

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podnosnik-kolumnowy-hydrauliczny-polautomatyczny-230v-kd5816-p-63452.html>



PODNOŚNIK KOLUMNOWY HYDRAULICZNY PÓŁAUTOMATYCZNY 230V KD5816

Cena brutto	7 160,40 zł
Cena netto	5 821,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD5816_3K
Kod producenta	KD5816_3K
Kod EAN	5903957014685
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Podnośnik kolumnowy hydrauliczny półautomatyczny KD5816 — 4000 kg, 230V

KD5816 to dwukolumnowy podnośnik hydrauliczny zasilany napięciem 230 V, przeznaczony do podnoszenia pojazdów osobowych i dostawczych w warunkach warsztatowych. Konstrukcja oparta na dwóch słupach z asymetrycznymi, dwustopniowymi ramionami o regulowanej długości umożliwia obsługę pojazdów o zróżnicowanych gabarytach i punktach podparcia.

Udźwig 4000 kg

Moc silnika 2,2 kW / 230V

Max. wys. podnoszenia 1900 mm

Czas podnoszenia 45 s

Charakterystyka urządzenia

Asymetryczne ramiona dwustopniowe

Ramiona o regulowanej długości (710–1050 mm oraz 760–1200 mm) pozwalają na precyzyjne dopasowanie punktów podparcia do

bryły pojazdu. Asymetryczny układ umożliwia otwieranie drzwi podczas pracy serwisowej bez konieczności opuszczania pojazdu.

Zasilanie 230V — bez konieczności przebudowy instalacji

Silnik o mocy 2,2 kW pracuje na standardowym napięciu jednofazowym 230 V. Eliminuje to potrzebę instalowania dedykowanego zasilania trójfazowego, co obniża koszty uruchomienia urządzenia w mniejszych warsztatach.

Układ hydrauliczny wysokiego ciśnienia

Ciśnienie robocze oleju wynosi 20 MPa, a zbiornik mieści 10 litrów cieczy hydraulicznej. Wysoki poziom ciśnienia zapewnia stabilność unoszenia przy pełnym obciążeniu oraz płynne opuszczanie pojazdu w czasie do 60 sekund.

Kurtyna ochronna i odboje na drzwi

Kurtyna zamontowana na słupach sygnalizuje przekroczenie strefy roboczej, zwiększając bezpieczeństwo obsługi. Odboje na drzwi chronią karoserię pojazdu przed przypadkowym kontaktem ze słupami podnośnika podczas manewrowania.

Poziom hałasu i komfort pracy

Urządzenie pracuje z poziomem hałasu poniżej 70 dB, co mieści się w normach dopuszczalnych dla stanowisk pracy. W praktyce oznacza to możliwość prowadzenia rozmowy w bezpośrednim sąsiedztwie podnośnika podczas cyklu podnoszenia.

Specyfikacja techniczna

Model	KD5816
Udźwig	4000 kg
Napięcie zasilania	230 V
Moc silnika	2,2 kW
Minimalna wysokość podnoszenia	110 mm
Maksymalna wysokość podnoszenia	1900 mm
Całkowita szerokość	3470 mm
Całkowita wysokość	2800 mm
Odległość między słupami	2800 mm

Typ ramion	Asymetryczne dwustopniowe
Długość ramion (para 1)	710-1050 mm
Długość ramion (para 2)	760-1200 mm
Czas podnoszenia	45 s
Czas opuszczania	60 s
Ciśnienie oleju	20 MPa
Pojemność zbiornika oleju	10 l
Poziom hałas	
Kurtyna ochronna na słupach	Tak
Odboje na drzwi	Tak
Łańcuch	8 ogniw
Waga brutto	570 kg
Gwarancja	12 miesięcy

Zastosowanie

- Wymiana i naprawa układu hamulcowego
- Serwis zawieszenia i układu kierowniczego
- Wymiana oleju i filtrów w pojazdach osobowych i dostawczych
- Diagnostyka i naprawa układu wydechowego
- Wymiana skrzyni biegów i sprzęgła
- Przeglądy techniczne i kontrola podwozia
- Obsługa pojazdów do 4000 kg masy całkowitej

Wymagania dotyczące miejsca montażu

Podnośnik wymaga przestrzeni roboczej uwzględniającej całkowitą szerokość 3470 mm i odległość między słupami 2800 mm. Minimalna wysokość pomieszczenia powinna być dostosowana do całkowitej wysokości urządzenia wynoszącej 2800 mm, powiększonej o wymagany margines bezpieczeństwa zgodny z lokalnym prawem budowlanym. Podłoże musi być poziome i posiadać odpowiednią nośność dla urządzenia o wadze 570 kg brutto oraz zakładanego obciążenia roboczego.

Użytkowanie i konserwacja

Układ hydrauliczny wymaga regularnej kontroli poziomu oleju w zbiorniku o pojemności 10 litrów. Łańcuch synchronizacyjny (8 ogniw) należy okresowo smarować zgodnie z zaleceniami producenta zawartymi w instrukcji obsługi. Przed każdym użyciem zaleca się sprawdzenie stanu ramion, połączeń hydraulicznych oraz działania zabezpieczeń mechanicznych. Urządzenie jest dostarczane z instrukcją obsługi w zestawie.

Skład zestawu

Dwukolumnowy podnośnik hydrauliczny półautomatyczny KD5816 • Instrukcja obsługi • Oryginalne opakowanie

