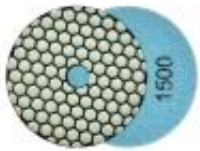


Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-polerska-do-szlifowania-gresu-na-sucho-100mm-gr1500-g78935-geko-p-33989.html>



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

Cena brutto	17,03 zł
Cena netto	13,85 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G78935
Kod producenta	G78935
Kod EAN	5901477164958
Producent	Narzędzia GEKO

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.

