

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/szczotka-druciana-czolowa-nylon-75mm-m14-geko-g00640-p-17822.html>

## Szczotka druciana czołowa nylon 75mm M14 GEKO G00640

Cena brutto	<b>17,94 zł</b>
Cena netto	<b>14,59 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G00640</b>
Kod producenta	<b>G00640</b>
Kod EAN	<b>5901477116506</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Szczotka druciana czołowa nylon 75mm M14 GEKO G00640

Szczotka czołowa z włókien nylonowych przeznaczona do montażu w szlifierce kątowej. Umożliwia usuwanie zanieczyszczeń, rdzy i starych powłok z powierzchni metalowych oraz drewnianych bez ryzyka nadmiernego uszkodzenia podłoża.

Srednica 75 mm

Gwint M14

Materiał włosia Nylon

Max. obroty 12500 obr/min

### Charakterystyka

#### Włókna nylonowe

Nylon charakteryzuje się elastycznością i odpornością na ścieranie. W porównaniu do szczotek stalowych działa łagodniej na podłoże, co pozwala kontrolować intensywność obróbki i minimalizuje ryzyko powstania głębokich rys na miększych metalach lub delikatnych powierzchniach drewnianych.

## Gwint M14

Uniwersalny standard montażowy stosowany w większości szlifierek kątowych dostępnych na rynku. Szczotka montuje się bezpośrednio na wrzeciono bez konieczności stosowania dodatkowych adapterów. Przed montażem należy upewnić się, że obroty narzędzia nie przekraczają 12500 obr/min.

## Konstrukcja czołowa

Włókna ułożone są prostopadle do osi obrotu, co zapewnia większą powierzchnię kontaktu z obrabianym materiałem. Taka geometria sprawdza się przy obróbce płaskich powierzchni oraz trudno dostępnych krawędzi i naroży.

## Stalowa obudowa

Korpus szczotki wykonany ze stali zapewnia stabilność podczas pracy przy wysokich obrotach oraz chroni włókna przed przedwczesnym rozwarstwieniem. Wytrzymała konstrukcja wydłuża okres użytkowania narzędzia.

## Specyfikacja techniczna

Model	G00640
Średnica szczotki	75 mm
Typ gwintu	M14
Materiał włosia	Nylon
Materiał obudowy	Stal
Maksymalne obroty	12500 obr/min
Typ szczotki	Czołowa (doczołowa)
Producent	GEKO

## Zastosowanie

- Usuwanie rdzy z powierzchni metalowych przed malowaniem lub spawaniem
- Czyszczenie zanieczyszczeń i osadów z elementów stalowych
- Usuwanie starych powłok lakierniczych i farb z metalu
- Wygładzanie zadziorów po cięciu lub wierceniu
- Postarzanie drewna - nadawanie efektu vintage poprzez selektywne usuwanie miękkiego słoju
- Czyszczenie powierzchni drewnianych przed impregnacją lub lakierowaniem
- Polerowanie metali nieżelaznych (aluminium, mosiądz) przy niższych obrotach
- Przygotowanie powierzchni spawalniczych do obróbki cieplnej

## Użytkowanie i konserwacja

---

## **Montaż**

Przed montażem upewnij się, że szlifierka jest odłączona od zasilania. Nakręć szczotkę na gwint M14 wrzeciona, dokręcając ręcznie do oporu. Nie używaj klucza do dokręcania – moment obrotowy podczas pracy dokręci szczotkę samoczynnie. Sprawdź, czy maksymalne obroty szlifierki nie przekraczają 12500 obr/min.

## **Bezpieczeństwo pracy**

Podczas pracy noś okulary ochronne, rękawice i maskę przeciwpyłową. Szczotka wyrzuca drobiny materiału i pyłu w kierunku użytkownika. Unikaj pracy w pobliżu materiałów łatwopalnych. Nie wywieraj nadmiernego nacisku – pozwól narzędziu pracować z własną prędkością obrotową.

## **Zużycie i wymiana**

Włókna nylonowe ulegają stopniowemu skróceniu podczas użytkowania. Wymień szczotkę, gdy włókna skrócą się o około 50% pierwotnej długości lub gdy zauważysz nierównomierne zużycie powodujące wibracje. Regularna kontrola stanu szczotki zapobiega uszkodzeniu obrabianej powierzchni.