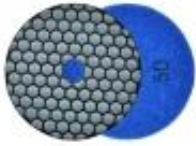


Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-polerska-do-szlifowania-gresu-na-sucho-100mm-gr50-g78930-geko-p-33984.html>



Tarcza polerska do szlifowania gresu na sucho 100mm GR50 G78930 GEKO

Cena brutto	15,44 zł
Cena netto	12,55 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G78930
Kod producenta	G78930
Kod EAN	5901477164903
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Tarcza polerska diamentowa do gresu 100mm GR50 GEKO G78930

Diamentowa tarcza polerska przeznaczona do szlifowania i polerowania na sucho materiałów kamiennych oraz ceramicznych. Gradacja 50 zapewnia intensywne usuwanie nierówności w początkowej fazie obróbki.

Średnica 100 mm
Gradacja GR50
Mocowanie Rzep
Typ pracy Na sucho

Charakterystyka techniczna

Gradacja GR50 - intensywne szlifowanie

Ziarnistość 50 oznacza gruboziarnisty nasyp diamentowy, stosowany w pierwszym etapie obróbki. Usuwa głębsze rysy, nierówności i ślady po cięciu. To punkt wyjścia przed przejściem do wyższych gradacji.

Praca na sucho

Konstrukcja tarczy umożliwia szlifowanie bez chłodzenia wodą, co upraszcza proces i eliminuje konieczność zarządzania szlamem. Wymaga jednak szlifierki z regulacją obrotów, aby uniknąć przegrzania materiału.

Mocowanie na rzep

System rzepowy pozwala na wymianę tarczy w kilka sekund bez dodatkowych narzędzi. Wymaga podkładki rzepowej na szlifierce kątovej – standardowe wyposażenie większości urządzeń z możliwością regulacji obrotów.

Średnica 100 mm

Rozmiar dopasowany do popularnych szlifierek kątowych 115 mm. Zapewnia kompromis między manewrowością przy detalu a wydajnością przy większych powierzchniach płaskich.

Specyfikacja techniczna

Model	G78930
Średnica tarczy	100 mm
Gradacja ziarna	50 (gruboziarnista)
Typ nasypu	Diamentowy
System mocowania	Rzep (velcro)
Tryb pracy	Na sucho
Materiały obrabiane	Gres, płytki ceramiczne, granit, marmur, beton
Zastosowanie	Szlifowanie powierzchni płaskich, fazowanie krawędzi
Wymagane urządzenie	Szlifierka kątovej z regulacją obrotów

Zastosowanie

- Szlifowanie gresu po cięciu – usuwanie śladów piły
- Wyrównywanie krawędzi płytek ceramicznych
- Fazowanie krawędzi w płytkach kamiennych
- Przygotowanie powierzchni granitowych przed poleraniem
- Usuwanie nierówności w marmurze
- Szlifowanie betonu architektonicznego
- Obróbka detali w kamieniu naturalnym

Kompatybilność sprzętowa

Tarcza wymaga szlifierki kątovej z podkładką rzepową oraz możliwością regulacji prędkości obrotowej. Dla średnicy 100 mm zalecane obroty to 3000-6000 obr/min w zależności od twardości materiału. Standardowe szlifiereki 115 mm (np. Makita 9565CV,

Bosch GWS 7-115 E) spełniają te wymagania.

Proces wieloetapowego polerowania

Gradacja 50 stanowi pierwszy krok w sekwencji szlifowania. Pełny proces wykończeniowy wymaga przejścia przez kolejne gradacje:

Etap 1: GR50-100

Usuwanie grubych śladów obróbki, wyrównywanie nierówności. Powierzchnia pozostaje matowa z widocznymi rysami.

Etap 2: GR200-400

Wygładzanie, redukcja rys. Powierzchnia nabiera jednolitego matowego wykończenia.

Etap 3: GR800-1500

Przedpolerowanie – powierzchnia zaczyna odbijać światło, pojawia się satynowy połysk.

Etap 4: GR3000

Polerowanie finiszowe – uzyskanie lustrzanego połysku (w przypadku materiałów polerowanych jak granit, marmur).

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy należy utrzymywać stały, lekki docisk i ruch po powierzchni, aby uniknąć lokalnego przegrzania materiału. Praca na sucho generuje pył – konieczne jest stosowanie odsysania lub pracy w wentylowanym pomieszczeniu z ochroną dróg oddechowych.

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić sprężonym powietrzem z osadzonego pyłu. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczoną przed uderzeniami mechanicznymi. Zużycie tarczy objawia się spadkiem efektywności szlifowania – wtedy wymiana na nową.

Kontrola postępu obróbki

Efekt szlifowania sprawdza się przez dotyk (po ostudzeniu materiału) oraz wzrokowo pod światło. Przejście do wyższej gradacji powinno nastąpić dopiero po całkowitym usunięciu rys z poprzedniego etapu – w przeciwnym razie głębsze rysy pozostaną widoczne mimo dalszego polerowania.

Produkty powiązane

W ofercie dostępne są tarcze polerskie GEKO w pełnym zakresie gradacji: 50, 100, 200, 400, 800, 1500, 3000. Zaleca się zakup kompletu dla zapewnienia ciągłości procesu wykończeniowego.