

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-polerska-do-szlifowania-gresu-na-mokro-100mm-gr800-g78914-geko-p-33974.html>



Tarcza polerska do szlifowania gresu na mokro 100mm GR800 G78914 GEKO

Cena brutto	9,14 zł
Cena netto	7,43 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G78914
Kod producenta	G78914
Kod EAN	5901477164804
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Tarcza polerska diamentowa do gresu 100mm GR800 na mokro

Diamentowa tarcza polerska przeznaczona do obróbki na mokro materiałów kamiennych i ceramicznych. Gradacja GR800 zapewnia precyzyjne wygładzanie powierzchni w procesie wieloetapowego polerowania.

Średnica 100 mm

Gradacja GR800

Nasyp Diamentowy

Mocowanie Rzep

Charakterystyka techniczna

Gradacja GR800

Ziarnistość 800 oznacza średni etap polerowania. Usuwa ślady po gradacjach grubszych (GR400 i niższych), przygotowując

powierzchnię do wykończenia. Stosowana po wstępnym szlifowaniu, przed finiszowaniem gradacjami 1500-3000.

Nasyp diamentowy

Cząstki diamentowe zapewniają trwałość i równomierne szlifowanie twardych materiałów. W odróżnieniu od nasypów z węgla krzemu, diamenty zachowują ostrość znacznie dłużej przy obróbce gresu i granitu.

Praca na mokro

Chłodzenie wodą jest obowiązkowe — zapobiega przegrzaniu tarczy i materiału, wydłuża żywotność nasypu, zmniejsza pylenie i poprawia jakość wykończenia. Temperatura pracy nie powinna przekraczać 60°C.

Mocowanie na rzep

System mocowania rzepowego umożliwia wymianę tarczy w kilka sekund bez użycia narzędzi. Wymaga podkładki rzepowej zamontowanej na szlifierce — sprawdź średnicę gwintu przed zakupem (M14 lub 5/8").

Specyfikacja techniczna

Model	G78914
Średnica tarczy	100 mm
Gradacja	GR800
Typ nasypu	Diamentowy
Sposób pracy	Na mokro (obowiązkowe chłodzenie wodą)
System mocowania	Rzep (podkładka rzepowa wymagana)
Zalecane narzędzie	Szlifierka kątowa z regulacją obrotów
Materiały do obróbki	Gres, płytki ceramiczne, granit, marmur, beton

Zastosowanie

- Polerowanie powierzchni płaskich płytek gresowych po cięciu lub szlifowaniu
- Wygładzanie krawędzi fazowanych w płytkach ceramicznych i kamiennych
- Obróbka powierzchni granitowych blat kuchennych i parapetów
- Renowacja marmurowych posadzek i stopni schodowych
- Przygotowanie powierzchni betonowych do polerowania
- Usuwanie rys i matowień z płytek po montażu

-
- Wykańczanie detali kamieniarskich i rzeźbiarskich

Proces polerowania wieloetapowego

Tarcza GR800 jest elementem systemu gradacyjnego. Proces polerowania wymaga przejścia przez kolejne ziarnistości:

Kolejność gradacji

Szlifowanie wstępne: GR50 → GR100 → GR200 (usuwanie nierówności, fazowanie krawędzi)

Szlifowanie średnie: GR400 → **GR800** (wygładzanie powierzchni, usuwanie głębokich rys)

Polerowanie finiszowe: GR1500 → GR3000 (uzyskanie połysku lustrzanego)

Pominięcie etapów prowadzi do wydłużenia czasu pracy i gorszego wykończenia. Każda gradacja powinna być stosowana do momentu usunięcia śladów po poprzedniej.

Użytkowanie i konserwacja

Parametry pracy

Zalecana prędkość obrotowa: 2000-4000 obr/min w zależności od twardości materiału. Gres i granit wymagają niższych obrotów (2000-3000), marmur i beton średnich (3000-4000). Zbyt wysokie obroty powodują przegrzanie i przypalanie powierzchni.

Docisk: umiarkowany, równomierny. Nadmierny nacisk skraca żywotność tarczy i pozostawia smugi. Prowadź tarczę ruchem okrężnym lub krzyżowym, unikaj długotrwałego szlifowania w jednym miejscu.

Chłodzenie wodą

Zapewnij ciągły dopływ wody do strefy szlifowania. Stosuj spryskiwacz, gąbkę lub system obiegu zamkniętego. Praca na sucho niszczy nasyp diamentowy w kilkadziesiąt sekund i jest objęta wyłączeniem gwarancji.

Sprawdzanie zużycia

Wymień tarczę, gdy czas obróbki wydłuży się o ponad 50% lub powierzchnia staje się nierówna. Zużyty nasyp objawia się również błyszczeniem tarczy (zagładzenie diamentów) i wzrostem temperatury pracy.

Kompatybilność z narzędziami

Tarcza wymaga szlifierki kątovej z regulacją obrotów i podkładki rzepowej 100mm. Sprawdź gwint wrzeczona szlifierki — standardowo M14 (Europa) lub 5/8" (USA). Podkładka musi być oznaczona jako "do pracy na mokro".

Produkty powiązane

Komplet tarcz polerskich GEKO dostępny w gradacjach: GR50, GR100, GR200, GR400, GR800, GR1500, GR3000. Zalecany zakup zestawu dla pełnego procesu polerowania. Podkładki rzepowe 100mm oraz systemy chłodzenia dostępne osobno.