

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-fibrowa-do-szlifowania-gresu-125mm-p60-geko-g78701-p-20078.html>

## Tarcza fibrowa do szlifowania gresu 125mm P60 GEKO G78701

Cena brutto	<b>41,82 zł</b>
Cena netto	<b>34,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G78701</b>
Kod producenta	<b>G78701</b>
Kod EAN	<b>5901477123535</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Tarcza fibrowa do szlifowania gresu 125mm P60 GEKO G78701

Tarcza ścierna na fibrowym podkładzie z warstwami węgla krzemu, przeznaczona do obróbki wstępnej materiałów kamiennych i ceramicznych. Granulacja P60 zapewnia agresywne usuwanie materiału przy czyszczeniu i szlifowaniu powierzchni.

Średnica 125 mm

Granulacja P60

Otwór montażowy 22,2 mm

Max obroty 12200 rpm

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja fibrowa

Podkład wykonany ze specjalnego włókna zapewnia elastyczność tarczy i odporność na rozrywanie podczas pracy pod obciążeniem. Wiele warstw ścierniwa powiązanych syntetyczną żywicą zwiększa trwałość i stabilność obróbki.

## Węglík krzemu (SiC)

Ziarna ściernie z węgla krzemu charakteryzują się ostrymi krawędziami, co sprawia, że materiał sprawdza się w obróbce twardych i kruchych materiałów kamiennych oraz ceramicznych. Skutecznie penetruje powierzchnię gresu i granitu.

## Granulacja P60

Ziarno o gradacji P60 (około 250 µm) stosuje się w obróbce wstępnej, gdy priorytetem jest szybkie usunięcie materiału. Pozostawia widoczne rysy, które należy wygładzić tarczami o wyższej gradacji (P80-P120) w kolejnych etapach.

## Praca na mokro i sucho

Tarcza może pracować w obu trybach. Praca na mokro zmniejsza zapylenie, chłodzi strefę szlifowania i wydłuża żywotność tarczy, co jest szczególnie istotne przy obróbce gresu i granitu.

## Specyfikacja techniczna

Model	G78701
Średnica tarczy	125 mm
Średnica otworu montażowego	22,2 mm
Grubość tarczy	1,8 mm
Granulacja	P60
Materiał ścierny	Węglík krzemu (SiC)
Maksymalne obroty	12200 rpm
Typ podkładu	Fibrowy wzmocniony
Możliwość pracy na mokro	Tak

## Zastosowanie

- Szlifowanie wstępne płytek gresowych i gresu technicznego
- Obróbka powierzchni granitowych i kamienia naturalnego
- Czyszczenie i renowacja elementów z piaskowca
- Fazowanie i łamanie krawędzi materiałów ceramicznych
- Usuwanie starych powłok z powierzchni kamiennych
- Przygotowanie powierzchni pod dalsze szlifowanie
- Obróbka żeliwa i materiałów nieżelaznych
- Szlifowanie włókna szklanego i tworzyw sztucznych

## Kompatybilność z narzędziami

---

Tarcza pasuje do szlifierek kątowych 125 mm z gwintem wrzeciona M14 lub systemem mocowania na trzpieniu 22,2 mm. Przed montażem należy sprawdzić, czy maksymalne obroty biegu jałowego szlifiarki nie przekraczają 12200 rpm – wartość ta jest zazwyczaj podana na tabliczce znamionowej narzędzia.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas pracy należy utrzymywać kąt nachylenia szlifiarki w zakresie 15-30° względem obrabianej powierzchni. Zbyt duży docisk skraca żywotność tarczy i może prowadzić do jej przegrzania. W przypadku pracy na sucho zaleca się regularne przerwy, aby uniknąć nadmiernego nagrzewania materiału i tarczy.

Tarcze fibrowe należy przechowywać w suchych pomieszczeniach, w pozycji poziomej lub zawieszone, z dala od źródeł wilgoci. Wilgoć może osłabić podkład fibrowy i zmniejszyć wytrzymałość mechaniczną tarczy. Przed użyciem warto sprawdzić tarczę pod kątem pęknięć i uszkodzeń brzegów.

### Produkty powiązane

Do wykończenia powierzchni po obróbce tarczą P60 poleca się tarcze fibrowe o wyższej gradacji: P80 do usunięcia głębokich rys, P120 do wygładzania oraz P180-P240 do uzyskania gładkiego wykończenia przed polerowaniem.