

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotka-weglowa-do-wielofunkcyjnego-urzadzenia-oscylacyjnego-cg80261-36-geko-p-17221.html>



Szczotka węglowa do wielofunkcyjnego urządzenia oscylacyjnego CG80261-36 GEKO

Cena brutto	12,55 zł
Cena netto	10,20 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	CG80261-36
Kod producenta	CG80261-36
Kod EAN	5901477138447
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Szczotka węglowa do wielofunkcyjnego urządzenia oscylacyjnego CG80261-36 GEKO

Część zamienna zapewniająca prawidłowe przewodzenie prądu w silniku elektrycznym urządzenia oscylacyjnego. Szczotki węglowe podlegają naturalnemu zużyciu podczas eksploatacji i wymagają okresowej wymiany w celu utrzymania sprawności narzędzia.

Kompatybilność GEKO CG80261-36

Typ produktu Szczotka węglowa

Przeznaczenie Urządzenie oscylacyjne

Charakterystyka szczotek węglowych

Funkcja przewodzenia prądu

Szczotki węglowe stanowią element łączący nieruchomą część silnika z wirującym wirnikiem. Zapewniają ciągłość obwodu elektrycznego, umożliwiając przepływ prądu niezbędny do generowania momentu obrotowego.

Naturalne zużycie eksploatacyjne

Podczas pracy szczotki ulegają stopniowemu ścieraniu w wyniku tarcia o komutator. Proces ten jest normalny i przewidywalny – zużyte szczotki należy wymienić, gdy ich długość zmniejszy się poniżej wartości minimalnej określonej przez producenta.

Dedykowana kompatybilność

Szczotka zaprojektowana specjalnie dla modelu CG80261-36, co gwarantuje odpowiednie wymiary, kształt i parametry elektryczne. Zastosowanie nieoryginalnych części może prowadzić do nieprawidłowej pracy urządzenia lub uszkodzenia silnika.

Wpływ na wydajność narzędzia

Zużyte szczotki objawiają się spadkiem mocy, iskrzeniem, hałasem lub przerwami w pracy. Wymiana na nowe przywraca parametry fabryczne urządzenia i zapobiega dalszym uszkodzeniom komponentów silnika.

Specyfikacja techniczna

Model produktu	CG80261-36
Producent	GEKO
Typ urządzenia	Wielofunkcyjne urządzenie oscylacyjne
Rodzaj części	Szczotka węglowa (część zamienna)
Zastosowanie	Silnik elektryczny narzędzia oscylacyjnego

Kiedy wymienić szczotki węglowe

Objawy zużycia szczotek

Urządzenie wymaga wymiany szczotek, gdy obserwuje się: wyraźny spadek mocy podczas pracy, nadmierne iskrzenie widoczne przez otwory wentylacyjne, nietypowy hałas lub wibracje silnika, przerywane działanie narzędzia, charakterystyczny zapach spalenizny. Regularna kontrola stanu szczotek pozwala uniknąć poważniejszych awarii silnika.

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy sprawdzić numer modelu urządzenia oscylacyjnego. Informacja ta znajduje się na tabliczce znamionowej narzędzia, zwykle umieszczonej na obudowie silnika lub w instrukcji obsługi. Szczotka CG80261-36 jest

przeznaczona wyłącznie dla urządzenia GEKO o tym samym oznaczeniu modelowym.

Zastosowanie szczotek z innych modeli, nawet tego samego producenta, może skutkować niewłaściwym dopasowaniem wymiarowym lub nieprawidłowymi parametrami elektrycznymi, co prowadzi do uszkodzenia komutatora lub innych elementów silnika.

Wymiana szczotek węglowych

Podstawowe zasady wymiany

Wymianę szczotek należy przeprowadzać zgodnie z instrukcją obsługi urządzenia. Proces zazwyczaj obejmuje: odłączenie urządzenia od zasilania, demontaż pokryw dostępowych, wyjęcie zużytych szczotek z uchwytów, sprawdzenie stanu komutatora, montaż nowych szczotek, kontrolę prawidłowego osadzenia. Szczotki wymienia się zawsze parami, nawet jeśli jedna wydaje się mniej zużyta.

Konserwacja urządzenia oscylacyjnego

Oprócz wymiany szczotek węglowych, regularna konserwacja obejmuje czyszczenie otworów wentylacyjnych, kontrolę stanu przewodów zasilających oraz weryfikację mocowania akcesoriów roboczych. Prawidłowa eksploatacja i okresowe przeglądy wydłużają żywotność narzędzia i zapewniają bezpieczeństwo pracy.