

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wirnik-do-szlifierki-do-gipsu-i-gladzi-225mm-cg80268-31-geko-p-21107.html>

Wirnik do szlifierki do gipsu i gładzi 225mm CG80268-31 GEKO

Cena brutto	72,85 zł
Cena netto	59,23 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	CG80268-31
Kod producenta	CG80268-31
Kod EAN	5901477145650
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wirnik do szlifierki do gipsu i gładzi 225mm CG80268-31 GEKO

Część zamienna do szlifierek do gipsu i gładzi marki GEKO. Wirnik stanowi kluczowy element układu napędowego, odpowiedzialny za przenoszenie momentu obrotowego z silnika na tarczę ścierną.

Srednica wirnika 225 mm

Model CG80268-31

Producent GEKO

Typ części Wirnik silnika

Charakterystyka techniczna

Wymiar standardowy 225 mm

Średnica 225 mm to najbardziej rozpowszechniony rozmiar w szlifierek do gipsu i gładzi. Wirnik o tym wymiarze zapewnia optymalne prędkości obrotowe dla tarcz ściernych stosowanych przy wykończeniach ścian i sufitów.

Precyzyjna konstrukcja

Wirnik wykonany z odpowiednio zbilansowanych materiałów minimalizuje wibracje podczas pracy. Precyzyjne wyważenie jest kluczowe dla równomiernego szlifowania i długiej żywotności łożysk w szlifierce.

Kompatybilność z szlifierkami GEKO

Część dedykowana do szlifierek marki GEKO. Model CG80268-31 pasuje do określonych serii urządzeń tego producenta. Przed zakupem warto zweryfikować zgodność z numerem modelu posiadanej szlifierki.

Funkcja w układzie napędowym

Wirnik stanowi ruchomą część silnika elektrycznego. Współpracuje ze stojanem, wytwarzając pole magnetyczne, które przekształca energię elektryczną w ruch obrotowy przekazywany na wał narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Średnica wirnika	225 mm
Numer modelu	CG80268-31
Producent	GEKO
Typ produktu	Wirnik silnika elektrycznego
Przeznaczenie	Szlifierki do gipsu i gładzi
Rodzaj części	Część zamienna

Zastosowanie

- Naprawa szlifierek GEKO z uszkodzonym wirnikiem
- Wymiana zużytego elementu w narzędziach używanych intensywnie
- Regeneracja starszych modeli szlifierek do gipsu
- Przywrócenie pełnej mocy obrotowej urządzenia
- Eliminacja nadmiernych wibracji spowodowanych uszkodzeniem wirnika
- Serwis narzędzi wykorzystywanych w pracach wykończeniowych

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem wirnika należy sprawdzić numer modelu szlifierki na tabliczce znamionowej urządzenia. Wirnik CG80268-31 jest dedykowany do konkretnych modeli GEKO. Montaż niezgodnej części może prowadzić do uszkodzenia silnika lub nieprawidłowej pracy narzędzia.

Wskazówki dotyczące wymiany

Wymiana wirnika w szlifierce wymaga podstawowej wiedzy z zakresu napraw elektronarzędzi. Proces obejmuje demontaż obudowy, odłączenie szczotek węglowych, wyjęcie uszkodzonego wirnika i montaż nowego elementu.

Podczas wymiany należy zwrócić uwagę na stan łożysk i szczotek węglowych. Zużyte łożyska mogą powodować nadmierne wibracje nawet po wymianie wirnika. Szczotki węglowe krótsze niż 5-7 mm powinny być wymienione równocześnie z wirnikiem.

Po montażu nowego wirnika zaleca się przeprowadzenie testu bez obciążenia. Szlifierka powinna pracować płynnie, bez nietypowych dźwięków czy wibracji. Jeśli występują nieprawidłowości, może to wskazywać na błędny montaż lub konieczność wymiany dodatkowych elementów.

Objawy uszkodzenia wirnika

Typowe symptomy wskazujące na konieczność wymiany wirnika to: utrata mocy obrotowej, nadmierne iskrzenie przy szczotkach węglowych, nietypowe dźwięki podczas pracy, przegrzewanie się silnika oraz silne wibracje. Praca uszkodzonym wirnikiem może prowadzić do uszkodzenia pozostałych elementów silnika.

Produkty powiązane

Podczas wymiany wirnika warto rozważyć wymianę szczotek węglowych, sprawdzenie stanu łożysk oraz weryfikację stanu uzwojeń stojana. Kompletna regeneracja układu napędowego zapewni długotrwałą i niezawodną pracę szlifierki.