

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podnosnik-butelkowy-20t-kd1985-p-62917.html>



PODNOŚNIK BUTELKOWY 20T KD1985

Cena brutto	110,40 zł
Cena netto	89,76 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD1985
Kod producenta	KD1985
Kod EAN	5903957008189
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Podnośnik butelkowy hydrauliczny 20T — Kraft&Dele KD1985

KD1985 to hydrauliczny podnośnik butelkowy o konstrukcji słupkowej, przeznaczony do unoszenia obciążeń do 20 ton. Urządzenie pracuje w oparciu o precyzyjny system zaworów olejowych, który zapewnia kontrolowane i równomierne podnoszenie nawet przy maksymalnym obciążeniu. Masa własna wynosząca około 9,7 kg umożliwia swobodne przenoszenie podnośnika między stanowiskami pracy.

Maksymalny udźwig 20 T
Zakres podnoszenia 235 – 445 mm
Typ konstrukcji Słupkowy (butelkowy)
Masa własna ok. 9,7 kg

Charakterystyka techniczna

Hydrauliczny system zaworów olejowych

Precyzyjne dawkowanie oleju przez układ zaworów umożliwia płynną i kontrolowaną pracę tłoka. Dzięki temu podnoszenie odbywa się stopniowo, bez gwałtownych skoków, co ma szczególne znaczenie przy dużych obciążeniach i pracach wymagających dokładnego

pozycjonowania.

Konstrukcja słupkowa

Budowa słupkowa (butelkowa) zapewnia zwartą bryłę urządzenia przy jednoczesnej dużej nośności. Podnośnik zajmuje niewielką powierzchnię roboczą, co ułatwia jego stosowanie w ciasnych przestrzeniach, np. pod podwoziem pojazdu lub między elementami maszyny.

Skok roboczy 210 mm

Zakres pracy od 235 do 445 mm oznacza skok roboczy wynoszący 210 mm. Minimalna wysokość 235 mm pozwala na umieszczenie podnośnika pod nisko zawieszonymi pojazdami i konstrukcjami. Maksymalna wysokość 445 mm wystarczy do typowych prac warsztatowych przy osiach i podwoziach.

Nośność 20 ton przy masie 9,7 kg

Stosunek udźwigu do masy własnej sprawia, że urządzenie nadaje się zarówno do lekkich pojazdów osobowych, jak i do cięższych maszyn rolniczych, budowlanych czy transportowych. Masa 9,7 kg pozwala na obsługę przez jedną osobę bez konieczności użycia dodatkowego sprzętu transportowego.

Specyfikacja techniczna

Model	KD1985
Producent	Kraft&Dele
Typ	Słupkowy (butelkowy)
Maksymalny udźwig	20 T (20 000 kg)
Minimalna wysokość robocza	235 mm
Maksymalna wysokość robocza	445 mm
Skok roboczy	210 mm
Masa własna	ok. 9,7 kg
Zawartość zestawu	Podnośnik, instrukcja obsługi, dokument sprzedaży, karta gwarancyjna

Zastosowanie

Podnośnik butelkowy KD1985 znajduje zastosowanie wszędzie tam, gdzie wymagane jest uniesienie dużego obciążenia na

ograniczonej przestrzeni. Typowe obszary użycia:

- Warsztaty samochodowe — podnoszenie osi, mostów napędowych i podwozi pojazdów osobowych oraz dostawczych
- Stacje obsługi pojazdów — prace przy zawieszeniu, układzie hamulcowym i wymianie kół
- Transport ciężki — unoszenie naczep, przyczep i podwozi pojazdów użytkowych
- Maszyny rolnicze — podnoszenie ciągników, kombajnów i innego sprzętu polowego podczas napraw polowych
- Przemysł budowlany — pozycjonowanie prefabrykatów, elementów stalowych i betonowych
- Magazyny i logistyka — podparcie regałów i urządzeń podczas montażu lub relokacji
- Serwis maszyn przemysłowych — prace przy prasach, obrabiarkach i liniach produkcyjnych

Jak sprawdzić kompatybilność z pojazdem lub maszyną

Przed użyciem należy zweryfikować trzy parametry: (1) czy masa podnoszonego obciążenia nie przekracza 20 ton, (2) czy minimalna wysokość punktu podparcia wynosi co najmniej 235 mm — tyle potrzebuje podnośnik w pozycji złożonej, (3) czy docelowa wysokość podnoszenia mieści się w zakresie do 445 mm. W przypadku pojazdów z niskim zawieszeniem sportowym minimalna wysokość 235 mm może być ograniczeniem — wówczas wymagane jest użycie podkładki lub wybór podnośnika o niższej minimalnej wysokości roboczej.

Użytkowanie i konserwacja

Podnośnik butelkowy jest urządzeniem hydraulicznym wypełnionym olejem roboczym. Prawidłowa eksploatacja wymaga przestrzegania kilku zasad:

- Zawsze ustawiać podnośnik na twardym, poziomym podłożu — praca na niestabilnym lub pochyłym podłożu grozi przewróceniem
- Nie przekraczać nominalnego udźwigu 20 ton — przeciążenie uszkadza uszczelki i zawory układu hydraulicznego
- Stosować dodatkowe podparcie (podstawki warsztatowe) podczas prac pod uniesionym obciążeniem — podnośnik służy do unoszenia, nie do długotrwałego podtrzymywania
- Regularnie kontrolować poziom oleju hydraulicznego i uzupełniać go olejem dedykowanym do układów hydraulicznych
- Po zakończeniu pracy opuścić tłok do pozycji złożonej i przechowywać podnośnik w pozycji pionowej
- Chronić urządzenie przed wilgocią i niskimi temperaturami, które mogą wpływać na właściwości oleju hydraulicznego