

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/prasa-hydrauliczna-12t-geko-g02091-p-18370.html>

Prasa hydrauliczna 12T GEKO G02091

Cena brutto	379,98 zł
Cena netto	308,93 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G02091
Kod producenta	G02091
Kod EAN	5901477107221
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Prasa hydrauliczna 12T GEKO G02091

Warsztatowa prasa hydrauliczna o nacisku 12 ton przeznaczona do prac mechanicznych w zakładach przemysłowych, warsztatach samochodowych i gospodarstwach rolnych. Wzmocniona konstrukcja ramowa zapewnia stabilność podczas operacji wymagających dużej siły nacisku.

Nacisk maksymalny 12 ton

Wysokość całkowita 1310 mm

Zakres roboczy 0-730 mm

Szerokość robocza 600 mm

Charakterystyka techniczna

Siła nacisku 12 ton

Nacisk hydrauliczny 120 kN umożliwia wykonywanie operacji wciskania łożysk, tulejek oraz prostowania elementów stalowych o znacznej grubości. Wystarczająca moc do typowych prac warsztatowych przy zachowaniu zwartych wymiarów urządzenia.

Wzmocniona konstrukcja ramowa

Rama wykonana z wzmocnionego profilu stalowego o wysokości 1310 mm zapewnia sztywność konstrukcji podczas wywierania maksymalnego nacisku. Dodatkowe wzmocnienia eliminują odkształcenia i wibracje podczas pracy.

Regulowany zakres pracy

Zakres roboczy 0-730 mm pozwala na obróbkę elementów o różnych wysokościach. Możliwość ustawienia tłoka hydraulicznego na odpowiedniej wysokości umożliwia pracę z detalami od małych podzespołów po większe elementy karoserii.

Przestrzeń robocza 600 mm

Szerokość między słupami ramy wynosi 600 mm, co pozwala na umieszczenie standardowych elementów warsztatowych. Wystarczająca przestrzeń do pracy z typowymi podzespołami samochodowymi i maszynowymi.

Specyfikacja techniczna

Model	G02091
Nacisk maksymalny	12 ton (120 kN)
Wymiar A (wysokość całkowita)	1310 mm
Wymiar B	210 mm
Wymiar C (zakres roboczy)	0-730 mm
Wymiar D	95 mm
Wymiar E	430 mm
Wymiar F (szerokość robocza)	600 mm
Wymiar G	1310 mm
Wymiar H	80 mm
Wymiar I	400 mm
Wymiar J	40 mm
Wymiar K	80 mm
Wymiar L	515 mm
Typ napędu	Hydrauliczny

Zastosowanie

- Wciskanie i wyciskanie łożysk kulkowych i tulejek
- Prostowanie elementów stalowych, profili i blach
- Gięcie prętów, płaskowników i kształtowników
- Przepychanie sworzni, kołków i tulei
- Montaż i demontaż połączeń wciskowych
- Naprawa elementów zawieszenia pojazdów

-
- Prace z elementami maszyn rolniczych
 - Formowanie detali w małych seriach produkcyjnych

Przeznaczenie

Prasa znajduje zastosowanie w warsztatach samochodowych, zakładach naprawczych maszyn przemysłowych i rolniczych oraz w małych zakładach produkcyjnych. Konstrukcja ramowa umożliwia stabilne ustawienie na podłożu warsztatowym bez konieczności mocowania. Zakres roboczy 0-730 mm pozwala na obsługę większości standardowych elementów mechanicznych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić poziom oleju hydraulicznego i stan uszczelek siłownika. Podczas operacji prasowania element obrabiany powinien być stabilnie umieszczony na płycie roboczej, a siła nacisku zwiększana stopniowo. Po zakończeniu pracy tłok należy opuścić do pozycji spoczynkowej.

Regularna konserwacja obejmuje kontrolę szczelności układu hydraulicznego, smarowanie punktów ruchomych oraz sprawdzanie stanu ramy pod kątem pęknięć lub odkształceń. Wymiana oleju hydraulicznego powinna być przeprowadzana zgodnie z zaleceniami producenta. Przy prawidłowej eksploatacji prasa zapewnia wieloletnią pracę bez konieczności napraw głównych.

Produkty powiązane

Do pracy z prasą zaleca się stosowanie dodatkowych akcesoriów: zestawów przyrządów dociskowych, podkładek dystansowych oraz manometru do precyzyjnego kontrolowania siły nacisku. Przy pracach z łożyskami przydatne są tuleje montażowe dopasowane do średnicy wewnętrznej łożyska.