

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-polarska-do-szlifowania-gresu-na-sucho-125mm-gr3000-g78943-geko-p-33997.html>



## Tarcza polerska do szlifowania gresu na sucho 125mm GR3000 G78943 GEKO

Cena brutto	<b>28,09 zł</b>
Cena netto	<b>22,84 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G78943</b>
Kod producenta	<b>G78943</b>
Kod EAN	<b>5901477165030</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Tarcza polerska diamentowa 125mm GR3000 GEKO G78943

Diamentowa tarcza polerska przeznaczona do szlifowania i polerowania na sucho materiałów kamiennych i ceramicznych. Gradacja 3000 zapewnia finiszowe wykończenie powierzchni z gładkim, lustrzanym efektem.

Średnica 125 mm

Gradacja 3000

Nasyp Diamentowy

Mocowanie Rzep

### Charakterystyka

#### Gradacja 3000 - finiszowe polerowanie

Bardzo drobne ziarna diamentowe służą do ostatniego etapu obróbki. Usuwa mikrorysy pozostawione przez wcześniejsze gradacje i

---

nadaje powierzchni lustrzany połysk. Stosowana po gradacjach 1500 lub niższych.

### Praca na sucho

Tarcza zaprojektowana do szlifowania bez użycia wody. Eliminuje konieczność odwadniania i upraszcza proces pracy, szczególnie przy obróbce krawędzi i fazowaniu na miejscu montażu.

### Mocowanie na rzep

System mocowania typu velcro pozwala na szybką wymianę tarczy bez użycia narzędzi. Umożliwia sprawne przechodzenie między gradacjami podczas wieloetapowego polerowania.

### Uniwersalność materiałowa

Nasyp diamentowy efektywnie pracuje na twardych materiałach: gresie porcelanowym, granitach, marmurkach, konglomeratach, betonie architektonicznym oraz płytkach ceramicznych.

## Specyfikacja techniczna

Model	G78943
Średnica tarczy	125 mm
Gradacja	3000
Typ nasypu	Diamentowy
Rodzaj pracy	Na sucho
System mocowania	Rzep (velcro)
Zalecane narzędzie	Szlifierka kątowa z regulacją obrotów
Przeznaczenie	Gres, płytki ceramiczne, granit, marmur, beton

## Zastosowanie

- Finiszowe polerowanie powierzchni gresu porcelanowego
- Nadawanie połysku płytom granitowym i marmurowym
- Polerowanie krawędzi płytek po cięciu
- Wykańczanie fazowanych krawędzi blatów kamiennych
- Usuwanie matowości z powierzchni betonu architektonicznego
- Renowacja powierzchni kamiennych - przywracanie połysku

- 
- Polerowanie konglomeratów kwarcowych
  - Wykańczanie cokołów i progów kamiennych

### **Wymagania sprzętowe**

Do pracy z tarczą niezbędna jest szlifierka kąтова wyposażona w regulację obrotów. Przy gradacji 3000 zaleca się prędkość obrotową 2000-3500 obr/min. Wyższe obroty mogą powodować przegrzanie materiału i pogorszenie jakości wykończenia.

## **Wieloetapowy proces polerowania**

---

Gradacja 3000 stanowi ostatni etap w sekwencji szlifowania. Proces polerowania materiałów kamiennych przebiega stopniowo, od grubszych do coraz drobniejszych gradacji. Typowy cykl obróbki obejmuje gradacje: 50 → 100 → 200 → 400 → 800 → 1500 → 3000.

Każda gradacja usuwa ślady po poprzedniej, stopniowo wygładzając powierzchnię. Pominięcie któregoś z etapów skutkuje widocznymi rysami i nierównomiernym połyskiem. Gradacja 3000 jest odpowiedzialna za efekt lustrzany – usuwa mikrorysy i nadaje powierzchni maksymalny połysk.

### **Dobór gradacji do etapu prac**

Gradacje 50-200 służą do usuwania głębokich rys, nierówności i zgrubnej obróbki. Gradacje 400-800 to szlifowanie pośrednie – wygładzanie powierzchni. Gradacje 1500-3000 to polerowanie finiszowe – nadawanie połysku.

### **Kompatybilność z szlifierkami**

Tarcza pasuje do szlifierek kątowych 125 mm z talerze podkładowym na rzep. Przed zakupem należy sprawdzić, czy szlifierka posiada odpowiedni talerz mocujący – standardowe szlifierki wyposażone są w nakrętkę zaciskową, do której trzeba dokupić talerz rzepowy.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Podczas pracy należy stosować równomierny docisk i wykonywać ruchy krążące lub krzyżowe. Zbyt duży nacisk powoduje przegrzanie tarczy i materiału, co obniża trwałość nasypu diamentowego i może uszkodzić obrabiany materiał.

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z pyłu za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega uszkodzeniu warstwy rzepowej i przedłuża żywotność tarczy.

Zużyta tarcza traci skuteczność – proces polerowania wydłuża się, a powierzchnia nie osiąga oczekiwanego połysku. Sygnałem do wymiany jest również widoczne ścieranie nasypu diamentowego lub uszkodzenie podkładu rzepowego.

---

## Kompletny zestaw do polerowania

Aby uzyskać profesjonalny efekt lustrzany, należy dysponować pełnym zestawem gradacji: 50, 100, 200, 400, 800, 1500 i 3000. Wszystkie gradacje dostępne są w ofercie GEKO w rozmiarze 125 mm z mocowaniem na rzep.