

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pierscien-nylonowy-do-cylindra-prasy-hydraulicznej-g02086-cg02086-r14-geko-p-33034.html>



Pierścień nylonowy do cylindra prasy hydraulicznej G02086 CG02086-R14 GEKO

Cena brutto	37,80 zł
Cena netto	30,73 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	CG02086-R14
Kod producenta	CG02086-R14
Kod EAN	5901477166273
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Pierścień nylonowy do cylindra prasy hydraulicznej G02086

Element uszczelniający dedykowany do cylindra prasy hydraulicznej G02086. Wykonany z nylonu technicznego, zapewnia szczelność układu hydraulicznego oraz ochronę przed wyciekami oleju pod wysokim ciśnieniem.

Model CG02086-R14

Materiał Nylon techniczny

Kompatybilność Prasa G02086

Producent GEKO

Charakterystyka techniczna

Materiał wykonania

Nylon techniczny charakteryzuje się niskim współczynnikiem tarcia, odpornością na ścieranie oraz stabilnością wymiarową w szerokim zakresie temperatur. Zapewnia to precyzyjne prowadzenie tłoka cylindra przy minimalnym oporze ruchu.

Funkcja uszczelniająca

Pierścień zapobiega przedostawaniu się oleju hydraulicznego poza cylinder oraz chroni przed zanieczyszczeniami z zewnątrz. Odpowiednie dopasowanie wymiarów eliminuje ryzyko przecieków podczas pracy pod ciśnieniem.

Odporność na obciążenia

Nylon wytrzymuje cykliczne obciążenia mechaniczne podczas ruchu tłoka, zachowując elastyczność i właściwości uszczelniające nawet po długotrwałej eksploatacji w zmiennych warunkach ciśnienia.

Kompatybilność z olejem hydraulicznym

Materiał jest odporny na działanie olejów mineralnych stosowanych w układach hydraulicznych, co zapobiega degradacji pierścienia i utrzymuje jego parametry robocze przez cały okres użytkowania.

Specyfikacja techniczna

Symbol produktu	CG02086-R14
Przeznaczenie	Cylinder prasy hydraulicznej G02086
Materiał	Nylon techniczny
Producent	GEKO
Typ elementu	Pierścień uszczelniający/prowadzący

Zastosowanie

- Konserwacja i naprawa pras hydraulicznych warsztatowych
- Wymiana zużytych elementów uszczelniających cylindra
- Odnowa szczelności układu hydraulicznego prasy G02086
- Zapobieganie wyciekom oleju w cylindrze roboczym
- Przywracanie sprawności technicznej pras hydraulicznych
- Serwis urządzeń hydraulicznych w zakładach przemysłowych

Montaż i kompatybilność

Przed montażem należy sprawdzić numery katalogowe cylindra prasy hydraulicznej. Pierścień CG02086-R14 jest dedykowany wyłącznie do modelu G02086. Podczas wymiany zaleca się oczyszczenie powierzchni cylindra oraz sprawdzenie stanu innych elementów uszczelniających. Montaż przeprowadzać zgodnie z instrukcją obsługi prasy.

Konserwacja i eksploatacja

Regularny przegląd stanu pierścienia pozwala uniknąć poważniejszych awarii układu hydraulicznego. Objawy zużycia to widoczne wycieki oleju wokół cylindra, zmniejszona skuteczność prasowania oraz nierównomierna praca tłoka. Wymianę pierścienia zaleca się przeprowadzać przy każdej większej konserwacji prasy lub natychmiast po zauważeniu objawów nieszczelności.

Podczas eksploatacji należy zwracać uwagę na czystość oleju hydraulicznego oraz jego poziom. Zanieczyszczenia mechaniczne w oleju przyspieszają zużycie elementów nylonowych. Zalecana jest wymiana oleju zgodnie z harmonogramem serwisowym oraz stosowanie filtrów o odpowiedniej klasie filtracji.

Produkty powiązane

Do kompleksowej konserwacji prasy hydraulicznej G02086 mogą być potrzebne także inne elementy: uszczelki cylindra, olej hydrauliczny, filtry oraz pozostałe pierścienie uszczelniające. Zaleca się stosowanie oryginalnych części zamiennych GEKO w celu zachowania pełnej kompatybilności i parametrów technicznych.