

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-polerska-do-szlifowania-gresu-na-sucho-100mm-gr3000-g78936-geko-p-33990.html>



## Tarcza polerska do szlifowania gresu na sucho 100mm GR3000 G78936 GEKO

Cena brutto	<b>16,33 zł</b>
Cena netto	<b>13,28 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G78936</b>
Kod producenta	<b>G78936</b>
Kod EAN	<b>5901477164965</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Tarcza polerska diamentowa 100mm GR3000 do gresu - GEKO G78936

Diamentowa tarcza polerska z gradacją 3000 przeznaczona do szlifowania i wykańczania powierzchni gresu, płytek ceramicznych oraz kamienia naturalnego metodą suchą. Mocowanie na rzep zapewnia szybką wymianę narzędzia podczas wieloetapowego procesu polerowania.

Średnica 100 mm

Gradacja 3000

Metoda pracy Na sucho

Mocowanie Rzep

### Charakterystyka techniczna

#### Gradacja 3000 - finiszowe wykończenie

Ziarnistość 3000 stanowi jeden z końcowych etapów polerowania, usuwający drobne rysy i nadający powierzchni połysk. Stosowana po gradacjach grubszych (50-1500) w ramach wieloetapowego procesu szlifowania.

## Praca na sucho

Konstrukcja tarczy umożliwia szlifowanie bez użycia wody, co jest szczególnie praktyczne przy pracach remontowych w pomieszczeniach oraz przy fazowaniu krawędzi płytek przed montażem. Eliminuje konieczność odprowadzania zawiesiny i zabezpieczenia otoczenia przed zabrudzeniem.

## Mocowanie na rzep

System mocowania typu velcro pozwala na wymianę tarczy w kilka sekund bez użycia narzędzi. Istotne przy konieczności przejścia przez kilka etapów gradacji podczas jednego cyklu pracy - od szlifowania zgrubnego do polerowania.

## Nasyp diamentowy

Cząstki diamentu syntetycznego osadzone w warstwie roboczej zapewniają trwałość narzędzia oraz równomierne ścieranie materiału bez ryzyka nadtopienia powierzchni. Diament skutecznie pracuje z twardymi materiałami jak gres techniczny czy granit.

## Specyfikacja techniczna

Model	G78936
Producent	GEKO
Średnica tarczy	100 mm
Gradacja (ziarnistość)	3000
Typ nasypy	Diamentowy
Metoda pracy	Na sucho
System mocowania	Rzep (velcro)
Zalecane narzędzie	Szlifierka kątowa z regulacją obrotów

## Zastosowanie

- Polerowanie powierzchni gresu porcelanowego i technicznego
- Wykańczanie płytek ceramicznych po cięciu
- Szlifowanie i polerowanie granitu
- Obróbka marmuru i innych kamieni naturalnych
- Fazowanie krawędzi płytek przed montażem
- Usuwanie drobnych rys i matowienia z powierzchni kamiennych
- Renowacja powierzchni betonowych (tynki architektoniczne, posadzki)
- Przywracanie połysku uszkodzonym powierzchniom

## Proces wieloetapowego polerowania

---

## Kolejność gradacji

Dla uzyskania optymalnych efektów należy stosować tarczę GR3000 jako jeden z końcowych etapów procesu. Typowa sekwencja: 50 (zgrubne szlifowanie) → 100 → 200 → 400 (usuwanie śladów) → 800 → 1500 (wygładzanie) → 3000 (polerowanie). Pominięcie etapów pośrednich skutkuje ryzykiem powstania rys i nierównomiernego wykończenia.

## Wymagania sprzętowe

---

Tarcza wymaga użycia szlifierki kątowej wyposażonej w talerz rzepowy o średnicy 100 mm oraz regulator obrotów. Zalecane parametry pracy:

### Optymalne obroty robocze

Dla gradacji 3000 zaleca się obroty w zakresie 2000-4000 obr/min. Zbyt wysokie obroty mogą prowadzić do przegrzania powierzchni i powstania przebarwień, szczególnie na jasnych materiałach. Niskie obroty wydłużają czas pracy, ale minimalizują ryzyko uszkodzenia delikatnych powierzchni.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas pracy należy utrzymywać równomierny, umiarkowany docisk – nadmierny nacisk skraca żywotność tarczy i może prowadzić do nierównomiernego ścierania. Tarcza powinna pracować całą powierzchnią, a ruchy szlifierki powinny być płynne i zachodzące na siebie.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić tarczę z pyłu przy użyciu szczotki lub sprężonego powietrza. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega degradacji warstwy rzepowej. Przy prawidłowym użytkowaniu tarcza zachowuje właściwości robocze przez kilkadziesiąt metrów kwadratowych obrabianej powierzchni, w zależności od twardości materiału.

### Produkty powiązane

W ofercie GEKO dostępne są tarcze polerskie o pozostałych gradacjach: GR50, GR100, GR200, GR400, GR800, GR1500. Kompletny zestaw umożliwia realizację pełnego procesu od szlifowania zgrubnego po lustrzane polerowanie.