

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotki-wegl-szlif230-4szt-na-blistrze-8x14x17-geko-g00483-p-17744.html>

Szczotki węgl. szlif230 + 4szt. na blistrze 8x14x17 GEKO G00483

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 4,40 zł |
| Cena netto | 3,58 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | G00483 |
| Kod producenta | G00483 |
| Kod EAN | 5901477103131 |
| Producent | Narzędzia GEKO |

Opis produktu

Szczotki węglowe GEKO G00483 do szlifierki 230 mm

Zestaw czterech szczotek węglowych przeznaczonych do szlifierek kątowych z tarczą 230 mm. Element eksploatacyjny odpowiedzialny za przewodzenie prądu do wirnika silnika elektrycznego.

Wymiary 8 × 14 × 17 mm

Ilość w zestawie 4 sztuki

Kompatybilność Szlifierki 230+

Pakowanie Blister

Charakterystyka techniczna

Precyzyjne wymiary

Szczotki o wymiarach 8 × 14 × 17 mm zapewniają dokładne dopasowanie do gniazd szczotkowych w silnikach szlifierek kątowych z tarczą 230 mm. Szerokość 8 mm i grubość 14 mm determinują powierzchnię styku z komutatorem, podczas gdy długość 17 mm odpowiada za żywotność szczotki.

Zestaw wymienny

Komplet zawiera 4 sztuki szczotek, co pozwala na wymianę obu par jednocześnie. Równoczesna wymiana wszystkich szczotek zapobiega nierównomiernemu zużyciu komutatora i zapewnia stabilną pracę silnika po regeneracji.

Pakowanie blister

Szczotki zabezpieczone w blistrze są chronione przed uszkodzeniami mechanicznymi i wilgocią podczas transportu i przechowywania. Przezroczyste opakowanie umożliwia weryfikację produktu bez konieczności otwierania.

Dedykowane zastosowanie

Oznaczenie "szlif230+" wskazuje na przeznaczenie do szlifierek kątowych z tarczami o średnicy 230 mm i większych. Ten typ narzędzi charakteryzuje się większą mocą silnika, co wymaga szczotek o odpowiednich parametrach przewodzenia.

Specyfikacja techniczna

| | |
|--|------------------------------------|
| Model | GEKO G00483 |
| Wymiary szczotki (szer. x grub. x dł.) | 8 x 14 x 17 mm |
| Ilość w zestawie | 4 sztuki |
| Typ urządzenia | Szlifierka kąтова 230 mm i większe |
| Rodzaj opakowania | Blister |
| Materiał | Węgiel elektrografitowy |

Zastosowanie

- Szlifiereki kątowe z tarczą 230 mm marki GEKO
- Narzędzia elektryczne o kompatybilnych wymiarach gniazd szczotkowych
- Regeneracja silników po zużyciu oryginalnych szczotek
- Konserwacja prewencyjna narzędzi profesjonalnych
- Naprawy warsztatowe elektronarzędzi

Użytkowanie i konserwacja

Kiedy wymienić szczotki węglowe

Wymiana szczotek jest konieczna, gdy ich długość zmniejszy się do około 5-7 mm (zużycie około 60-70% długości początkowej). Objawy zużycia to: iskrzenie wokół szczelin wentylacyjnych, spadek mocy narzędzia, praca nierówna lub przerywa. Regularna kontrolka szczotek co 50-100 godzin pracy pozwala uniknąć uszkodzenia komutatora.

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy sprawdzić wymiary oryginalnych szczotek za pomocą suwmiarki. Kluczowe są trzy wymiary: szerokość (8 mm), grubość (14 mm) i długość (17 mm). Różnica większa niż 0,5 mm w którymkolwiek wymiarze może uniemożliwić montaż lub spowodować nieprawidłową pracę silnika. Warto również zweryfikować typ złącza przewodu zasilającego szczotkę.

Montaż szczotek

Przed wymianą należy odłączyć narzędzie od zasilania. Nowe szczotki powinny swobodnie przesuwać się w gniazdach szczotkowych. Po montażu zaleca się przeprowadzenie docierania: uruchomienie narzędzia bez obciążenia na 10-15 minut z przerwami co 2-3 minuty. Proces ten pozwala na dopasowanie powierzchni szczotki do kształtu komutatora, co wydłuża żywotność obu elementów.

Produkty powiązane

Do kompleksowej konserwacji szlifierek kątowych warto rozważyć: łożyska kulkowe do wrzeciona, przekładnie zębate, uszczelki wału, regulatory obrotów elektronicznych oraz zestawy serwisowe zawierające śruby mocujące i podkładki dystansowe.