

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tloczek-do-podnoznika-hydraulicznego-zaby-2-5t-g02032-cg02032b-geko-p-34231.html>



## Tłoczek do podnośnika hydraulicznego - żaby 2,5T G02032 CG02032B GEKO

Cena brutto	<b>6,75 zł</b>
Cena netto	<b>5,49 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>CG02032B</b>
Kod producenta	<b>CG02032B</b>
Kod EAN	<b>5901477172328</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Tłoczek do podnośnika hydraulicznego - żaby 2,5T G02032

Element wymienny układu hydraulicznego podnośnika żabiego. Tłoczek odpowiada za przekazywanie siły hydraulicznej w mechanizmie podnoszenia, zapewniając prawidłowe działanie podnośnika.

Kompatybilność Podnośnik G02032

Udźwig 2,5 tony

Model CG02032B

Producent GEKO

### Charakterystyka techniczna

#### Funkcja w układzie hydraulicznym

Tłoczek stanowi ruchomy element cylindra hydraulicznego. Przemieszcza się pod wpływem ciśnienia oleju, przekształcając energię hydrauliczną w ruch mechaniczny mechanizmu podnoszącego. Jego szczelność i precyzyjne dopasowanie decydują o sprawności całego podnośnika.

#### Kompatybilność z modelem G02032

Część zaprojektowana specjalnie dla podnośnika żabiego GEKO G02032 o udźwigu 2,5 tony. Wymiary i parametry techniczne zapewniają bezpośrednią wymiennność z elementem oryginalnym bez konieczności modyfikacji układu hydraulicznego.

### Zastosowanie jako część zamienna

Tłoczek podlega naturalnemu zużyciu eksploatacyjnemu. Wymiana jest konieczna przy uszkodzeniu uszczelek, zarysowaniu powierzchni lub utracie szczelności układu hydraulicznego, objawiającej się wyciekami oleju lub osłabieniem siły podnoszenia.

### Materiał wykonania

Wykonany ze stali odpornej na korozję i obciążenia mechaniczne. Powierzchnia robocza polerowana, co minimalizuje tarcie w cylindrze i przedłuża żywotność uszczelek. Materiał wytrzymuje ciśnienia występujące w układach hydraulicznych podnośników do 2,5 tony.

## Specyfikacja techniczna

Model	CG02032B
Kompatybilność	Podnośnik hydrauliczny GEKO G02032
Udźwig podnośnika	2,5 tony
Typ podnośnika	Żabi (niskoprofilowy)
Producent	GEKO
Typ części	Oryginalna część zamienna

## Kiedy wymienić tłoczek

Wymiana tłoczka staje się konieczna w następujących sytuacjach:

- Widoczne wycieki oleju hydraulicznego z cylindra głównego
- Osłabienie siły podnoszenia przy prawidłowym poziomie oleju
- Opuszczanie się podniesionego ładunku mimo zamkniętego zaworu
- Zarysowania lub wgniecenia na powierzchni tłoczka
- Zużycie uszczelek tłokowych niemożliwe do wymiany oddzielnie
- Trudności w pompowaniu przy prawidłowym stanie pozostałych elementów

### Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem sprawdź oznaczenie modelu podnośnika na tabliczce znamionowej lub w dokumentacji. Tłoczek CG02032B pasuje wyłącznie do podnośnika GEKO G02032. Użycie niezgodnej części może prowadzić do uszkodzenia układu hydraulicznego i utraty funkcjonalności podnośnika.

---

## Montaż i eksploatacja

---

Wymiana tłoczka wymaga częściowego demontażu układu hydraulicznego podnośnika. Proces obejmuje:

- Opróżnienie układu hydraulicznego z oleju
- Demontaż cylindra głównego z korpusu podnośnika
- Wyjęcie zużytego tłoczka wraz z uszczelkami
- Oczyszczenie wnętrza cylindra z zanieczyszczeń
- Montaż nowego tłoczka z zachowaniem właściwej orientacji
- Ponowne napełnienie układu olejem hydraulicznym i odpowietrzenie

Po wymianie należy przeprowadzić próbne podniesienie bez obciążenia, sprawdzając szczelność połączeń i płynność działania. Zaleca się wymianę oleju hydraulicznego wraz z tłoczkiem, jeśli olej wykazuje zanieczyszczenia lub przekroczył zalecany okres eksploatacji.

### **Konserwacja prewencyjna**

Żywotność tłoczka zależy od czystości oleju hydraulicznego i prawidłowej obsługi podnośnika. Regularna kontrola poziomu oleju, unikanie przeciążeń oraz przechowywanie podnośnika w suchym miejscu wydłuża okres bezawaryjnej pracy układu hydraulicznego.

### **Produkty powiązane**

Podczas wymiany tłoczka warto rozważyć wymianę innych elementów eksploatacyjnych: uszczelek hydraulicznych, oleju hydraulicznego oraz sprawdzenie stanu zaworu zwrotnego i tłoka roboczego. Kompleksowa regeneracja układu hydraulicznego zapewnia długotrwałą i bezawaryjną pracę podnośnika.