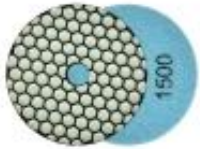


Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-polerska-do-szlifowania-gresu-na-sucho-100mm-gr1500-g78935-geko-p-33989.html>



## Tarcza polerska do szlifowania gresu na sucho 100mm GR1500 G78935 GEKO

Cena brutto	<b>15,44 zł</b>
Cena netto	<b>12,55 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G78935</b>
Kod producenta	<b>G78935</b>
Kod EAN	<b>5901477164958</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Tarcza polerska diamentowa do gresu 100mm GR1500 – GEKO G78935

Diamentowa tarcza polerska przeznaczona do szlifowania i wykańczania materiałów kamiennych na sucho. Gradacja 1500 zapewnia gładkie wykończenie powierzchni płaskich oraz fazowanych krawędzi gresu, płytek ceramicznych, granitu i betonu.

Średnica tarczy 100 mm

Gradacja 1500

Typ pracy Na sucho

Mocowanie Rzep

### Charakterystyka techniczna

#### Nasyp diamentowy

Ziarna diamentowe rozmieszczone na powierzchni roboczej tarczy zapewniają trwałość i skuteczność szlifowania twardych

materiałów kamiennych. Diament charakteryzuje się wyjątkową odpornością na ścieranie, co przekłada się na długi okres użytkowania narzędzia.

### Gradacja 1500

Oznacza gęstość ziaren diamentowych na cal kwadratowy. Gradacja 1500 odpowiada średnio-drobnemu ziarnu, stosowanemu na etapie wykańczania powierzchni po wcześniejszym szlifowaniu grubszymi tarczami. Pozwala uzyskać gładką, matową powierzchnię bez widocznych rys.

### Mocowanie na rzep

System szybkiego montażu i demontażu tarczy bez użycia dodatkowych narzędzi. Tarcza przykleja się do talerza ściernego szlifierki wyposażonego w rzep (velcro), co umożliwia sprawną wymianę podczas pracy z różnymi gradacjami.

### Praca na sucho

Tarcza nie wymaga chłodzenia wodą podczas użytkowania. Konstrukcja nasypu diamentowego umożliwia odprowadzanie ciepła wytwarzanego podczas szlifowania, co ułatwia pracę w miejscach bez dostępu do wody oraz przyspiesza proces wykończenia.

## Specyfikacja techniczna

Model	G78935
Średnica tarczy	100 mm
Gradacja	1500
Typ nasypu	Diamentowy
Sposób pracy	Na sucho
Typ mocowania	Rzep (velcro)
Kompatybilność	Szlifierki kątowe z regulacją obrotów i talerzem ściernym 100 mm

## Zastosowanie

- Szlifowanie i polerowanie powierzchni gresu porcelanowego
- Wykańczanie płytek ceramicznych po cięciu
- Polerowanie krawędzi fazowanych w płytkach kamiennych
- Wygładzanie powierzchni granitowych

- 
- Obróbka marmuru i innych kamieni naturalnych
  - Wykańczanie betonu architektonicznego
  - Usuwanie drobnych zarysowań i nierówności
  - Przygotowanie powierzchni pod dalsze polerowanie tarczami o wyższej gradacji

## Dobór gradacji tarczy

---

### Sekwencja szlifowania

Proces polerowania materiałów kamiennych wymaga stopniowego przechodzenia przez kolejne gradacje. Rozpoczyna się od grubszych tarcz (50-200) do usuwania większych nierówności, przez średnie (400-800) do wygładzania, aż po drobne (1500-3000) do uzyskania połysku. Pominięcie etapów może skutkować widocznymi rysami i nierównym wykończeniem.

Gradacja 50-100	Usuwanie grubych warstw materiału, wyrównywanie dużych nierówności
Gradacja 200-400	Szlifowanie wstępne, usuwanie śladów po tarczach grubszych
Gradacja 800-1500	Wykańczanie powierzchni, uzyskiwanie gładkiej faktury matowej
Gradacja 3000	Polerowanie finalne, uzyskiwanie połysku

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Wymagania sprzętowe

Tarcza wymaga użycia szlifierki kątovej wyposażonej w regulację obrotów oraz talerz ścierny z rzepem o średnicy 100 mm. Regulacja obrotów pozwala dostosować prędkość pracy do twardości materiału i etapu szlifowania – niższe obroty zapobiegają przegrzewaniu i pękaniu materiału, wyższe przyspieszają usuwanie nadmiaru.

### Zalecenia dotyczące pracy

Podczas szlifowania należy utrzymywać równomierny, umiarkowany nacisk na obrabiany materiał. Zbyt silny docisk może prowadzić do przegrzania zarówno tarczy, jak i materiału, a także do nierównomiernego ścierania nasypu diamentowego. Zaleca się wykonywanie ruchów krzyżowych lub okrężnych dla uzyskania równomiernego wykończenia.

### Bezpieczeństwo

Praca na sucho generuje pyły mineralne, które mogą być szkodliwe dla układu oddechowego. Konieczne jest stosowanie indywidualnych środków ochrony: maski przeciwpyłowej klasy FFP2 lub wyższej, okularów ochronnych oraz ochrony słuchu. Zaleca się pracę w dobrze wentylowanych pomieszczeniach lub z użyciem odsysania pyłu.

### Produkty powiązane

W ofercie dostępne są tarcze polerskie GEKO o gradacjach: 50, 100, 200, 400, 800, 1500 oraz 3000. Kompletny zestaw umożliwi przeprowadzenie pełnego procesu szlifowania i polerowania od etapu wstępnego po wykończenie lustrzane.

