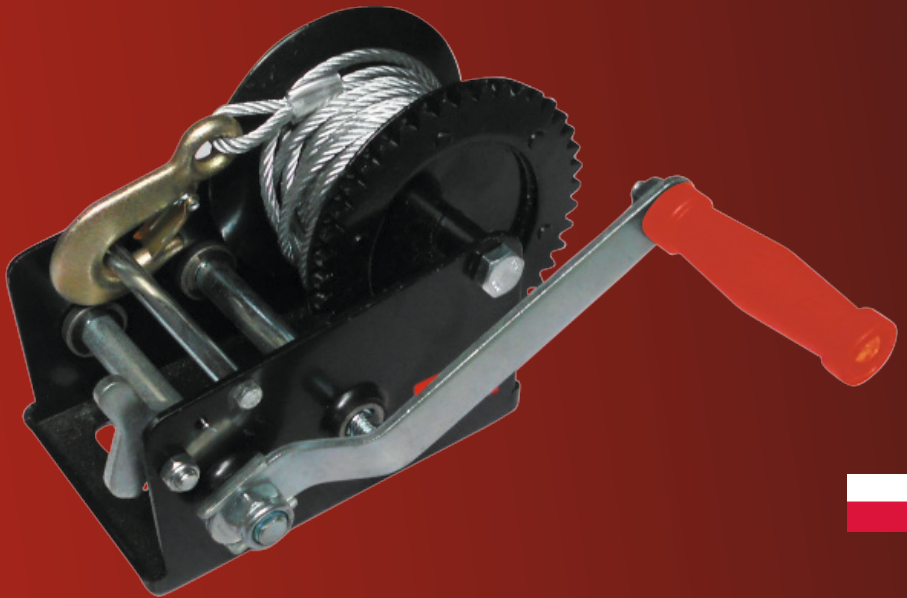




# DRAGON WINCH



[www.dragonwinch.com](http://www.dragonwinch.com)

## ZASADY BEZPIECZEŃSTWA

Użytkownik musi przestrzegać obowiązujących przepisów bezpieczeństwa i higieny oraz musi być uprawniony do obsługi tego urządzenia.

Podczas pracy z wyciągarką należy używać kasku ochronnego, rękawic i odpowiedniego obuwia.

Do wiązania ładunku należy używać wyłącznie sprawdzonych środków wiążących o odpowiedniej nośności.

W przypadku obsługi urządzenia przez kilka osób, zawsze musi być wyznaczony jeden pracownik przeszkolony w zakresie bezpieczeństwa, który jest odpowiedzialny za obsługę wyciągarki.

Przed rozpoczęciem pracy należy mieć wolny i niczym niezastłonięty widok na całą przestrzeń roboczą. Jeżeli nie jest to możliwe, poproś o pomoc jedną lub więcej osób znajdujących się w pobliżu wyciągarki.

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić czy cała przestrzeń robocza jest bezpieczna i czy istnieje możliwość ewakuacji z ewentualnie zagrożonej przestrzeni.

Podczas pracy z wyciągarką należy utrzymywać dostateczną odległość od ładunku.

Podczas pracy z wyciągarką w ograniczonym środowisku należy zadbać, aby hak lub ładunek nie uderzył w przeszkodę lub poruszył wyciągarki.

## MOCOWANIE WYCIĄGARKI

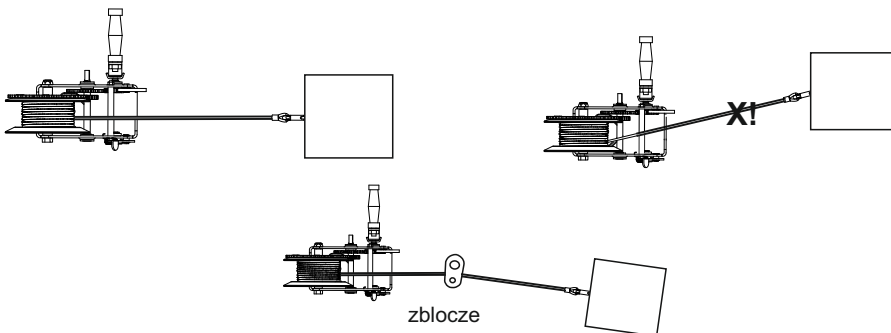
Podczas mocowania wyciągarki na konstrukcji nośnej należy zachować dużą ostrożność i zapewnić odpowiednie warunki do bezpiecznej instalacji według charakteru środowiska (platforma operacyjna, dźwig pomocniczy itp.), aby uniknąć zagrożenia lub obrażeń innych osób.

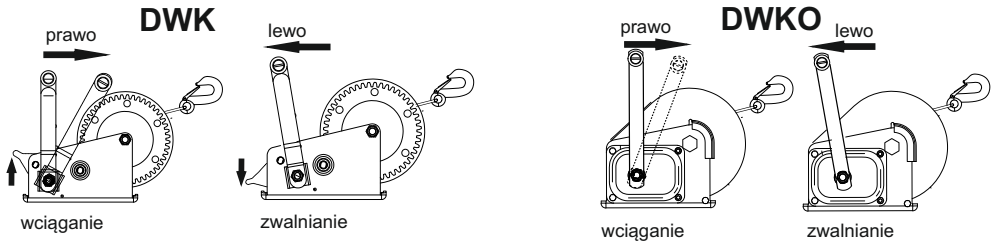
Przy mocowaniu wyciągarki na wysokości należy używać środków zabezpieczających przed upadkiem osoby montującej

Do zamocowania wyciągarki korbowej należy użyć nieuszkodzonych śrub, podkładek i nakrętek.

