

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/dwukolumnowy-podnosnik-hydrauliczny-asymetryczny-4200-kg-400v-wysokosc-podnoszenia-1900-mm-kd5812-2k-kraftdele-p-63639.html>



Dwukolumnowy podnośnik hydrauliczny asymetryczny 4200 kg, 400V, wysokość podnoszenia 1900 mm — KD5812_2K KRAFT&DELE

Cena brutto	7 092,24 zł
Cena netto	5 766,05 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD5812_2K
Kod producenta	KD5812_2K
Kod EAN	5903957014609
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Dwukolumnowy Podnośnik Hydrauliczny Asymetryczny 4200 kg — KD5812 Kraft&Dele

Dwukolumnowy podnośnik hydrauliczny z automatycznym sterowaniem, przeznaczony do warsztatów serwisowych obsługujących samochody osobowe i dostawcze o masie do 4200 kg. Zasilanie trójfazowe 400V, asymetryczne ramiona 2-stopniowe oraz łańcuchowy układ nośny zapewniają stabilną i powtarzalną pracę w warunkach intensywnej eksploatacji.

Udźwig 4200 kg
Zasilanie 400V / 3 fazy
Wysokość podnoszenia 1900 mm
Typ ramion Asymetryczne, 2-stopniowe

Charakterystyka urządzenia

--

Asymetryczne ramiona 2-stopniowe

Ramiona o regulowanej długości — para przednia 900-1400 mm, para tylna 720-1050 mm — umożliwiają precyzyjne ustawienie punktów podparcia pod progami pojazdu. Układ asymetryczny pozwala na otwarcie drzwi podczas pracy, co zapewnia swobodny dostęp do kabiny bez konieczności opuszczania pojazdu z podnośnika.

Łańcuchowy układ nośny

Siła nośna przenoszona jest przez łańcuchy 8-ogniowe zamiast lin stalowych lub pasów. Łańcuchy charakteryzują się wyższą odpornością na zużycie mechaniczne i mniejszą podatnością na nagłe uszkodzenia, co przekłada się na trwałość urządzenia w długoterminowej eksploatacji warsztatowej.

Kurтины ochronne i odboje drzwiowe

Kurтины zamontowane na słupach chronią mechanizm prowadzący przed zabrudzeniem olejem i pyłem, ograniczając konieczność serwisowania prowadnic. Odboje na drzwi zapobiegają uszkodzeniu powłoki lakierniczej pojazdu podczas otwierania drzwi przy uniesionym samochodzie.

Układ hydrauliczny 20 MPa

Zbiornik oleju o pojemności 10 l zapewnia stabilne ciśnienie robocze przez długi czas pracy bez konieczności częstego uzupełniania. Czas podnoszenia 55 sekund i opuszczania 30 sekund umożliwia sprawną rotację pojazdów na stanowisku w warunkach intensywnej obsługi.

Specyfikacja techniczna

Model	KD5812
Zasilanie	400V (3 fazy)
Udźwig	4200 kg
Maksymalna wysokość podnoszenia	1900 mm
Minimalna wysokość ramion	110 mm
Szerokość całkowita	3420 mm
Wysokość całkowita	2826 mm
Odległość między słupami	2820 mm
Typ ramion	Asymetryczne, 2-stopniowe

Długość ramion — para przednia	900-1400 mm
Długość ramion — para tylna	720-1050 mm
Czas podnoszenia	55 s
Czas opuszczania	30 s
Ciśnienie oleju	20 MPa
Pojemność zbiornika oleju	10 l
Poziom hałasu	
Kurtyna ochronna	Tak
Łańcuch nośny	8 ogniw
Odboje na drzwi	Tak
Masa urządzenia	570 kg

Zastosowanie

- Serwisy samochodowe obsługujące pojazdy osobowe i dostawcze
- Wymiana i naprawa układu hamulcowego oraz zawieszenia
- Przeglądy podwozia i diagnostyka układu jezdnego
- Wymiana oleju silnikowego, skrzyni biegów i dyferencjału
- Naprawa i wymiana układu wydechowego
- Montaż i demontaż kół oraz sezonowa wymiana opon
- Stacje obsługi pojazdów flotowych i transportowych
- Zakłady mechaniczne prowadzące wielostanowiskową obsługę pojazdów

Wymagania instalacyjne

Sieć zasilająca i nośność podłoża

Urządzenie wymaga podłączenia do sieci trójfazowej 400V. Przed instalacją należy zweryfikować nośność podłoża — podnośnik wraz z pojazdem o masie 4200 kg generuje znaczne obciążenie punktowe na fundamenty. Odległość między słupami wynosi 2820 mm, a szerokość całkowita 3420 mm — parametry te determinują minimalne wymiary stanowiska roboczego wymagane do prawidłowej instalacji.

Użytkowanie i konserwacja

Poziom oleju hydraulicznego należy kontrolować zgodnie z harmonogramem określonym w instrukcji obsługi. Zbiornik o pojemności 10 l zapewnia długi czas pracy między uzupełnieniami, jednak regularne sprawdzanie szczelności układu i stanu łańcuchów nośnych jest warunkiem utrzymania parametrów bezpieczeństwa urządzenia.

Kurtyny ochronne na słupach należy czyścić z nagromadzonego brudu i oleju, aby zapobiec przedostawaniu się zanieczyszczeń do mechanizmu prowadzącego. Zaniedbanie tego elementu konserwacji może prowadzić do przyspieszonego zużycia prowadnic i wzrostu oporów ruchu karetki.

Skład zestawu

Podnośnik kolumnowy hydrauliczny KD5812, instrukcja obsługi w języku polskim.