



Wyciągarki kablowe HSW-B 750 ZP

z pomiarem i rejestracją siły uciągu

Mocny – Innowacyjny – Kompaktowy



HSW-B 750 to uniwersalna wyciągarka kablowa. Może służyć jako wyciągarka główna do wciągania lekkich kabli miedzianych i światłowodowych lub jako wyciągarka pomocnicza do wciągania do pustych kanałów lub korytek kablowych ciężkich lin wyciągowych dla większych wyciągarek o dużej sile uciągu.

Niezawodny i mocny **4-suwowy silnik benzynowy HONDA** napędza bęben za pomocą paska klinowego. Zastosowane **mokre sprzęgło** zapewnia przez cały czas płynne ciągnięcie kabla oraz automatycznie odłącza napęd na biegu jałowym, dzięki czemu nie ma potrzeby luzowania paska klinowego. Rozwiązanie to zapewnia płynność i pewność ciągnięcia podczas zmian szybkości obrotowej silnika. W zależności od wersji silnik można uruchomić rozrusznikiem elektrycznym lub ręcznym. Mobilna i kompaktowa konstrukcja wyciągarek HSW-B pozwala na ich różne zastosowanie i łatwą obsługę w miejscu ich pracy.

Katimex oferuje trzy wersje wyciągarek HSW-B 750:

HSW-B 750	Wyciągarka kablowa
HSW-B 750 Z	Wyciągarka kablowa z wyświetlaniem siły uciągu i funkcją automatycznego wyłączenia
HSW-B 750 ZP	Wyciągarka kablowa z rejestracją siły uciągu i cyfrowym wyświetlaczem długości, siły uciągu i prędkości oraz z funkcją automatycznego wyłączenia

Cechy HSW-B 750:

- ♦ Kompaktowa, lekka konstrukcja;
- ♦ Odłączany bęben kablowy o dużej pojemności;
- ♦ Prędkość wciągania do 70 m/min.;
- ♦ Siła uciągu do 7,5 kN;
- ♦ Stopki podporowe z regulacją wysokości;
- ♦ Napinacz paska klinowego z dźwignią zaciskową;
- ♦ Ochrona bębna kablowego;
- ♦ Ręczne układanie liny;
- ♦ Pomiar siły uciągu z jej zapisem (tylko model ZP);
- ♦ Nowy uchwyt na zawiasach ułatwiający transport.

Nowy panel sterowania — w skrócie:

Tylko dla modelu HSW-B 750 ZP

- ♦ Obudowa odpowiednia na place budowy (IP65);
- ♦ Wyjście USB do transmisji protokołu siły uciągu w formacie PDF, z zapisem współrzędnych GPS wyciągarki;
- ♦ Wielojęzyczność (angielski, niemiecki, francuski);
- ♦ Duży kolorowy wyświetlacz;
- ♦ Pamięć wewnętrzna;
- ♦ Intuicyjna obsługa, nawet bez instrukcji.





Wciągarki kablowe HSW-B 750 informacje o produkcie

Użytkownicy



- ◆ Instalatorzy sieci elektrycznych;
- ◆ Firmy telekomunikacyjne;
- ◆ Integratorzy i wykonawcy instalacji kablowych;
- ◆ Zakłady przemysłowe;
- ◆ Instalatorzy FTTx



Więcej o
wciągarkę kablową
HSW-B 750:



Recenzja wideo
wciągarki kablowej
HSW-B 750:

Cechy jakościowe



- ◆ Wciągarki pomocnicze HSW-B 750 doskonale nadają się do wciągania ciężkich lin większych wciągarek z dużą siłą uciągu do pustych kanałów lub drabin kablowych.
- ◆ Dzięki pomiarowi siły uciągu, nawet lekkie kable energetyczne lub telekomunikacyjne można, za pomocą HSW-B 750 Z (ZP), bez ryzyka wciągnąć na duże odległości.
- ◆ Łatwo wyjmowany bęben kablowy można, nawet bez użycia narzędzi na placu budowy, wymienić w ciągu kilku sekund. Możliwymi powodami wymiany mogą być konieczność przedłużenia liny lub wymiana na linę o innej średnicy.
- ◆ Protokół dostarczający klientom wymaganych informacji.
- ◆ Aktualna siła uciągu jest monitorowana przez urządzenie pomiarowe. Dzięki wyłącznikowi w mierniku silnik wciągarki zostaje wyłączony w przypadku przekroczenia zadanej siły uciągu. Udoskonalony panel sterowania jest bardziej intuicyjny, obudowa jest wodoodporna i wyposażona w uchwyty dostosowane dla placów budowy, wyświetlacz jest jeszcze większy i kolorowy, a czas jest aktualizowany przez GPS.

