

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



## PODNOŚNIK SAMOCHODOWY KOLUMNOWY HYDRAULICZNY AUTOMATYCZNY KD5812 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>6 031,75 zł</b>
Cena netto	<b>4 903,86 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>KD5812_2K</b>
Kod producenta	<b>KD5812_2K</b>
Kod EAN	<b>5903957014609</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### 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.