

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/walek-napedowy-do-szlifierki-do-gipsu-i-gladzi-225mm-cg80268-5-geko-p-21095.html>

## Walek napędowy do szlifierki do gipsu i gładzi 225mm CG80268-5 GEKO

Cena brutto	<b>10,95 zł</b>
Cena netto	<b>8,90 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>CG80268-5</b>
Kod producenta	<b>CG80268-5</b>
Kod EAN	<b>5901477145773</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Walek napędowy do szlifierki do gipsu i gładzi 225mm CG80268-5 GEKO

Oryginalna część zamienna do szlifierek do ścian i sufitów GEKO. Walek napędowy odpowiada za przekazywanie momentu obrotowego z silnika na głowicę szlifierską, zapewniając równomierne rozkładanie siły podczas szlifowania powierzchni gipsowych.

Średnica 225 mm

Model CG80268-5

Kompatybilność Szlifierka CG80268

Producent GEKO

### Charakterystyka wałka napędowego

#### Funkcja w układzie napędowym

Walek napędowy stanowi kluczowy element transmisji mechanicznej szlifierki. Przekazuje moment obrotowy z silnika elektrycznego na tarcze ściernie, umożliwiając ich obracanie się z odpowiednią prędkością. Konstrukcja wałka zapewnia stabilność pracy nawet przy dużych obciążeniach podczas szlifowania twardych materiałów.

## Materiał wykonania

Wałek wykonany jest ze stali konstrukcyjnej o podwyższonej wytrzymałości. Materiał ten charakteryzuje się odpornością na skręcanie i zginanie, co ma znaczenie przy pracy z dużymi prędkościami obrotowymi. Powierzchnia elementu jest zabezpieczona przed korozją, co wydłuża żywotność części.

## Wymiar 225 mm

Długość 225 mm jest parametrem krytycznym dla prawidłowego montażu. Określa ona odległość między punktami mocowania oraz zapewnia odpowiednie przełożenie mechaniczne. Nieprawidłowa długość wałka uniemożliwia montaż lub powoduje niewłaściwe ustawienie głowicy szlifierskiej.

## Oryginalna część GEKO

Część zaprojektowana specjalnie do modelu CG80268 zachowuje oryginalne tolerancje wymiarowe i parametry mechaniczne. Gwarantuje to pełną kompatybilność z pozostałymi elementami układu napędowego oraz zachowanie parametrów pracy określonych przez producenta urządzenia.

## Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	CG80268-5
Producent	GEKO
Długość	225 mm
Kompatybilność	Szlifierka do gipsu i gładzi GEKO CG80268
Typ części	Oryginalna część zamienna
Zastosowanie	Przekazywanie momentu obrotowego w układzie napędowym

## Kiedy wymienić wałek napędowy

Wałek napędowy podlega zużyciu mechanicznemu w trakcie eksploatacji urządzenia. Objawy wskazujące na konieczność wymiany to:

- Zwiększone wibracje podczas pracy szlifierki
- Nierównomierne obracanie się tarczy szlifierskiej
- Hałas lub trzaski w układzie napędowym
- Widoczne uszkodzenia mechaniczne wałka (pęknięcia, wygięcia)
- Zużycie łożysk lub punktów mocowania
- Utrata mocy szlifowania przy normalnych obrotach
- Nadmierne nagrzewanie się układu napędowego

---

## Sprawdzanie kompatybilności

Przed zakupem należy zweryfikować model posiadanej szlifierki. Wałek CG80268-5 pasuje wyłącznie do szlifierki GEKO model CG80268. Numer modelu znajduje się na tabliczce znamionowej urządzenia, zwykle umieszczonej na obudowie silnika lub korpusie głównym. Montaż wałka do innego modelu może spowodować uszkodzenie urządzenia.

## Montaż i wymiana

---

Wymiana wałka napędowego wymaga częściowego demontażu szlifierki. Przed rozpoczęciem prac należy odłączyć urządzenie od zasilania. Proces wymiany obejmuje:

Demontaż osłon ochronnych i dostęp do układu napędowego. Odkręcenie śrub mocujących stary wałek. Wyjęcie zużytej części z łożysk lub uchwytów. Oczyszczenie gniazd montażowych z pyłu i zanieczyszczeń. Założenie nowego wałka, zachowując odpowiednią orientację. Dokręcenie elementów mocujących zgodnie z zaleceniami producenta. Sprawdzenie swobodnego obrotu przed ponownym montażem osłon.

Podczas montażu należy zwrócić uwagę na prawidłowe ustawienie wałka względem innych elementów układu napędowego. Niewłaściwy montaż może prowadzić do szybkiego zużycia nowej części lub uszkodzenia przekładni.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej konserwacji szlifierki GEKO CG80268 warto rozważyć wymianę innych elementów eksploatacyjnych: tarcze ściernie do gipsu, szczotki węglowe silnika, łożyska kulkowe, paski napędowe oraz filtry powietrza. Regularna wymiana części zużywalnych zapewnia niezawodność urządzenia i bezpieczeństwo pracy.