Dane techniczne

Model	HSW-B 750 ZP	HSW-B 750 Z	HSW-B 750 *
Nr katalogowy:	105577	105576	105575
Miernik siły uciągu (dynamometr)		◆	
Rejestracja siły uciągu i cyfrowy wyświetlacz długości, siły uciągu i prędkości	◆		
Funkcja wyłączania	◆	◆	
Siła uciągu:	7.5 kN (765 kg)	7.5 kN (765 kg)	7.5 kN (765 kg)
Szybkość wciągania kabla:	do 70 m/min	>70 m/min	>70 m/min
Moc silnika:	6.5 kW	6.5 kW	6.5 kW
Rodzaj silnika:	benzynowy	benzynowy	benzynowy
Wymiary:	110 x 570 x 710 cm	110 x 570 x 710 cm	110 x 570 x 710 cm
Masa:	139 kg	135 kg	120 kg

* bez urządzenia do pomiaru siły uciągu



Wciągarki kablowe HSW-B 750 opcje i akcesoria

Stalowa lina



Ocynkowana lina stalowa o dużej wytrzymałości Katimex oferuje następujące liny: Ø 4 mm - 1100 m, Ø 5 mm - 700 m oraz Ø 6 mm - 500 m. Zalecamy użycie liny stalowej Ø 6 mm, zapewniającej zwiększone bezpieczeństwo w czasie poziomego ciągnięcia lin dzięki największej sile zrywającej.

Dalsze wersje na zapytanie

Typ	Długość	Ø-liny	Zrywalność	Masa	Nr katalog.:
Stal	1 100 m	4 mm	10,3 kN	80,0 kg	105674
Stal	700 m	5 mm	16,0 kN	127,0 kg	105675
Stal	500 m	6 mm	23,0 kN	80,0 kg	105676

Zapasowa szpula



Zapasowa szpula aluminiowa (bez liny).

Jeśli wymagana jest zmiana średnicy liny lub jej przedłużenie, zapasowy bęben z odpowiednią liną umożliwia szybką wymianę. Zapasowa szpula na linę likwiduje konieczność skomplikowanego odwijania i nawijania nowej liny w miejscu prowadzonych prac.

Długość	Szerokość	Wysokość	Nr katalog.:
430 mm	410 mm	410 mm	105591

Stojak na szpulę linową



Stojak do szpuli na linę, aluminiowy (bez szpuli).

Długość	Szerokość	Wysokość	Masa	Nr katalog.:
350 mm	370 mm	440 mm	25 kg	105590

Popychacz do kabli VSG-H 400



Popychacz kabla Katimex, VSG-H 400, służy do zmniejszenia siły ciągnącej podczas wciągania kabla, a tym samym do jego ochrony.

VSG-H 400 jest używany głównie wtedy, gdy wymagana siła ciągnięcia jest większa niż zalecana maksymalna siła ciągnięcia podana przez producenta. Dzięki wyjątkowo zwartej konstrukcji i małym wymiarom VSG-H 400 może być stosowany w wąskich przestrzeniach: wykopach kablowych lub kanałach, w budynkach, zakładach przemysłowych lub w większych maszynach i statkach.

