

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/oring-do-prasy-hydraulicznej-20t-60x6mm-cg02090a-geko-p-24651.html>

Oring do prasy hydraulicznej 20T (60x6mm) CG02090A GEKO

Cena brutto	14,45 zł
Cena netto	11,75 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	CG02090A
Kod producenta	CG02090A
Kod EAN	5901477166433
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Oring do prasy hydraulicznej 20T (60x6mm) CG02090A GEKO

Element uszczelniający przeznaczony do pras hydraulicznych o sile nacisku do 20 ton. Oring o przekroju 6 mm i średnicy wewnętrznej 60 mm zapewnia szczelność układu hydraulicznego, chroniąc przed wyciekami oleju i utratą ciśnienia roboczego.

Średnica wewnętrzna 60 mm

Grubość przekroju 6 mm

Maksymalna siła prasy 20 ton

Model CG02090A

Charakterystyka techniczna

Wymiary uszczelnienia

Średnica wewnętrzna 60 mm przy grubości przekroju 6 mm to standardowe wymiary dla pras hydraulicznych klasy 20 ton. Parametry te określają, w jakim gnieździe oring będzie pracować i jaką powierzchnię uszczelniającą zapewnia.

Kompatybilność z prasą

Oring dedykowany do pras hydraulicznych GEKO o sile nacisku do 20 ton. Przed zakupem należy sprawdzić wymiary gniazda uszczelniającego w posiadanej prasie oraz oznaczenie modelu urządzenia.

Materiał wykonania

Materiał elastomerowy odporny na oleje hydrauliczne, zapewniający odpowiednią sprężystość i zdolność do kompensacji nierówności powierzchni uszczelnianych. Zachowuje właściwości w typowym zakresie temperatur pracy pras warsztatowych.

Funkcja w układzie hydraulicznym

Uszczelnienie zapobiega wyciekom oleju hydraulicznego z cylindra roboczego prasy. Utrata szczelności prowadzi do spadku ciśnienia, zmniejszenia siły nacisku i konieczności częstszego pompowania.

Specyfikacja techniczna

Model	CG02090A
Producent	GEKO
Typ produktu	Oring uszczelniający
Średnica wewnętrzna	60 mm
Grubość przekroju (CS)	6 mm
Przeznaczenie	Prasa hydrauliczna 20T
Zastosowanie	Uszczelnienie cylindra hydraulicznego

Zastosowanie

- Uszczelnienie cylindra roboczego w prasach hydraulicznych warsztatowych
- Naprawa pras GEKO o sile nacisku do 20 ton
- Wymiana zużytego uszczelnienia przy wyciekach oleju
- Konserwacja prewencyjna układów hydraulicznych
- Regeneracja pras używanych w warsztatach mechanicznych
- Serwis urządzeń do prasowania łożysk i tulei

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować wymiary gniazda uszczelniającego w prasie. Oring musi pasować do rowka o odpowiednich wymiarach – zarówno średnicy, jak i głębokości. Zbyt ciasne osadzenie lub luz prowadzą do nieszczelności.

Montaż uszczelnienia

Przed montażem należy oczyścić powierzchnie uszczelniające z zanieczyszczeń i starego oleju. Oring montuje się bez nadmiernego rozciągania, unikając ostrych krawędzi. Zaleca się lekkie nasmarowanie olejem hydraulicznym przed instalacją.

Objawy zużycia

Wycieki oleju wokół cylindra, spadek ciśnienia roboczego lub konieczność częstego pompowania świadczą o uszkodzeniu uszczelnienia. Regularna kontrolka poziomu oleju i obserwacja śladów wycieków pozwala wykryć problem we wczesnym stadium.

Częstotliwość wymiany

Orings podlegają naturalnemu starzeniu się materiału. Intensywne użytkowanie prasy, praca w wysokich temperaturach lub kontakt z zanieczyszczeniami przyspieszają zużycie. Wymiana zalecana przy pierwszych oznakach nieszczelności.

Produkty powiązane

Do pełnej konserwacji prasy hydraulicznej mogą być potrzebne: olej hydrauliczny, dodatkowe uszczelnienia tłoka, zestawy naprawcze cylindrów oraz instrukcja serwisowa prasy GEKO.