hamulcowym, przekraczającym 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 igielkowe i wałem napędowym podpartym na łożyskach igielkowych i ślizgowych zapewnia płynną i wydajną pracę. Precyzyjnie skalibrowany europejski łańcuch nośny COROLIM® zapewnia cichą i płynną pracę.
- **Łańcuch nośny o doskonałej odporności na korozję:** unikalna obróbka powierzchni łańcucha nośnego COROLIM® zapewnia doskonałą ochronę przed korozją, równoważną normom ISO944-9 C5High / ISO9223 C3, zapewniając długotrwałą trwałość nawet w trudnych warunkach.
- **Łatwe pozycjonowanie i bezpieczne haki:** haki obrotowe na obu końcach ułatwiają pozycjonowanie w linii. Haki są zaprojektowane tak, aby otwierały się przy przeciążeniu, a nie pękały, 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. Certyfikat testowy i deklaracja zgodności są dołączone do każdego wciągnika, zapewniając 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 oraz dodatkowo wydłuża żywotność wciągnika.

**Opcje produktu:**

- **Torba na łańcuch:** opcjonalna torba na łańcuch jest dostępna dla dodatkowej wygody i organizacji.

**Materiał:** Wytrzymała konstrukcja stalowa

**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:** Malowany proszkowo korpus w czarnym, matowym kolorze i powlekane elementy ramy

**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	Przybliżony czas realizacji (dni)
16.10PCBS20050030BK	0,5	3	1	PCB-S2BK/500KG	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	8,9	12
16.10PCBS20050060BK	0,5	6	1	PCB-S2BK/500KG	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	9,8	12
16.10PCBS20050080BK	0,5	8	1	PCB-S2BK/500KG	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	17,95	12
16.10PCB0050100BK	0,5	10	1	PCB-S2BK/500KG	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	19	12
16.10PCBS20050090BK	0,5	9	1	PCB-S2BK/500KG	5,0 x 15,0	5,0 x 23,7	24,9	130	128	22	34	280	19,4	12
16.10PCBS20100030BK	1	3	1	PCB-S2BK/1000KG	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	11,7	12
16.10PCBS20100060BK	1	6	1	PCB-S2BK/1000KG	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	12	12
16.10PCBS20100100BK	1	10	1	PCB-S2BK/1000KG	6,3 x 19,0	5,0 x 23,7	28,4	150	145	26	39	330	23,95	12

## Rysunek techniczny