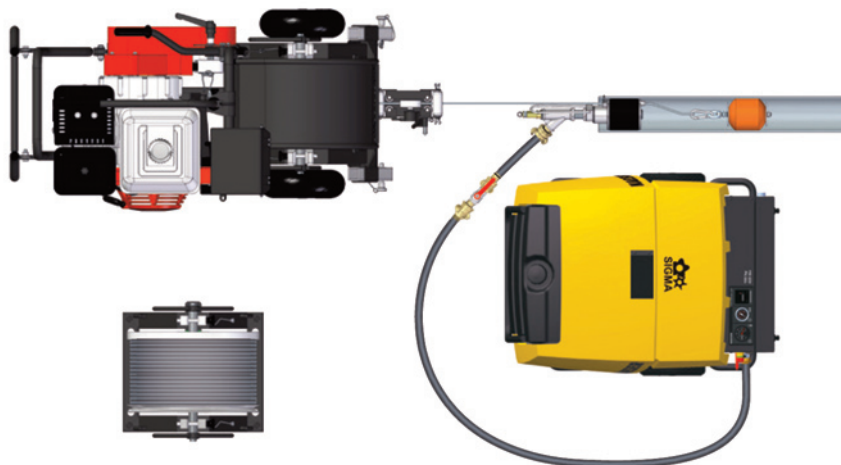
Nr katalog.:	105940
Siła pchająca [kg] ~dN	Maks. 400
Prędkość podawania [m/min]	0 - 40
Średnice kabli [mm]	9 - 70
Ciśnienie hydrauliczne [bar] / Przepływ objętościowy [l/min]	150 / 0 - 30
Prędkość podawania (w środkowym zakresie koła napędowego - Ø 7 mm) dla 5 [l/min] / 25 [l/min]	8 / 40 m/min
Siła uciążu na kabestanie [kg]	Maks. 350
Wymiary [mm] / Masa [kg]	455x290x330 / 25



Technika wdmuchiwania liny

Idealne uzupełnienie wciągarki pomocniczej serii HSW-B750

Aplikacja



Więcej o technice
wdmuchiwania lin:



Przegląd wideo techniki
wdmuchiwania lin:

Dzięki technice wdmuchiwania sprężonym powietrzem, stalowa linka jest wdmuchiwana do kanalizacji kablowej za pomocą tłoka w postaci wykonanej z gąbki kuli.

Gdy stalowa linka musi być wprowadzona na dużą odległość, tj. powyżej 250 metrów, zaleca się jej wdmuchnięcie do pustego kanału zamiast wciągania jej zwykłą wciągarką. W technice wdmuchiwania tłok z kuli z gąbki z przymocowaną do niego linką stalową jest wdmuchiwany do pustego kanału za pomocą sprężonego powietrza. Tą techniką można skutecznie wdmuchiwać liny na odległość do 1000 metrów.

Korek kanałowy "Plus"



Nadaje się do wciągarek pomocniczych z swobodnie obracającym bębnem linowym i z hamulcem bębna.

Nazwa	Ø kanału	Ø korka	Masa	Nr katalog.:
Korek P50	38 - 45 mm	38 mm	1,2 kg	105770
Korek P63	50 - 55 mm	50 mm	1,4 kg	105771
Korek P75	60 - 70 mm	60 mm	1,5 kg	105772
Korek P90	74 - 82 mm	74 mm	2,0 kg	105773
Korek P110	93 - 100 mm	93 mm	2,8 kg	105774
Korek P120	97 - 108 mm	97 mm	3,5 kg	105775
Korek P125	105 - 112 mm	105 mm	3,7 kg	105776
Korek P145	123 - 131 mm	123 mm	4,3 kg	105777
Korek P160	136 - 147 mm	136 mm	4,8 kg	105778
Korek P175	147 - 158 mm	147 mm	5,2 kg	105779

Wymiary [DxSxW]: maks. 340 x 170 x 150 mm w zależności od średnicy korka.

Korek kablowy z przesuniętym przepustem liny i zaworem bezpieczeństwa z dźwignią blokującą, którą można naprężyć bez użycia dodatkowych narzędzi. Tuleja osłonowa nie jest wliczona w cenę korka i musi być zamówiona osobno, stosownie do średnicy liny. Maks. ciśnienie 2 bary, odległości do 1000 metrów. Stal galwanizowana.

Tuleja osłonowa



Stal galwanizowana. Wymiary [DxSxW]: 230 x 60 x 40 mm

Tuleja osłonowa do korków kanałowych. Do wdmuchiwania plastikowych i stalowych lin o średnicach od 4 do 8 mm, chroniąca gumowy tłok podczas wdmuchiwania liny. Tuleja osłonowa musi być dopasowana do średnicy liny, aby uniknąć niepotrzebnego przecieku powietrza.

Produkt	Ø wewn.	Masa	Nr katalog.:
Tuleja osłonowa 4	4 mm	0,2 kg	105780
Tuleja osłonowa 5	5 mm	0,2 kg	105781
Tuleja osłonowa 6	6 mm	0,2 kg	105782
Tuleja osłonowa 7	7 mm	0,2 kg	105783
Tuleja osłonowa 8	8 mm	0,2 kg	105784