

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wyciagarka-lancuchowa-3t-kd1117-p-60654.html>



Wyciągarka łańcuchowa 3T KD1117

Cena brutto	184,20 zł
Cena netto	149,76 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD1117
Kod producenta	KD1117
Kod EAN	5901638116871
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Wyciągarka łańcuchowa 3T - KRAFT&DELE KD1117

Ręczny wciągnik łańcuchowy o udźwigu 3 ton, przeznaczony do podnoszenia i przemieszczania ciężkich ładunków bez konieczności podłączenia do sieci elektrycznej. Urządzenie wykonane ze stali, wyposażone w mechanizm przekładniowy i hamulec cierny, spełnia wymagania deklaracji zgodności CE.

Maksymalny udźwig 3 tony
Napęd Ręczny (łańcuchowy)
Materiał Stal
Certyfikat CE

Charakterystyka urządzenia

Mechanizm przekładniowy

Wciągnik wykorzystuje układ dwóch symetrycznie rozmieszczonych zębatek odbierających. Przekładnia zmniejsza wymagany wysiłek operatora przy podnoszeniu ciężkich ładunków — siła przyłożona do łańcucha ręcznego jest wielokrotnie mniejsza niż rzeczywisty ciężar podnoszonego ładunku.

Hamulec cierny

Wbudowany system hamulcowy z tarczami ciernymi i tarczą zapadkową utrzymuje ładunek w zawieszonej pozycji po zwolnieniu łańcucha. Mechanizm zapobiega samoczynnym opuszczeniu się ładunku, co ma bezpośrednie znaczenie dla bezpieczeństwa pracy.

Praca bez zasilania elektrycznego

Urządzenie jest w pełni manualne — nie wymaga dostępu do sieci elektrycznej ani żadnego zewnętrznego źródła energii. Umożliwia to stosowanie wciągnika w miejscach bez infrastruktury elektrycznej: na placach budowy, w kopalniach, magazynach polowych czy podczas prac terenowych.

Stalowa konstrukcja i mobilność

Korpus wykonany ze stali zapewnia odporność na obciążenia mechaniczne. Urządzenie można mocować do różnych typów wózków jezdnych lub belek nośnych, co umożliwia jego przemieszczanie i wielokrotne zastosowanie w różnych punktach pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1117
Typ	Wyciągarka łańcuchowa (wciągnik ręczny)
Maksymalne obciążenie	3 t (3000 kg)
Napęd	Ręczny – łańcuch
Materiał wykonania	Stal
Kolor	Czarny / czerwony
Waga urządzenia	18 kg
Wymiary opakowania	320 x 180 x 220 mm
Certyfikat	Deklaracja zgodności CE
Gwarancja	12 miesięcy
Stan	Fabrycznie nowy
Zawartość zestawu	Wyciągarka łańcuchowa, instrukcja obsługi w języku polskim
Producent	KRAFT&DELE

Zastosowanie

Wciągnik łańcuchowy KD1117 przeznaczony jest do podnoszenia i przemieszczania ładunków o masie do 3 ton w warunkach przemysłowych, budowlanych i gospodarczych. Typowe obszary zastosowania:

- Warsztaty i hale produkcyjne – przenoszenie podzespołów maszyn i urządzeń

-
- Place budowy – podnoszenie materiałów budowlanych i elementów konstrukcyjnych
 - Magazyny i centra logistyczne – załadunek i rozładunek towarów ciężkich
 - Kopalnie i wyrobiska – praca w środowiskach bez dostępu do energii elektrycznej
 - Gospodarstwa rolne – obsługa maszyn rolniczych i ciężkich elementów wyposażenia
 - Nabrzeża i porty – prace przeładunkowe przy braku stałej infrastruktury dźwigowej
 - Serwisy samochodowe i ciężarowe – wyjmowanie silników i skrzyń biegów

Montaż i kompatybilność

Przed montażem należy upewnić się, że element nośny (belka, wózek, konstrukcja stalowa), do którego mocowana jest wyciągarka, jest przystosowany do przeniesienia obciążenia co najmniej równego maksymalnemu udźwigowi urządzenia, tj. 3 ton. Punkt zawieszenia powinien być sprawdzony pod kątem nośności zgodnie z dokumentacją techniczną obiektu lub opinią konstruktora. Urządzenie może być stosowane na wózkach jednoszynowych i dwuszynowych przystosowanych do tego typu wciągników.

Zasada działania

Operator pociąga łańcuch ręczny, co powoduje obrót koła łańcuchowego w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara. Ruch ten przenoszony jest przez tarcze cierne i tarczę zapadkową na wał napędowy, który z kolei obraca zębatkę główną oraz zębniak. W wyniku działania przekładni zębatej łańcuch nośny jest nawijany, unosząc zawieszony ładunek. Po zwolnieniu łańcucha ręcznego hamulec cierny automatycznie blokuje mechanizm, utrzymując ładunek na zadanej wysokości. Opuszczanie odbywa się przez ciągnięcie łańcucha w kierunku przeciwnym, przy kontrolowanym zwalnianiu hamulca.