

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotka-wegl-6x10x19,5-pilarka-rebir-geko-g85305a-p-20490.html>

## Szczotka węgl 6x10x19,5 pilarka Rebir GEKO G85305A

Cena brutto	<b>17,53 zł</b>
Cena netto	<b>14,25 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G85305A</b>
Kod producenta	<b>G85305A</b>
Kod EAN	<b>5901477115332</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Szczotka węglowa 6x10x19,5 mm do pilarki Rebir – GEKO G85305A

Część zamienna do silników elektrycznych pilarek Rebir. Szczotki węglowe odpowiadają za przekazywanie prądu do wirnika silnika, zapewniając jego prawidłowe działanie. Wymiar 6x10x19,5 mm dedykowany do modelu GEKO G85305A.

Wymiary 6x10x19,5 mm

Model GEKO G85305A

Przeznaczenie Pilarka Rebir

Typ Część zamienna

### Charakterystyka szczotek węglowych

#### Funkcja w silniku elektrycznym

Szczotki węglowe stanowią element styku między nieruchomą częścią silnika a wirującym komutatorem. Przekazują prąd elektryczny do wirnika, umożliwiając generowanie momentu obrotowego. Zużycie szczotek jest naturalnym procesem eksploatacyjnym.

### Precyzyjne wymiary 6x10x19,5 mm

Szerokość 6 mm, głębokość 10 mm i długość 19,5 mm zapewniają właściwe dopasowanie do gniazda szczotkowego w pilarkie Rebir. Nieprawidłowe wymiary mogą prowadzić do luzu, iskrzenia lub braku kontaktu elektrycznego.

### Dedykowana kompatybilność

Szczotka przeznaczona do modelu GEKO G85305A i pilarek Rebir o odpowiedniej konstrukcji silnika. Przed zakupem należy sprawdzić wymiary oryginalnych szczotek lub numer modelu narzędzia.

### Materiał węglowy

Węgiel stosowany w szczotkach charakteryzuje się odpornością na wysoką temperaturę i zdolnością do przewodzenia prądu. Jakość materiału wpływa na trwałość i stabilność pracy silnika.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G85305A
Wymiary szczotki	6 x 10 x 19,5 mm (szerokość x głębokość x długość)
Zastosowanie	Pilarka Rebir
Typ produktu	Szczotka węglowa (część zamienna)
Materiał	Węgiel elektryczny
Przeznaczenie	Silnik elektryczny komutatorowy

## Kiedy wymienić szczotki węglowe

### Objawy zużycia szczotek

Silnik nie uruchamia się, pracuje z przerwami, iskrzy nadmiernie w okolicach komutatora, traci moc lub emituje nietypowe dźwięki. Zużyte szczotki mają długość poniżej 5-6 mm lub widoczne uszkodzenia mechaniczne. Regularna kontrola pozwala uniknąć uszkodzenia komutatora.

Wymiana szczotek węglowych to standardowa czynność konserwacyjna w narzędziach elektrycznych. Częstotliwość wymiany zależy od intensywności użytkowania – w warunkach profesjonalnych może to być kilka razy w roku, w zastosowaniach okazjonalnych raz na kilka lat.

Przed wymianą należy odłączyć narzędzie od zasilania. Szczotki znajdują się w specjalnych gniazdach po obu stronach silnika,

---

zabezpieczonych pokrywkami lub zaślepkami. Po wyjęciu starych szczotek warto sprawdzić stan komutatora – powinien być gładki, bez głębokich rowków czy przebarwień.

## Instalacja i konserwacja

---

Nowe szczotki należy zainstalować w taki sposób, aby sprężyna dociskowa zapewniała równomierny nacisk na komutator. Po zamontowaniu warto uruchomić narzędzie bez obciążenia na kilka minut, aby szczotki docierały się do powierzchni komutatora. W tym czasie może wystąpić delikatne iskrzenie, które powinno ustąpić po okresie docierania.

### **Sprawdzenie kompatybilności**

Przed zakupem należy zweryfikować wymiary oryginalnych szczotek lub numer katalogowy narzędzia. Szczotki o niewłaściwych wymiarach nie zapewnią prawidłowego kontaktu elektrycznego. W przypadku wątpliwości warto skonsultować się z dokumentacją techniczną pilarki Rebir.

### Produkty powiązane

Do prawidłowej konserwacji pilarki Rebir mogą być potrzebne również inne części zamienne: łożyska wirnika, uszczelki, przewody zasilające czy elementy układu chłodzenia silnika. Regularna wymiana zużytych komponentów wydłuża żywotność narzędzia.