

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	12,84 zł
Cena netto	10,44 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G00331
Kod producenta	G00331
Kod EAN	5901477102196
Producent	Narzędzia GEKO

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.