

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-na-dysk-125mm-p40-geko-g00331-p-17658.html>

## Papier ścierny na dysk 125mm P40 GEKO G00331

Cena brutto	<b>14,28 zł</b>
Cena netto	<b>11,61 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G00331</b>
Kod producenta	<b>G00331</b>
Kod EAN	<b>5901477102196</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Papier ścierny na dysk 125mm P40 GEKO G00331

Krążek ścierny o średnicy 125 mm z grubym ziarnem P40, przeznaczony do intensywnego usuwania materiału. Mocowanie na rzep umożliwia szybką wymianę na szlifierkach oscylacyjno-mimośrodowych.

Średnica 125 mm

Gradacja P40

Mocowanie Rzep

Nasyp Tlenek glinu

### Charakterystyka techniczna

#### Gradacja P40 - grube ziarno

Gradacja P40 oznacza wielkość ziarna około 425 mikronów. To jedno z grubszych ziaren stosowanych w obróbce ścierniej, przeznaczone do szybkiego usuwania materiału, wyrównywania nierówności i usuwania starych powłok. Pozostawia wyraźne rysy, które wymagają dalszego wygładzania drobnymi gradacjami.

### Nasyp z tlenku glinu (korund)

Tlenek glinu to uniwersalny materiał ścierny o twardości około 9 w skali Mohsa. Charakteryzuje się dobrą trwałością i zdolnością do samoostrzania się podczas pracy. Nasyp połączony z żywicą zapewnia elastyczność i odporność na zrywanie ziaren przy obróbce różnych materiałów.

### Nasyp półotwarty

Ziarna ściernie pokrywają 40-60% powierzchni krążka, pozostawiając przestrzenie między nimi. Taka konstrukcja zapobiega zapychaniu się papieru pyłem i wiórami, co wydłuża czas pracy i poprawia efektywność przy szlifowaniu materiałów miękkich oraz usuwaniu powłok lakierowych.

### Mocowanie na rzep

System mocowania na rzep (velcro) umożliwia natychmiastową wymianę krążków bez narzędzi. Krążek przylega do stopy szlifierki dzięki mikrohaczykom, zapewniając stabilne mocowanie podczas pracy i łatwe zdejmowanie po zużyciu.

## Specyfikacja techniczna

Model	G00331
Średnica krążka	125 mm
Gradacja	P40
Materiał ścierny	Tlenek glinu (korund)
Typ nasypu	Półotwarty
Spoiwo	Żywica syntetyczna
Podkład	Papier
System mocowania	Rzep (velcro)
Kompatybilność	Szlifierki oscylacyjno-mimośrodowe ze stopą 125 mm

## Zastosowanie

- Usuwanie starych powłok lakierowych i farb z drewna i metalu
- Wstępne wyrównywanie nierówności powierzchni drewnianych
- Usuwanie rdzy i zgorzeliny z powierzchni metalowych
- Szlifowanie spawów i usuwanie zadziorów
- Przygotowanie powierzchni przed gruntowaniem
- Obróbka tworzyw sztucznych i kompozytów
- Usuwanie kleju i pozostałości po taśmach montażowych

- 
- Wyrównywanie wypełnień szpachlowych

### **Kompatybilność z narzędziem**

Przed zakupem sprawdź średnicę stopy w szlifierce – musi wynosić dokładnie 125 mm. Sprawdź również, czy stopa posiada system mocowania na rzep. Niektóre starsze modele szlifierek mogą wymagać dodatkowego talerza przejściowego z rzepem.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Podczas pracy z gradacją P40 stosuj umiarkowany docisk – zbyt silne naciskanie skraca żywotność krążka i może prowadzić do przegrzewania materiału. Regularnie oczyszczaj powierzchnię krążka z nagromadzonego pyłu, szczególnie przy obróbce materiałów żywicznych.

Krążki przechowuj w suchym miejscu, z dala od źródeł ciepła. Wilgoć osłabia podkład papierowy i może prowadzić do odklejania ziaren. Zużyty krążek wymień, gdy ziarna stracą ostrość lub gdy podkład ulegnie uszkodzeniu – dalsza praca obniża wydajność i może uszkodzić obrabiany materiał.

Po obróbce gradacją P40 konieczne jest przejście do drobniejszych gradacji (P60, P80, P120) w celu usunięcia głębokich rys i uzyskania gładkiej powierzchni. Pominięcie etapów pośrednich może skutkować widocznymi śladami po obróbce, szczególnie po nałożeniu powłok wykończeniowych.

### **Produkty powiązane**

Do dalszych etapów obróbki rozważ krążki o gradacji P60, P80, P120 i P180 tej samej średnicy. Do prac wykończeniowych przydatne będą gradacje P240 i wyższe. W przypadku intensywnej pracy warto rozważyć zakup zestawów krążków w różnych gradacjach.