

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pompa-nozna-prasy-hydraulicznej-20t-cg02086-1-geko-p-17181.html>

Pompa nożna prasy hydraulicznej 20T CG02086-1 GEKO

Cena brutto	281,03 zł
Cena netto	228,48 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	CG02086-1
Kod producenta	CG02086-1
Kod EAN	5901477134364
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Pompa nożna prasy hydraulicznej 20T CG02086-1 GEKO

Jednostka pompująca przeznaczona do obsługi pras hydraulicznych warsztatowych o nacisku 20 ton. Mechanizm nożny umożliwia sterowanie prasą przy jednoczesnym użyciu obu rąk do pozycjonowania materiału.

Nacisk nominalny 20 ton

Typ sterowania Nożny

Model CG02086-1

Producent GEKO

Charakterystyka techniczna

Sterowanie nożne

Pedał nożny pozwala na aktywację pompy hydraulicznej bez użycia rąk. Operator ma pełną swobodę manipulowania obrabianym elementem, co zwiększa precyzję pozycjonowania i bezpieczeństwo podczas pracy z ciężkimi komponentami.

Wydajność 20 ton

Parametr określający maksymalną siłę nacisku, jaką pompa może wygenerować w układzie hydraulicznym prasy. Wartość 20 ton wystarcza do prasowania łożysk, prostowania elementów stalowych, tłoczenia profili oraz innych typowych prac warsztatowych.

Kompatybilność z prasami GEKO

Pompa zaprojektowana jako element wyposażenia pras hydraulicznych GEKO o nacisku 20 ton. Przed zakupem należy zweryfikować model prasy oraz typ złączy hydraulicznych w celu potwierdzenia zgodności.

Konstrukcja warsztatowa

Obudowa i mechanizm wykonane z materiałów odpornych na obciążenia mechaniczne i kontakt z olejami hydraulicznymi. Konstrukcja umożliwia montaż i demontaż bez użycia specjalistycznych narzędzi.

Specyfikacja techniczna

Model	CG02086-1
Producent	GEKO
Nacisk nominalny	20 ton (196 kN)
Typ sterowania	Nożny (pedał)
Przeznaczenie	Prasy hydrauliczne warsztatowe 20T
Typ produktu	Pompa hydrauliczna nożna

Zastosowanie

- Obsługa pras hydraulicznych w warsztatach mechanicznych
- Wyprasowywanie i wprasowywanie łożysk, tulei i panewek
- Prostowanie elementów stalowych i aluminiowych
- Tłoczenie blach i profili metalowych
- Prasowanie elementów gumowych i tworzyw sztucznych
- Montaż i demontaż połączeń wciskowych
- Prace serwisowe w branży motoryzacyjnej
- Operacje formowania na zimno

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i uruchomienie

Przed pierwszym użyciem należy podłączyć pompę do układu hydraulicznego prasy zgodnie z instrukcją producenta. Sprawdzić szczelność połączeń oraz poziom oleju hydraulicznego w zbiorniku. Wykonać kilka cykli testowych bez obciążenia w celu odpowietrzenia układu.

Eksploatacja

Podczas pracy utrzymywać stabilną pozycję ciała i równomiernie dociskać pedał. Nie przekraczać maksymalnego nacisku 20 ton. Regularnie kontrolować szczelność połączeń hydraulicznych i stan oleju. Unikać pracy w temperaturach poniżej 5°C i powyżej 40°C.

Konserwacja

Co 50 godzin pracy sprawdzać poziom i czystość oleju hydraulicznego. Wymieniać olej zgodnie z zaleceniami producenta, zwykle co 200-300 godzin eksploatacji. Kontrolować stan uszczelek i elementów ruchomych. Przechowywać w suchym pomieszczeniu, zabezpieczoną przed kurzem i wilgocią.

Produkty powiązane

Do prawidłowej pracy pompy nożnej mogą być potrzebne: olej hydrauliczny o odpowiedniej klasie lepkości (ISO VG 32 lub VG 46), zestaw uszczelek hydraulicznych, przewody hydrauliczne oraz manometry do kontroli ciśnienia w układzie.