

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wirnik-gws-20-180-geko-g85010-p-20451.html>

Wirnik GWS 20-180 GEKO G85010

Cena brutto	66,55 zł
Cena netto	54,11 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G85010
Kod producenta	G85010
Kod EAN	5901477103377
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Wirnik GWS 20-180 GEKO G85010

Część zamienna wirnika do szlifierek kątowych marki GEKO, przeznaczona do modelu GWS 20-180. Wirnik stanowi kluczowy element silnika elektrycznego, odpowiadający za przekształcanie energii elektrycznej w ruch obrotowy narzędzia.

Model G85010

Kompatybilność GWS 20-180

Typ części Wirnik silnika

Producent GEKO

Charakterystyka techniczna

Kompatybilność z modelem GWS 20-180

Wirnik został zaprojektowany specjalnie dla szlifierek kątowych GEKO modelu GWS 20-180. Dokładne dopasowanie wymiarów i parametrów elektrycznych zapewnia prawidłową pracę silnika oraz eliminuje problemy z montażem.

Funkcja w silniku elektrycznym

Wirnik to obracająca się część silnika, która współpracuje ze stojanem. Zawiera uzwojenia i rdzeń magnetyczny, które pod wpływem pola magnetycznego generują moment obrotowy przekazywany na wrzeciono narzędzia.

Wymiana części eksploatacyjnej

Wirnik podlega naturalnemu zużyciu podczas eksploatacji narzędzia. Wymiana zużytego wirnika przywraca pełną sprawność szlifierki, eliminując objawy takie jak spadek mocy, nadmierne iskrzenie czy przegrzewanie silnika.

Konstrukcja oryginalna

Produkt marki GEKO zapewnia zgodność z parametrami fabrycznymi narzędzia. Zastosowanie oryginalnej części zamiennej gwarantuje zachowanie właściwości eksploatacyjnych szlifierki oraz bezpieczeństwo użytkownika.

Specyfikacja techniczna

Numer katalogowy	G85010
Typ produktu	Wirnik silnika elektrycznego
Przeznaczenie	Szlifierka kątowna GEKO GWS 20-180
Producent	GEKO
Kategoria	Części zamienne do elektronarzędzi

Kiedy wymienić wirnik w szlifierce

Wirnik silnika elektrycznego podlega stopniowemu zużyciu w trakcie eksploatacji narzędzia. Wymiana staje się konieczna, gdy pojawią się następujące objawy:

Objawy zużycia wirnika

Spadek mocy obrotowej przy obciążeniu, nadmierne iskrzenie pod szczotkami węglowymi, nietypowe dźwięki podczas pracy silnika, przegrzewanie obudowy, zapach spalenizny lub widoczne uszkodzenia mechaniczne uzwojeń. Każdy z tych symptomów wskazuje na konieczność diagnostyki i potencjalnej wymiany wirnika.

Montaż i wymiana

Wymiana wirnika wymaga rozbioru obudowy silnika szlifierki. Proces obejmuje demontaż łożysk, wyjęcie zużytego wirnika, sprawdzenie stanu stojana oraz montaż nowego elementu z zachowaniem prawidłowego ustawienia łożysk i szczotek

węglowych.

Zalecenia dotyczące wymiany

Wymianę wirnika warto powierzyć serwisowi lub osobie z doświadczeniem w naprawie elektronarzędzi. Podczas montażu należy sprawdzić stan szczotek węglowych, łożysk oraz stojana silnika. Uszkodzenie któregokolwiek z tych elementów może skrócić żywotność nowego wirnika.

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy upewnić się, że posiadana szlifierka to model GEKO GWS 20-180. Numer modelu znajduje się na tabliczce znamionowej urządzenia lub w dokumentacji technicznej. Montaż wirnika przeznaczonego do innego modelu może skutkować uszkodzeniem narzędzia.