

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pas-bezkoncowy-75x533mm-p180silicon-carbide-geko-g78478-p-20016.html>

## Pas bezkońcowy 75x533mm P180" SILICON CARBIDE" GEKO G78478

Cena brutto	<b>10,61 zł</b>
Cena netto	<b>8,63 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G78478</b>
Kod producenta	<b>G78478</b>
Kod EAN	<b>5901477119170</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Pas bezkońcowy 75x533mm P180 Silicon Carbide GEKO G78478

Pas ścierny wykonany z węgla krzemu przeznaczony do obróbki materiałów twardych i kruchych. Ziarnistość P180 zapewnia szlifowanie wykończeniowe z równomiernym usunięciem materiału.

Wymiary 75 × 533 mm

Ziarnistość P180

Materiał ścierny Silicon Carbide

Model G78478

### Charakterystyka techniczna

#### Materiał ścierny Silicon Carbide

Węgiel krzemu (SiC) cechuje się dużą twardością i ostrością ziaren. Dzięki kruchości ziaren następuje ich samoostrzenie podczas pracy — pękające wierzchołki odstaniają nowe, ostre krawędzie, co utrzymuje stałą wydajność szlifowania materiałów twardych.

#### Ziarnistość P180

Gradacja P180 (średnica ziarna około 82 µm) stosowana jest do szlifowania wykończeniowego. Usuwa rysy po grubszych gradacjach,

przygotowuje powierzchnię do polerowania lub nakładania powłok. Pozostawia równomierną strukturę z minimalnymi śladami obróbki.

### Konstrukcja bezkońcowa

Pas połączony w zamkniętą pętlę eliminuje ryzyko rozejścia się szwu podczas pracy. Wzmocniona podstawa tekstylna odporna na zrywanie zapewnia stabilność wymiarową przy obciążeniach mechanicznych typowych dla szlifierek taśmowych.

### Wymiar 75×533 mm

Standardowy rozmiar pasujący do większości szlifierek taśmowych o szerokości roboczej 75 mm. Przed zakupem należy sprawdzić długość taśmy w instrukcji szlifierki — różnice nawet 1-2 mm uniemożliwiają prawidłowe napięcie pasa.

## Specyfikacja techniczna

Producent	GEKO
Model	G78478
Szerokość pasa	75 mm
Długość pasa	533 mm
Ziarnistość	P180 (FEPA)
Materiał ścierny	Silicon Carbide (SiC)
Typ produktu	Pas bezkońcowy

## Zastosowanie

- Szlifowanie kamienia naturalnego: marmur, granit, piaskowiec
- Obróbka szkła i ceramiki technicznej
- Wykańczanie lakierowanych powierzchni karoserii samochodowych
- Usuwanie rys i matowienie powierzchni metalowych
- Przygotowanie podłoża kompozytowych przed klejeniem
- Szlifowanie wypełniaczy szpachlowych w naprawach blacharskich
- Obróbka tworzyw sztucznych wzmocnianych włóknem szklanym

### Kompatybilność z urządzeniem

Przed zakupem sprawdź wymiary taśmy w instrukcji szlifierki. Pas musi dokładnie odpowiadać długości — większość szlifierek 75 mm wymaga taśm 533 mm, ale występują też modele na 457 mm, 610 mm czy 915 mm. Niepasujący pas nie napnie się prawidłowo lub ześlizgnie z rolek.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas pracy z materiałami twardymi zaleca się stosowanie umiarkowanego docisku — nadmierny nacisk powoduje przegrzanie pasa i zatykanie ziaren pyłem. W przypadku obróbki lakierów należy pracować z niską prędkością taśmy, aby uniknąć przypalenia powłoki.

Pas należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł ciepła. Wilgoć osłabia spoiwo klejące ziarna, a wysokie temperatury mogą odkształcić podstawę tekstylną. Po pracy warto oczyścić pas sprężonym powietrzem z nagromadzonego pyłu — wydłuży to żywotność ścierniwa.

Zużyty pas rozpoznaje się po widocznym wygładzeniu powierzchni ścierniej, zmniejszeniu wydajności szlifowania oraz pojawieniu się błyszczących plam — oznaczają one zatarte ziarna, które przestały skutecznie ściernić materiał.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki warto rozważyć zestaw pasów w różnych gradacjach: P80-P100 do usuwania grubszych nierówności, P120-P150 do szlifowania pośredniego oraz P220-P320 do ostatecznego wykończenia przed polerowaniem.