

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotki-wegl-szlif125-blister-4szt-5x8x10-geko-g00474-p-17736.html>

Szczotki węgl. szlif.125 blister-4szt. 5x8x10 GEKO G00474

Cena brutto	3,33 zł
Cena netto	2,71 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G00474
Kod producenta	G00474
Kod EAN	5901477103063
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Szczotki węglowe do szlifierki 125 mm GEKO G00474

Zestaw czterech szczotek węglowych przeznaczonych do szlifierek kątowych z tarczą 125 mm. Element wymienny zapewniający przewodzenie prądu elektrycznego w silniku narzędzia.

Wymiary szczotki 5 × 8 × 10 mm

Ilość w zestawie 4 sztuki

Kompatybilność Szlifierki 125 mm

Opakowanie Blister

Charakterystyka techniczna

Wymiary 5 × 8 × 10 mm

Precyzyjne wymiary szczotki: szerokość 5 mm, głębokość 8 mm, długość 10 mm. Przed zakupem należy sprawdzić kompatybilność z modelem szlifierki, mierząc wymiary zużytych szczotek lub weryfikując w dokumentacji producenta narzędzia.

Zestaw 4 sztuk

Kompletny zestaw wymienny zawierający cztery szczotki węglowe. W standardowych szlifierkach wymienia się szczotki parami, co oznacza dwa pełne serwisy lub jedną wymianę z zapasem.

Konstrukcja węglowa

Szczotki wykonane z materiału węglowego zapewniającego przewodzenie prądu przy minimalnym tarciu. Materiał charakteryzuje się odpornością na wysokie temperatury generowane podczas pracy silnika.

Opakowanie blister

Szczotki zabezpieczone w transparentnym opakowaniu blister, które chroni przed uszkodzeniami mechanicznymi i wilgocią podczas transportu oraz przechowywania.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G00474
Wymiary szczotki (szer. × gł. × dł.)	5 × 8 × 10 mm
Ilość w zestawie	4 sztuki
Typ narzędzia	Szlifierka kątowna 125 mm
Materiał	Węgiel elektryczny
Rodzaj opakowania	Blister

Zastosowanie

- Wymiana zużytych szczotek węglowych w szlifierkach kątowych 125 mm
- Naprawa szlifierek z objawami iskrzenia na kolektorze
- Serwis narzędzi z obniżoną mocą silnika
- Konserwacja szlifierek używanych intensywnie w warsztacie
- Zapas serwisowy dla firm budowlanych i remontowych

Kiedy wymienić szczotki węglowe

Szczotki wymagają wymiany, gdy ich długość zmniejszy się do 5-7 mm, pojawi się nadmierne iskrzenie na kolektorze, spadnie moc narzędzia lub silnik zacznie pracować nieregularnie. Regularna kontrola szczotek co 50-100 godzin pracy zapobiega uszkodzeniu kosztownych elementów silnika.

Użytkowanie i konserwacja

Przed wymianą szczotek należy odłączyć narzędzie od zasilania. Wymiana polega na odkręceniu zaślepek bocznych szlifierki, wyjęciu starych szczotek wraz z sprężynami dociskowymi i założeniu nowych. Po wymianie zaleca się krótką pracę na biegu jałowym w celu dotarcia powierzchni szczotek do kształtu komutatora.

Nowe szczotki powinny być montowane parami, nawet jeśli tylko jedna wykazuje zaawansowane zużycie. Montaż szczotek o różnym stopniu zużycia powoduje nierównomierne obciążenie komutatora i skraca żywotność całego układu.

Weryfikacja kompatybilności

Przed zakupem należy sprawdzić wymiary oryginalnych szczotek w narzędziu. Różnice nawet o 1 mm mogą uniemożliwić montaż lub spowodować nieprawidłową pracę silnika. Wymiary 5×8×10 mm dotyczą korpusu szczotki bez uwzględnienia przewodu zasilającego.

Produkty powiązane

Do kompleksowego serwisu szlifierki warto rozważyć zakup łożysk, uszczelek przeciwpylowych oraz smaru do łożysk tocznych. Regularna wymiana szczotek węglowych wydłuża żywotność silnika i zapobiega kosztownym naprawom.