

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wyciagarka-korbowa-2500lb-k00141-keltin-p-20545.html>

Wyciągarka korbowa 2500LB K00141 Keltin

Cena brutto	92,37 zł
Cena netto	75,10 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	K00141
Kod producenta	K00141
Kod EAN	5901477135873
Producent	Keltin

Opis produktu

Wyciągarka korbowa 2500LB K00141

Ręczna wyciągarka korbowa z mechanizmem przekładniowym, przeznaczona do ciągnięcia, podnoszenia i holowania ładunków. Konstrukcja mechaniczna eliminuje potrzebę zasilania elektrycznego, co zapewnia niezależność od źródeł energii.

Udźwig maksymalny 2500 LB / 1134 kg

Typ napędu Korbowy ręczny

Model K00141

Charakterystyka techniczna

Mechanizm korbowy z przekładnią

System zębatej przekładni redukcyjnej zwiększa siłę ciągu przy relatywnie niewielkim wysiłku operatora. Obrót korby przekłada się na nawijanie liny na bęben z kontrolowaną prędkością, co umożliwia precyzyjne pozycjonowanie ładunku.

Udźwig 2500 LB (1134 kg)

Nominalna nośność określa maksymalną siłę ciągu przy równomiernym obciążeniu i pełnym nawinięciu liny na bęben. Wartość ta odnosi się do ciągnięcia poziomego - przy podnoszeniu pionowym należy stosować współczynnik bezpieczeństwa minimum 2:1.

Niezależność energetyczna

Brak wymogu zasilania elektrycznego lub hydraulicznego umożliwia pracę w terenie, na placach budowy bez dostępu do prądu oraz w warunkach, gdzie iskrzenie silników elektrycznych stanowiłoby zagrożenie.

Kompletny zestaw montażowy

Wyciągarka dostarczana jest z niezbędnymi elementami mocującymi i liną stalową, co umożliwia uruchomienie urządzenia bezpośrednio po rozpakowaniu. Montaż wymaga jedynie punktu zakotwiczenia o odpowiedniej wytrzymałości.

Specyfikacja techniczna

Model	K00141
Udźwig maksymalny	2500 LB (1134 kg)
Typ napędu	Ręczny korbowy
Zastosowanie	Ciągnięcie, podnoszenie, holowanie
Zakres temperatur pracy	Konstrukcja mechaniczna odporna na zmienne warunki atmosferyczne

Zastosowanie

- Ciągnięcie pojazdów na krótkich dystansach w warunkach terenowych
- Przemieszczanie ciężkich maszyn i urządzeń w warsztatach
- Podnoszenie elementów konstrukcyjnych na placach budowy
- Holowanie przyczep, łodzi i sprzętu rolniczego
- Napinanie ogrodzeń i konstrukcji linowych
- Operacje ratownicze w trudno dostępnym terenie
- Prace leśne - wyciąganie kłód i usuwanie wywrotów
- Załadunek i rozładunek materiałów budowlanych

Bezpieczeństwo użytkowania

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan liny stalowej (brak pęknięć, przetarć), mocowanie wyciągarki do podłoża oraz punkt zakotwiczenia ładunku. Podczas operacji operator powinien znajdować się z boku urządzenia, nigdy w linii ciągu. Przekroczenie nominalnego udźwigu może prowadzić do uszkodzenia mechanizmu lub zerwania liny.

Użytkowanie i konserwacja

Mechanizm przekładniowy wymaga okresowego smarowania zgodnie z zaleceniami producenta. Linę stalową należy regularnie kontrolować pod kątem zużycia - obecność więcej niż 10% przerywanych drutów na długości jednego splotu oznacza konieczność wymiany. Po pracy w warunkach wilgotnych zaleca się wytarcie i zabezpieczenie elementów stalowych przed korozją.

Przechowywanie wyciągarki powinno odbywać się w suchym pomieszczeniu. Przed dłuższym okresem nieużytkowania warto poluzować napięcie liny i zabezpieczyć mechanizm środkiem konserwacyjnym. Regularna konserwacja przedłuża żywotność urządzenia i zapewnia bezpieczną eksploatację.

Dobór punktu mocowania

Wyciągarka musi być zamocowana do konstrukcji o wytrzymałości co najmniej dwukrotnie przewyższającej maksymalny udźwig urządzenia. Zaleca się stosowanie stalowych punktów kotwiących, belek konstrukcyjnych lub specjalnych haków montażowych. Niedopuszczalne jest mocowanie do elementów drewnianych o nieweryfikowanej nośności.

Produkty powiązane

Do wyciągarki korbowej warto rozważyć dodatkowe akcesoria: bloki przekładniowe zwiększające siłę ciągu, haki z zabezpieczeniem, paski transportowe do obejmowania ładunków oraz liny wymienne o różnych średnicach i długościach.