

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/rozpierak-hydrauliczny-4t-geko-g02074-p-18354.html>

Rozpierak hydrauliczny 4T GEKO G02074

Cena brutto	352,56 zł
Cena netto	286,63 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G02074
Kod producenta	G02074
Kod EAN	5901477107092
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Rozpierak hydrauliczny 4T GEKO G02074

Zestaw rozpieraków hydraulicznych z pompą o sile nacisku 4 tony, przeznaczony do prac warsztatowych wymagających precyzyjnego rozpierania, prostowania, zginania oraz podnoszenia elementów konstrukcyjnych.

Siła nacisku 4 tony
Maksymalne rozwarcie 125 mm
Ciśnienie robocze 56 MPa
Waga zestawu 20 kg

Charakterystyka techniczna

Siła nacisku 4 tony

Udźwig 4000 kg pozwala na rozpieranie i prostowanie elementów nadwozia, ram podwozia oraz innych konstrukcji stalowych. Wartość ta określa maksymalną siłę, jaką rozpierak może wywrzeć w punkcie podparcia.

Rozwarcie do 125 mm

Maksymalna szerokość rozwarcia 125 mm umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach oraz dostosowanie do różnych szerokości

szczelin i elementów wymagających rozpierania. System przedłużeń pozwala na zwiększenie tego zakresu.

Ciśnienie robocze 56 MPa

Ciśnienie hydrauliczne na poziomie 560 barów zapewnia stabilną pracę układu przy pełnym obciążeniu. Wysoka wartość ciśnienia przekłada się na szybkość działania i precyzję pozycjonowania.

Modułowe przedłużki

Zestaw zawiera przedłużki z możliwością łączenia w dłuższe sekcje, co pozwala na dostosowanie długości roboczej do specyficznych wymagań zadania. Rozwiązanie zwiększa uniwersalność narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	G02074
Siła nacisku	4 T (4000 kg)
Maksymalna szerokość rozwarcia	125 mm
Ciśnienie robocze	56 MPa (560 bar)
Typ pompy	Pompa hydrauliczna ręczna
Waga zestawu	20 kg
Wyposażenie	Pompa hydrauliczna, rozpieraki, przedłużki łączone

Zastosowanie

- Prostowanie elementów nadwozia po kolizjach drogowych
- Rozpieranie ram podwozia w pojazdach użytkowych
- Usuwanie wgnieceń w konstrukcjach metalowych
- Zginanie profili stalowych i rur
- Podnoszenie ciężkich elementów w ograniczonej przestrzeni
- Ściąganie łożysk, tulei i innych elementów wciskowych
- Prace montażowe wymagające precyzyjnego dociskania
- Operacje serwisowe w warsztatach mechanicznych i karoserii

Użytkowanie i konserwacja

Przygotowanie do pracy

Przed rozpoczęciem pracy sprawdź poziom oleju hydraulicznego w pompie oraz stan techniczny przewodów. Upewnij się, że wszystkie połączenia są szczelne, a przedłużki prawidłowo zablokowane. Powierzchnie robocze rozpieraków powinny być czyste i

pozbawione śladów oleju.

Bezpieczeństwo pracy

Rozpieraak należy ustawiać na stabilnym podłożu, prostopadle do rozpieranej powierzchni. Nie przekraczaj maksymalnej siły nacisku 4 ton. Podczas pracy obserwuj zachowanie materiału i natychmiast przerwij operację w przypadku nienaturalnych dźwięków lub odkształceń. Waga 20 kg wymaga zachowania ergonomii przy przenoszeniu zestawu.

Konserwacja układu hydraulicznego

Regularnie kontroluj szczelność układu hydraulicznego. Ciśnienie 56 MPa wymaga sprawnych uszczelek i przewodów. Po zakończeniu pracy zwolnij ciśnienie z układu, oczyść narzędzie z zanieczyszczeń i zabezpiecz przed korozją. Przechowuj w suchym pomieszczeniu, w pozycji poziomej.