

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podnosnik-samochodowy-kolumnowy-hydrauliczny-automatyczny-kd5812-p-63639.html>



PODNOŚNIK SAMOCHODOWY KOLUMNOWY HYDRAULICZNY AUTOMATYCZNY KD5812

Cena brutto	6 136,65 zł
Cena netto	4 989,15 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD5812_2K
Kod producenta	KD5812_2K
Kod EAN	5903957014609
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Podnośnik samochodowy kolumnowy hydrauliczny KD5812

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
Poziom hałasu

Charakterystyka urządzenia

Asymetryczne ramiona 2-stopniowe

Ramiona o regulowanej długości (900–1400 mm oraz 720–1050 mm) umożliwiają precyzyjne ustawienie punktów podparcia pod

progami pojazdu. Układ asymetryczny pozwala na otwarcie drzwi podczas pracy — technik ma swobodny dostęp do wnętrza kabiny bez konieczności opuszczania pojazdu.

Łańcuchowy układ nośny

Siła nośna przenoszona jest przez łańcuchy 8-ogniowe, a nie przez liny stalowe czy pasy. Łańcuchy charakteryzują się wyższą odpornością na zużycie i mniejszą podatnością na nagłe uszkodzenia, co bezpośrednio przekłada się na trwałość i bezpieczeństwo urządzenia w długoterminowej eksploatacji.

Kurtyny ochronne i odboje drzwiowe

Kurtyny zamontowane na słupach chronią mechanizm prowadzący przed zabrudzeniem olejem i pyłem. Odboje na drzwi zapobiegają uszkodzeniu lakieru pojazdu podczas otwierania drzwi przy uniesionym samochodzie — szczególnie istotne w pracy z nowszymi pojazdami.

Automatyczne sterowanie i hydraulika

Układ hydrauliczny pracuje przy ciśnieniu 20 MPa, a zbiornik oleju o pojemności 10 l zapewnia stabilne ciśnienie robocze bez konieczności częstego uzupełniania. Czas podnoszenia 55 sekund i opuszczania 30 sekund mieści się w standardzie dla urządzeń tej klasy, umożliwiając sprawną rotację pojazdów na stanowisku.

Wymagania instalacyjne

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.

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

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. Kurtyny ochronne na słupach należy czyścić z nagromadzonego brudu i oleju, aby zapobiec przedostawaniu się zanieczyszczeń do mechanizmu prowadzącego.

Urządzenie dostarczane jest z instrukcją obsługi w języku polskim oraz objęte gwarancją producenta na okres 12 miesięcy.

Skład zestawu

Podnośnik kolumnowy hydrauliczny KD5812, instrukcja obsługi w języku polskim, gwarancja 12 miesięcy.