Należy zapewnić zamocowanie wyciągarki za pomocą wszystkich śrub.

Należy zapewnić zamocowanie wyciągarki w taki sposób, aby ciągnięty ładunek poruszał się poziomo w linii prostopadłej do środka bębna wyciągarki.





## EKSPLOATACJA I OBSŁUGA

Wyciągarka jest urządzeniem uciągu poziomego służącym do przemieszczania ładunku.

**Wyciągarki nie wolno wykorzystywać do pionowego podnoszenia ładunków.**

Do sterowania urządzeniem służy ręczna korbka.

**W przypadku wyciągarek DWK:**

Zapadka pracuje w dwóch położeniach:

- Górne położenie - ma być użyte podczas wciągania przedmiotu. Zapadka blokuje cofanie się bębna pod wpływem obciążenia.
- Dolne położenie - stosować podczas zwalniania obciążenia.

**UWAGA! Zapadka w położeniu dolnym nie pełni funkcji hamulca.**

**W przypadku wyciągarek DWKO:**

Wyciągarki DWKO posiadają hamulec automatyczny.

Obracanie korbką zgodnie ze wskazówkami zegara (w prawo) powoduje zwijanie liny.

Przerwanie zwijania liny (obracania korbką) powoduje zaciśnięcie się hamulca.

Kręcenie korbką odwrotnie do wskazówek zegara (w lewo) powoduje rozwijanie liny, jednocześnie następuje odblokowanie hamulca, co pozwala na zwolnienie obciążenia. Przerwanie rozwijania (obracanie korbką) powoduje zaciśnięcie hamulca.

**WAŻNE!** Ze względu na to, że praca z ciężkimi ładunkami może stanowić nieoczekiwane niebezpieczeństwo, konieczne jest stosowanie się do wszystkich zasad bezpieczeństwa.

## WYMIANA LINY/PASA

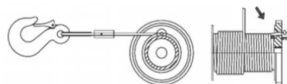
**Lina:**

Starą linę należy odwinąć z bębna. Koniec nowej liny należy przewlec przez kołnierz bębna. Obracając korbką nawijamy linę w ten sposób, aby nawijała się ona do góry bębna. W trakcie nawijania na bęben lina musi układać się zwoj koło zwoju tuż obok siebie, nie może się krzyżować.

**Pas:**

Stary pas należy odwinąć z bębna, następnie wykręcić śrubę blokującą obydwa kołnierze bębna. Obracając korbką nawinąć nowy pas.

**UWAGA! Wysuwając pas z wyciągarki pamiętaj, aby pozostawić na bębnie minimum 3 zwoje pasa.**



## KONSERWACJA

Przed zastosowaniu nowego smaru należy usunąć stary smar z przekładni zębatej, wyczyścić elementy rozpuszczalnikiem i nanieść nowy smar.

Należy używać smaru zalecanego przez producenta.

Linę należy czyścić szczotką lub parą.

Nr katalogowy	Max. uciąż w kg	Max. uciąż w LB	Długość liny	Grubość liny
DWKO 26 HD	1200	2600	17 m	6,0 mm
DWKO 18 HD	810	1800	10 m	5,0 mm
DWKO 12 HD	540	1200	10 m	5,0 mm
DWKO 8 HD	360	800	10 m	5,0 mm
DWK 35 V	1588	3500	10 m	6,0 mm
DWK 35 C	1588	3500	10 m	6,0 mm
DWK 25 V	1133	2500	10 m	6,0 mm
DWK 25 C	1133	2500	10 m	6,0 mm
DWK 25	1133	2500	10 m	6,0 mm
DWK 16	725	1600	10 m	5,0 mm
DWK 12	540	1200	10 m	4,0 mm

**DEKLARACJA ZGODNOŚCI***Declaration of Conformity***15/02/2021**

(numer deklaracji)

1. Producent wyrobu:

**ABILUS GROUP Sp. z o.o.**Przemysłowa 24  
32-083 Balice

2. Nazwa wyrobu:

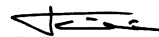
Wyciągarka korbowa: DWKO 2600, DWKO 1800,  
DWKO 1200, DWKO 800, DWK 35 V, DWK 35 C,  
DWK 25 V, DWK 25 C, DWK 25, DWK 16, DWK 12

(nazwa, nazwa handlowa, typ, odmiana, gatunek, klasa, nr seryjny)

3. Dokumenty odniesienia:

**Dyrektywą WE(EC) 98/37/EC dotyczącą  
bezpieczeństwa maszyn.****15/02/2021**

(data wystawienia)



Waldemar Tomankiewicz

(imię, nazwisko i podpis osoby upoważnionej)



[www.dragonwinch.com](http://www.dragonwinch.com)