

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/nakretka-do-cylindra-prasy-hydraulicznej-g02086-cg02086-r1-geko-p-33028.html>

Nakrętka do cylindra prasy hydraulicznej G02086 CG02086-R1 GEKO

Cena brutto	21,65 zł
Cena netto	17,60 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	CG02086-R1
Kod producenta	CG02086-R1
Kod EAN	5901477166242
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Nakrętka do cylindra prasy hydraulicznej G02086 CG02086-R1 GEKO

Oryginalna nakrętka cylindra do prasy hydraulicznej G02086 marki GEKO. Element montażowy zapewniający szczelne połączenie i stabilizację cylindra roboczego w korpusie prasy.

Model CG02086-R1

Kompatybilność Prasa G02086

Producent GEKO

Typ części Oryginalna

Charakterystyka techniczna

Funkcja w konstrukcji prasy

Nakrętka cylindra to element mocujący, który dociska i zabezpiecza cylinder hydrauliczny w korpusie prasy. Gwarantuje szczelność układu hydraulicznego i przenosi siły reakcji podczas pracy prasy.

Dopasowanie wymiarowe

Gwint i wymiary zewnętrzne nakrętki są precyzyjnie dopasowane do prasy G02086. Zapewnia to prawidłowe napięcie wstępne połączenia i eliminuje luz, który mógłby prowadzić do nieszczelności lub uszkodzeń.

Materiał wykonania

Nakrętka wykonana jest ze stali o odpowiedniej wytrzymałości mechanicznej. Materiał dobrano pod kątem odporności na naprężenia ściskające i rozciągające występujące podczas pracy prasy pod ciśnieniem.

Oryginalna część zamienna

Produkt oznaczony numerem katalogowym CG02086-R1 to oryginalna część GEKO. Gwarantuje zgodność wymiarową z innymi komponentami prasy i zachowanie parametrów technicznych urządzenia.

Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	CG02086-R1
Producent	GEKO
Przeznaczenie	Prasa hydrauliczna G02086
Typ części	Nakrętka cylindra
Status produktu	Oryginalna część zamienna

Zastosowanie i montaż

Nakrętka cylindra wymaga wymiany w następujących sytuacjach:

- Uszkodzenie gwintu wewnętrznego lub zewnętrznego nakrętki
- Wystąpienie nieszczelności w miejscu połączenia cylindra z korpusem
- Odształcenie nakrętki w wyniku przeciążenia prasy
- Korozja lub zużycie powierzchni uszczelniających
- Serwis kapitalny prasy hydraulicznej
- Wymiana cylindra hydraulicznego wymagająca demontażu nakrętki

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy sprawdzić numer modelu prasy hydraulicznej. Nakrętka CG02086-R1 jest dedykowana wyłącznie do prasy GEKO G02086. Zastosowanie w innych modelach może prowadzić do nieszczelności układu hydraulicznego lub uszkodzenia gwintu.

Wskazówki montażowe

Podczas wymiany nakrętki cylindra należy zwrócić uwagę na kilka istotnych kwestii technicznych. Przed montażem trzeba całkowicie odciążyć układ hydrauliczny i upewnić się, że w cylindrze nie ma ciśnienia resztkowego.

Gwint nakrętki i korpusu prasy powinien być czysty i wolny od zanieczyszczeń. Obecność wiórów metalowych, rdzy lub pozostałości oleju może uniemożliwić prawidłowe dokręcenie i spowodować nieszczelność. Zaleca się użycie odpowiednich narzędzi montażowych – klucza o właściwym rozmiarze, który nie uszkodzi krawędzi nakrętki.

Dokręcanie nakrętki powinno odbywać się stopniowo, z kontrolą momentu obrotowego. Zbyt silne dokręcenie może spowodować odkształcenie gwintu lub uszkodzenie uszczelki, natomiast niedokręcenie prowadzi do nieszczelności pod ciśnieniem.

Uwaga dotycząca uszczelnień

Podczas wymiany nakrętki cylindra warto sprawdzić stan uszczelki znajdującej się w miejscu połączenia. Zużyta lub uszkodzona uszczelka powinna zostać wymieniona, nawet jeśli sama nakrętka jest sprawna.

Produkty powiązane

Przy wymianie nakrętki cylindra warto rozważyć sprawdzenie stanu innych elementów prasy hydraulicznej G02086: uszczelnień cylindra, tłoka, zaworu sterującego oraz węży hydraulicznych. Kompleksowy przegląd zapobiega awariom i wydłuża okres bezawaryjnej pracy urządzenia.