

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotki-wegl6x9x12mm-do-mlotowiertarki-makita-geko-g85311-p-20497.html>

Szczotki węgl.6x9x12mm do młotowiertarki Makita GEKO G85311

Cena brutto	34,88 zł
Cena netto	28,36 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G85311
Kod producenta	G85311
Kod EAN	5901477115233
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Szczotki węglowe 6x9x12mm do elektronarzędzi Makita - GEKO G85311

Szczotki węglowe stanowiące zamiennik dla oryginalnych szczotek Makita CB 415. Przeznaczone do młotowiertarek, wiertarek udarowych i wkrętarek akumulatorowych marki Makita.

Wymiary 6 × 9 × 12 mm

Kompatybilność Makita CB 415

Producent GEKO

Model G85311

Charakterystyka

Precyzyjne wymiary

Wymiary 6 × 9 × 12 mm zapewniają dokładne dopasowanie do gniazda szczotek w silniku. Szerokość 6 mm i grubość 9 mm determinują powierzchnię styku z komutatorem, natomiast długość 12 mm wpływa na żywotność szczotki przed wymianą.

Zamiennik CB 415

Szczotki stanowią odpowiednik oryginalnych szczotek Makita CB 415. Kompatybilność z tym oznaczeniem pozwala na bezpośrednie zastosowanie w elektronarzędziach wyposażonych fabrycznie w ten typ szczotek.

Uniwersalne zastosowanie

Pasują do wielu modeli Makita z różnych kategorii: młotowiertarek, wiertarek udarowych oraz wkrętarek akumulatorowych. Jeden komplet szczotek obsługuje narzędzia o różnej mocy i przeznaczeniu.

Materiał węglowy

Wykonane z materiału węglowego o odpowiednim stopniu twardości. Zapewnia przewodzenie prądu przy jednoczesnym minimalnym zużyciu komutatora silnika, co wydłuża żywotność całego układu napędowego.

Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model	G85311
Wymiary szczotki	6 × 9 × 12 mm (szerokość × grubość × długość)
Kompatybilność	Zamiennik Makita CB 415
Typ produktu	Szczotki węglowe do silników komutatorowych
Zastosowanie	Elektronarzędzia Makita

Kompatybilne modele Makita

Szczotki pasują do następujących elektronarzędzi Makita:

- 6402 - wiertarka udarowa
- 6822 - wkrętarka akumulatorowa
- 6904VH - wiertarka udarowa
- 6905H - wiertarka udarowa
- HP1030 - młotowiertarka
- HP1300S - młotowiertarka
- HR2400 - młotowiertarka

Jak sprawdzić kompatybilność?

Przed zakupem należy zdemonstrować starą szczotkę i zmierzyć jej wymiary. Można także sprawdzić numer katalogowy oryginalnych szczotek w instrukcji obsługi narzędzia - jeśli jest to CB 415, szczotki G85311 będą pasować. W razie wątpliwości warto porównać kształt końcówki przewodu oraz sposób mocowania sprężyny dociskowej.

Użytkowanie i konserwacja

Kiedy wymienić szczotki?

Sygnałami zużycia szczotek są: iskrzenie widoczne przez otwory wentylacyjne, spadek mocy narzędzia, nieregularna praca silnika lub charakterystyczny zapach spalenizny. Szczotki należy wymienić, gdy ich długość zmniejszy się do około 5-6 mm.

Procedura wymiany

Wymiana wymaga odłączenia narzędzia od zasilania, zdjęcia pokryw obudowy i wyjęcia starych szczotek z uchwytu. Nowe szczotki należy osadzić w gniazdach, upewniając się, że sprężyny dociskowe są prawidłowo zamontowane. Po wymianie zaleca się krótką pracę bez obciążenia, aby szczotki przyległy do komutatora.

Kontrola po montażu

Po wymianie warto sprawdzić, czy narzędzie pracuje płynnie i czy nie występuje nadmierne iskrzenie. Pierwsze godziny pracy mogą charakteryzować się nieznacznie zwiększonym iskrzeniem – to normalne zjawisko związane z docieraniem nowych szczotek do powierzchni komutatora.

Produkty powiązane

Do kompleksowej konserwacji elektronarzędzi Makita przydatne mogą być: smary do przekładni, zestawy serwisowe łożysk, filtry powietrza do systemów odpylania oraz oryginalne zestawy naprawcze do uchwytów wiertarskich.