

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotki-6x10x20-pilarka-rebir-geko-g85305-p-20489.html>

Szczotki 6x10x20 pilarka Rebir GEKO G85305

Cena brutto	27,65 zł
Cena netto	22,48 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G85305
Kod producenta	G85305
Kod EAN	5901477103308
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Szczotki węglowe 6x10x20 mm do pilarek REBIR

Uniwersalne szczotki węglowe przeznaczone do silników elektrycznych pilarek tarczowych oraz innych elektronarzędzi. Wymiary 6x10x20 mm zapewniają kompatybilność z szeroką gamą urządzeń różnych producentów.

Wymiary 6 × 10 × 20 mm

Model GEKO G85305

Typ Szczotki węglowe

Zastosowanie Pilarki, elektronarzędzia

Charakterystyka

Uniwersalna kompatybilność

Wymiary 6x10x20 mm stanowią popularny standard stosowany przez wielu producentów elektronarzędzi. Szczotki pasują do urządzeń marek REBIR, EINHELL, TOPEX, FERM, TOYA, VERTO, BLACK&DECKER oraz wielu innych, co ułatwia znalezienie odpowiedniego zamiennika.

Funkcja w silniku elektrycznym

Szczotki węglowe zapewniają przewodzenie prądu między nieruchomą częścią silnika a wirującym komutatorem. Ich właściwe działanie jest kluczowe dla sprawności urządzenia i stabilności mocy podczas pracy.

Element eksploatacyjny

Szczotki podlegają naturalnemu zużyciu podczas użytkowania elektronarzędzia. Wymiana zużytych szczotek przywraca pełną moc silnika i eliminuje iskry, które mogą uszkodzić komutator.

Standardowy format

Prostokątny kształt z wymiarami 6 mm szerokości, 10 mm grubości i 20 mm długości. Taki format umożliwia łatwą wymianę bez konieczności modyfikacji gniazd w silniku.

Specyfikacja techniczna

Model produktu	GEKO G85305
Wymiary szczotek	6 × 10 × 20 mm (szerokość × grubość × długość)
Typ urządzenia	Pilarki tarczowe, elektronarzędzia
Kompatybilność (producenci)	REBIR, EINHELL, TOPEX, FERM, TOYA, VERTO, FALON TECH, EUROTEC, VELENA POLSKA, PEGAZUS, POWER TECH, KINZO, BLACK&DECKER, CRAFT, PROFI, BASS POLSKA
Materiał	Węgiel elektrografitowy
Ilość w zestawie	2 sztuki (para)

Zastosowanie

- Pilarki tarczowe ręczne
- Pilarki stołowe
- Szlifierki kątowe
- Wkrętarki sieciowe
- Wiertarki udarowe
- Strugarki elektryczne
- Frezarki ręczne
- Inne elektronarzędzia z silnikami komutatorowymi

Jak sprawdzić kompatybilność?

Przed zakupem należy zdemontować zużyte szczotki z urządzenia i zmierzyć ich wymiary. Sprawdź, czy wymiary 6×10×20 mm odpowiadają szczotkom w elektronarzędziu. W razie wątpliwości skonsultuj się z serwisem lub producentem urządzenia.

Użytkowanie i konserwacja

Kiedy wymieniać szczotki?

Zużyte szczotki sygnalizują potrzebę wymiany poprzez zwiększone iskrzenie w okolicy komutatora, spadek mocy urządzenia, nierównomierną pracę silnika lub charakterystyczny zapach spalinowy. Zaleca się wymianę, gdy długość szczotki zmniejszy się do około 5-7 mm.

Proces wymiany

Przed wymianą należy odłączyć urządzenie od zasilania. Szczotki znajdują się zazwyczaj w specjalnych gniazdach po bokach silnika, dostępnych po odkręceniu plastikowych zaślepek lub pokryw. Nowe szczotki należy montować parami, nawet jeśli tylko jedna wykazuje widoczne zużycie.

Docieranie nowych szczotek

Po wymianie szczotki wymagają docierania do powierzchni komutatora. W tym celu urządzenie powinno pracować przez kilka minut bez obciążenia lub przy niewielkim obciążeniu. Pełną wydajność osiąga się po kilkunastu minutach użytkowania.

Produkty powiązane

Do prawidłowej konserwacji elektronarzędzi mogą być potrzebne również: szczotki o innych wymiarach (w przypadku posiadania kilku urządzeń różnych marek), smary do łożysk silników elektrycznych, sprężyny do szczotek węglowych oraz zestawy narzędzi serwisowych do elektronarzędzi.