

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podnosnik-hydrauliczny-slupkowy-dwustopniowy-niski-20t-2-p-49758.html>

Podnośnik hydrauliczny słupkowy dwustopniowy- niski 20T (2)

Cena brutto	259,43 zł
Cena netto	210,92 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G02285
Kod producenta	G02285
Kod EAN	5901477193668
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Podnośnik hydrauliczny słupkowy dwustopniowy – niski 20T (model G02285)

Dwustopniowy podnośnik hydrauliczny słupkowy o udźwigu 20 ton, zaprojektowany do pracy w ograniczonych przestrzeniach. Minimalna wysokość podnoszenia 170 mm umożliwia zastosowanie pod nisko osadzonymi punktami podnoszenia pojazdów i maszyn.

Udźwig maksymalny 20 ton

Wysokość minimalna 170 mm

Wysokość maksymalna 420 mm

Konstrukcja tłoka 2 × 95 mm

Charakterystyka techniczna

Niski profil konstrukcji

Wysokość minimalna 170 mm pozwala na wprowadzenie podnośnika pod pojazdy o niskim prześwicie oraz w miejscach o ograniczonej przestrzeni roboczej. Szczególnie przydatne przy obsłudze samochodów sportowych, nisko zawieszonych pojazdów dostawczych oraz maszyn przemysłowych z nisko umieszczonymi punktami zaczepienia.

Dwustopniowy układ tłoków

Dwa tłoki hydrauliczne o długości 95 mm każdy zapewniają skok roboczy 190 mm w trybie podstawowym. Konstrukcja dwustopniowa oznacza sekwencyjne wysuwanie się tłoków – najpierw podnoszenie pierwszym stopniem, następnie uruchomienie drugiego stopnia dla zwiększenia wysokości podnoszenia.

Regulowany zakres podnoszenia

Standardowy zakres pracy 170–360 mm można rozszerzyć poprzez wykręcenie śruby z siodeł, co zwiększa maksymalną wysokość do 420 mm. Dodatkowe 60 mm skoku umożliwi dostosowanie podnośnika do różnych wymagań serwisowych bez konieczności stosowania podkładek.

Udźwig 20 ton

Nośność 20 000 kg wystarcza do bezpiecznego podnoszenia samochodów osobowych (w tym SUV-ów), vanów, lekkich pojazdów dostawczych oraz maszyn przemysłowych. Przy wyborze punktu podnoszenia należy sprawdzić dopuszczalne obciążenie punktowe pojazdu lub urządzenia.

Specyfikacja techniczna

Model	G02285
Udźwig maksymalny	20 ton (20 000 kg)
Wysokość minimalna (złożony)	170 mm
Wysokość maksymalna (bez śruby)	360 mm
Wysokość maksymalna (ze śrubą)	420 mm
Liczba tłoków	2 (dwustopniowy)
Długość pojedynczego tłoka	95 mm
Skok roboczy podstawowy	190 mm (2 × 95 mm)
Dodatkowy skok (śruba z siodeł)	60 mm
Typ napędu	Hydrauliczny

Zastosowanie

- Podnoszenie samochodów osobowych w warsztatach mechanicznych i wulkanizacyjnych
- Obsługa pojazdów dostawczych i vanów przy wymianie elementów podwozia
- Prace przy nisko osadzonych maszynach przemysłowych
- Wymiana opon, amortyzatorów i elementów układu hamulcowego
- Wsparcie przy naprawach podwozia i układu wydechowego
- Zastosowanie w przestrzeniach o ograniczonej wysokości roboczej
- Podnoszenie punktowe ciężkich elementów konstrukcyjnych
- Praca w połączeniu z innymi podnośnikami przy obsłudze pojazdów ciężkich

Użytkowanie i konserwacja

Zasady bezpiecznej pracy

Przed rozpoczęciem podnoszenia należy upewnić się, że powierzchnia pod podnośnikiem jest twarda, stabilna i pozioma. Podnośnik musi być ustawiony prostopadłe do podłoża. Nigdy nie przekraczać maksymalnego udźwigu 20 ton. Podnoszone obiekty należy zabezpieczyć dodatkowymi podporami mechanicznymi – podnośnik służy do podnoszenia, nie do długotrwałego podtrzymywania ciężaru.

Kontrola punktów podnoszenia

Przed użyciem sprawdzić dokumentację techniczną pojazdu lub maszyny w celu zlokalizowania dopuszczalnych punktów podnoszenia. Upewnić się, że punkt podnoszenia wytrzyma obciążenie punktowe i nie ulegnie deformacji. W przypadku pojazdów z aluminiowymi elementami podwozia szczególną uwagę zwrócić na wytrzymałość konstrukcji.

Konserwacja układu hydraulicznego

Regularnie kontrolować poziom oleju hydraulicznego i szczelność układu. Przy pierwszych oznakach wycieku oleju lub nierównomiernego ruchu tłoków zaprzestać użytkowania i zlecić przegląd. Przechowywać podnośnik w pozycji złożonej, w suchym pomieszczeniu. Unikać długotrwałego przechowywania pod obciążeniem.

Produkty powiązane

Do pracy z podnośnikiem hydraulicznym słupkowym zaleca się stosowanie podpór mechanicznych (koniaki warsztatowe) o odpowiedniej nośności, mat gumowych zabezpieczających lakier pojazdu oraz pompy hydraulicznej do sterowania podnośnikiem (jeśli nie jest zintegrowana w konstrukcji).