

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-na-dysk-125mm-p100-geko-g00334-p-17661.html>

## Papier ścierny na dysk 125mm P100 GEKO G00334

Cena brutto	<b>12,84 zł</b>
Cena netto	<b>10,44 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G00334</b>
Kod producenta	<b>G00334</b>
Kod EAN	<b>5901477102226</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Papier ścierny na dysk 125mm P100 GEKO G00334

Krążek ścierny o średnicy 125 mm z nasypem z tlenku glinu na podkładzie papierowym, mocowany na rzep. Przeznaczony do szlifierek oscylacyjno-mimośrodowych do obróbki metali, drewna i tworzyw sztucznych.

Średnica 125 mm

Granulacja P100

Materiał ścierny Tlenek glinu

Mocowanie Rzep

### Charakterystyka techniczna

#### Granulacja P100

Ziarnistość P100 odpowiada wielkości ziarna 125-162 mikrometrów. Stosowana do szlifowania pośredniego, usuwania rys po grubszych gradacjach oraz przygotowania powierzchni pod wykończenie. Pozostawia równomierne rysy, które można dalej wygładzić drobnymi gradacjami.

## Nasyp z tlenku glinu

Tlenek glinu (korund) charakteryzuje się twardością 9 w skali Mohsa i odpornością na temperatury do 1200°C. Ziarna podczas pracy łamią się, odsłaniając ostre krawędzie, co zapewnia długotrwałą skuteczność szlifowania. Połączenie z żywicą zwiększa wytrzymałość warstwy ścierniej.

## Nasyp półotwarty

Ziarna pokrywają 50-70% powierzchni podkładu, pozostawiając przestrzenie między nimi. Taka struktura zapobiega zapychaniu się papieru pyłem i wiórami, szczególnie przy szlifowaniu materiałów miękkich jak drewno i lakiery. Wydłuża to żywotność krążka.

## Mocowanie na rzep

System rzepowy (velcro) umożliwia szybką wymianę krążków bez narzędzi. Krążek mocuje się do tarcz szlifierek oscylacyjno-mimośrodowych z okrągłą stopą 125 mm. Przed montażem należy sprawdzić, czy tarcza szlifierki ma warstwę rzepową w dobrym stanie.

## Specyfikacja techniczna

Model	G00334
Średnica krążka	125 mm
Granulacja	P100 (125-162 μm)
Materiał ścierny	Tlenek glinu (korund)
Typ nasypu	Półotwarty
Spoiwo	Żywica syntetyczna
Podkład	Papier
Typ mocowania	Rzep (velcro)
Kompatybilność	Szlifierki oscylacyjno-mimośrodowe z tarczą 125 mm

## Zastosowanie

- Szlifowanie pośrednie powierzchni drewnianych przed wykończeniem
- Usuwanie rys po szlifowaniu gradacjami P60-P80
- Przygotowanie powierzchni metalowych pod malowanie lub lakierowanie
- Wyrównywanie wypełnień i szpachli na karoseriach samochodowych
- Obróbka tworzyw sztucznych i kompozytów
- Usuwanie starych powłok lakierniczych z drewna
- Szlifowanie elementów stalowych i aluminiowych
- Przygotowanie podłoża przed klejeniem lub powlekaniami

---

## Kompatybilność z narzędziami

Krażek pasuje do szlifierek oscylacyjno-mimośrodowych z okrągłą tarczą roboczą o średnicy 125 mm i systemem mocowania na rzep. Przed zakupem należy zweryfikować średnicę tarczy w dokumentacji narzędzia. Popularne średnice to 125 mm i 150 mm – krążki nie są wymienne między tymi rozmiarami.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed montażem krążka należy oczyścić tarczę szlifierek z pyłu i resztek poprzedniego papieru. Krążek mocuje się równomiernie dociskając do tarczy – powinien przylegać całą powierzchnią. Podczas pracy należy stosować umiarkowany nacisk, pozwalając narzędziu pracować własnym ciężarem. Zbyt duży docisk skraca żywotność krążka i obniża jakość szlifowania.

Przy szlifowaniu drewna zaleca się stosowanie odsysania pyłu, co zapobiega zapychaniu się nasypu i wydłuża żywotność krążka. Zużyty krążek rozpoznaje się po zmniejszonej skuteczności szlifowania, wyswieconych ziarnach lub uszkodzeniach warstwy ścierniej. Nie należy używać krążków z pęknięciami lub odklejającym się nasypem – mogą uszkodzić obrabiany materiał.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto dysponować krążkami o różnych gradacjach: P60-P80 do szlifowania wstępnego, P100-P120 do pośredniego oraz P150-P240 do wykańczania. Przy intensywnej pracy przydatny jest także adapter do odkurzacza pasujący do szlifierek oraz szczotka do czyszczenia tarczy rzepowej.