

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podnosnik-kolumnowy-hydrauliczny-polautomatyczny-400v-kd5810-kraftdele-p-63449.html>



PODNOŚNIK KOLUMNOWY HYDRAULICZNY PÓŁAUTOMATYCZNY 400V KD5810 KRAFT&DELE

Cena brutto	6 020,25 zł
Cena netto	4 894,51 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD5810_2K
Kod producenta	KD5810_2K
Kod EAN	5903957014586
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Podnośnik kolumnowy hydrauliczny półautomatyczny KD5810 — 4000 kg, 400V

KD5810 to dwukolumnowy podnośnik hydrauliczny z półautomatycznym systemem podnoszenia i opuszczania, przeznaczony do stałej eksploatacji w warsztatach samochodowych i serwisach mechanicznych. Obsługuje samochody osobowe oraz lekkie pojazdy dostawcze o masie do 4000 kg. Zasilanie trójfazowe 400V i silnik 2,2 kW zapewniają wydajną i powtarzalną pracę w warunkach wielozmianowych.

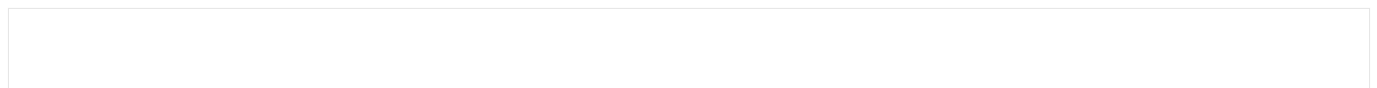
Udźwig 4000 kg

Zasilanie 400V / 2,2 kW

Maks. wysokość podnoszenia 1900 mm

Czas podnoszenia / opuszczania 60 s / 60 s

Charakterystyka urządzenia



Asymetryczne ramiona 2-stopniowe

Ramiona w dwóch długościach (890–1390 mm i 700–1100 mm) umożliwiają precyzyjne dopasowanie punktów podparcia do różnych rozstawów osi i typów podwozia. Asymetryczny układ przesuwają pojazd względem słupów, co ułatwia swobodne otwieranie drzwi podczas pracy.

Półautomatyczny system podnoszenia i opuszczania

Mechanizm półautomatyczny automatyzuje sekwencję blokowania na kolejnych poziomach zatrząsków bezpieczeństwa. Operator nie musi ręcznie ingerować w mechanizm blokady przy każdej zmianie wysokości, co skraca czas obsługi i zmniejsza ryzyko błędu.

Kurtyna ochronna na słupach

Kurtyny zamontowane na kolumnach osłaniają przewody hydrauliczne, elektryczne i elementy mechanizmu przed uszkodzeniami mechanicznymi oraz zanieczyszczeniami. Wydłuża to żywotność układu i ogranicza koszty serwisu urządzenia.

Odboje drzwiowe i łańcuch bezpieczeństwa

Gumowe odboje drzwiowe chronią karoserię pojazdu przed zarysowaniem w trakcie manewrowania przy słupach. Łańcuch 8-ogniowy stanowi dodatkowe zabezpieczenie mechaniczne przed niekontrolowanym opuszczeniem platformy.

Poziom hałas i komfort pracy

Poziom hałas poniżej 70 dB(A) odpowiada wartości zbliżonej do głośnej rozmowy. W środowisku warsztatowym, gdzie jednocześnie pracuje wiele urządzeń, niski poziom emisji akustycznej podnośnika ogranicza łączne narażenie pracowników na hałas i poprawia warunki pracy zgodnie z wymogami BHP.

Specyfikacja techniczna

Model	KD5810
Zasilanie	400 V (trójfazowe)
Moc silnika	2,2 kW
Udźwig	4000 kg

Maks. wysokość podnoszenia	1900 mm
Minimalna wysokość podnoszenia	110 mm
Całkowita szerokość	3470 mm
Całkowita wysokość	2800 mm
Odległość między słupami	2800 mm
Maks. szerokość pojazdu	2500 mm
Typ ramion	Asymetryczne, 2-stopniowe
Długość ramion	890-1390 mm / 700-1100 mm
Czas podnoszenia	60 s
Czas opuszczania	60 s
Ciśnienie oleju	20 MPa
Pojemność zbiornika oleju	10 l
Poziom hałasu	
Kurtyna ochronna na słupach	Tak
Łańcuch bezpieczeństwa	8 ogniw
Odboje drzwiowe	Tak
Waga brutto	570 kg

Zastosowanie

- Wymiana i naprawa układu hamulcowego (tarcze, klocki, zaciski, bębny)
- Serwis zawieszenia: amortyzatory, sprężyny, wahacze, drążki stabilizatora
- Wymiana oleju silnikowego, skrzyni biegów i przekładni
- Naprawa i wymiana układu wydechowego
- Kontrola i naprawa napędów, pólosi i przegubów
- Diagnostyka podwozia i geometrii kół
- Obsługa samochodów osobowych segmentów A-E oraz lekkich dostawczaków do 4000 kg DMC
- Montaż i demontaż kół oraz ogumienia

Wymagania instalacyjne i użytkowanie

Podnośnik wymaga zasilania trójfazowego 400V — przed zakupem należy potwierdzić dostępność odpowiedniego przyłącza elektrycznego w miejscu instalacji. Urządzenie powinno być montowane na równej, utwardzonej posadzce betonowej o odpowiedniej nośności, dostosowanej do masy brutto podnośnika (570 kg) oraz maksymalnego obciążenia roboczego (4000 kg). Odległość między słupami wynosi 2800 mm — wymiar ten należy uwzględnić przy planowaniu stanowiska.

Zbiornik oleju hydraulicznego o pojemności 10 l wymaga regularnej kontroli poziomu i wymiany oleju zgodnie z harmonogramem podanym w instrukcji obsługi. Ciśnienie robocze układu wynosi 20 MPa — wszelkie prace przy układzie hydraulicznym powinny być wykonywane wyłącznie po uprzednim odciążeniu instalacji.

Zawartość zestawu

Dwukolumnowy podnośnik hydrauliczny półautomatyczny KD5810, instrukcja obsługi w języku polskim, oryginalne opakowanie.