

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/podnosnik-hydrauliczny-3t-140-432mm-geko-g02195-p-18409.html>

Podnośnik hydrauliczny 3T 140-432mm GEKO G02195

Cena brutto	224,70 zł
Cena netto	182,68 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G02195
Kod producenta	G02195
Kod EAN	5901477136405
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Podnośnik hydrauliczny 3T 140-432mm GEKO G02195

Hydrauliczny podnośnik warsztatowy typu butelkowego o udźwigu 3 ton. Konstrukcja stalowa umożliwia podnoszenie pojazdów osobowych, dostawczych oraz maszyn o masie do 3000 kg w zakresie wysokości od 140 do 432 mm.

Udźwig maksymalny 3000 kg

Wysokość minimalna 140 mm

Wysokość maksymalna 432 mm

Skok roboczy 292 mm

Charakterystyka techniczna

Udźwig 3 tony

Parametr określa maksymalną masę, jaką można bezpiecznie podnieść. Wartość 3000 kg odpowiada większości samochodów osobowych, SUV-ów oraz lekkich pojazdów dostawczych. Przekroczenie udźwigu może uszkodzić mechanizm hydrauliczny lub spowodować utratę stabilności.

Zakres pracy 140-432 mm

Wysokość minimalna 140 mm określa prześwit potrzebny do wsunięcia podnośnika pod pojazd. Wysokość maksymalna 432 mm pozwala na wygodne wykonywanie prac pod podniesionym autem. Skok 292 mm wystarcza do większości typowych interwencji warsztatowych.

Mechanizm hydrauliczny

Układ hydrauliczny przekłada siłę z dźwigni pompującej na tłok podnoszący. System ten zapewnia płynną regulację wysokości i stabilne utrzymanie pozycji pod obciążeniem. Zawór bezpieczeństwa zabezpiecza przed przeciążeniem.

Konstrukcja stalowa

Korpus wykonany ze stali konstrukcyjnej wytrzymuje obciążenia dynamiczne i zapewnia stabilność podczas pracy. Grubość materiału i sposób spawania wpływają na trwałość i bezpieczeństwo użytkowania w warunkach warsztatowych.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G02195
Typ podnośnika	Hydrauliczny butelkowy
Udźwig maksymalny	3000 kg (3 T)
Wysokość minimalna	140 mm
Wysokość maksymalna	432 mm
Skok roboczy	292 mm
Materiał konstrukcji	Stal
Typ napędu	Pompa hydrauliczna ręczna

Zastosowanie

- Wymiana kół i opon w samochodach osobowych i dostawczych
- Prace przy układzie hamulcowym i zawieszeniu
- Konserwacja podwozia i elementów układu wydechowego
- Wymiana oleju silnikowego i skrzyni biegów
- Podnoszenie maszyn i urządzeń w warsztatach
- Prace montażowe i naprawcze w garażach domowych
- Awaryjne podnoszenie pojazdów na drodze
- Wsparcie przy diagnostyce układu napędowego

Dobór podnośnika do pojazdu

Przed zakupem sprawdź masę własną pojazdu w dowodzie rejestracyjnym lub instrukcji obsługi. Podnośnik powinien mieć udźwig minimum o 20% wyższy niż masa auta. Sprawdź również prześwit pojazdu – wysokość minimalna podnośnika musi być mniejsza niż odległość od ziemi do punktów podparcia pod samochodem.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy odpowietrzyć układ hydrauliczny poprzez kilkukrotne przepompowanie dźwigni bez obciążenia. Podnośnik ustawia się na twardym, równym podłożu, unikając powierzchni pochyłych lub niestabilnych.

Punkt podparcia pod pojazdem musi być wskazany przez producenta auta – zazwyczaj są to wzmocnione elementy podwozia lub ramy. Nigdy nie należy opierać podnośnika o elementy karoserii, plastikowe osłony czy rurki układu wydechowego.

Po podniesieniu pojazdu obowiązkowo należy zabezpieczyć go klockami lub stojakami warsztatowymi. Podnośnik hydrauliczny służy do podnoszenia, nie do długotrwałego podtrzymywania – praca pod pojazdem opartym tylko na podnośniku jest zabroniona ze względów bezpieczeństwa.

Konserwacja układu hydraulicznego

Co 6-12 miesięcy należy sprawdzić poziom oleju hydraulicznego przez odkręcenie korka wlewu. Olej powinien znajdować się na poziomie wskazanym przez producenta. Używaj wyłącznie oleju hydraulicznego o parametrach zalecanych w instrukcji. Regularnie kontroluj szczelność połączeń i stan uszczelek.

Przechowuj podnośnik w pozycji opuszczonej, w suchym pomieszczeniu. Unikaj narażania na długotrwałe działanie wilgoci, która może powodować korozję elementów stalowych. Przed dłuższym przestojem warto zabezpieczyć powierzchnie metalowe preparatem antykorozyjnym.

Produkty powiązane

Do bezpiecznej pracy z podnośnikiem hydraulicznym zaleca się stosowanie stojaków warsztatowych o odpowiednim udźwigu, klocków pod koła oraz podkładek gumowych zabezpieczających lakier pojazdu w punktach podparcia.