

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-trzpieniowa-80x30x6-p80-geko-g78762-p-20093.html>

## Ściernica listkowa trzpieniowa 80x30X6 P80 GEKO G78762

Cena brutto	<b>5,73 zł</b>
Cena netto	<b>4,66 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G78762</b>
Kod producenta	<b>G78762</b>
Kod EAN	<b>5901477133121</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Ściernica listkowa trzpieniowa 80x30x6 mm P80 GEKO G78762

Ściernica trzpieniowa o konstrukcji listkowej, przeznaczona do pracy z wiertarkami i szlifierkami trzpieniowymi. Listki z włókien bawełnianych pokryte ścierniwem z tlenku glinu zapewniają równomierne szlifowanie przy zachowaniu elastyczności narzędzia.

Średnica 80 mm

Wysokość ścierniwa 30 mm

Trzpień 6 mm

Gradacja P80

### Charakterystyka techniczna

#### Ścierniwo z tlenku glinu

Tlenek glinu (korund) charakteryzuje się twardością i odpornością na ścieranie. Sprawdza się przy szlifowaniu metali kolorowych, stali niestopowych oraz drewna. Zachowuje ostrość przez dłuższy czas w porównaniu do standardowych ścierniw.

## Gradacja P80

Ziarnistość P80 oznacza średnią grubość ziarna około 201  $\mu\text{m}$ . Stosowana do usuwania rys, wygładzania powierzchni po obróbce grubszymi ścierniwami oraz przygotowania pod wykończenie. Pozostawia widoczne ślady szlifowania, które można usunąć drobniejszymi gradacjami.

## Konstrukcja listkowa

Listki z włókien bawełnianych zapewniają elastyczność ściernicy, co pozwala na dopasowanie do kształtu obrabianej powierzchni. Taka konstrukcja ogranicza ryzyko przegrzania materiału i zapewnia równomierne zużycie ścierniwa.

## Trzpień 6 mm

Trzpień o średnicy 6 mm jest standardem w wiertarkach i szlifierkach prostych. Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić, czy uchwyt narzędzia akceptuje tę średnicę. Trwałe mocowanie listków do trzpienia eliminuje ryzyko ich oderwania podczas pracy.

## Specyfikacja techniczna

Model	G78762
Producent	GEKO
Średnica ściernicy	80 mm
Wysokość materiału ściernego	30 mm
Średnica trzpienia	6 mm
Gradacja	P80
Materiał ścierny	Tlenek glinu
Spoiwo	Żywica syntetyczna
Podłoże	Włókna bawełny

## Zastosowanie

- Szlifowanie drewna miękkiego i twardego
- Wygładzanie powierzchni metalowych (stal, aluminium, mosiądz)
- Obróbka tworzyw sztucznych
- Usuwanie rdzy i powłok lakierniczych
- Przygotowanie powierzchni pod malowanie lub lakierowanie
- Szlifowanie w trudno dostępnych miejscach
- Obróbka krawędzi i zaokrągleń
- Wyrównywanie spawów i nierówności

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Montaż i prędkość obrotowa

Przed zamontowaniem ściernicy należy sprawdzić, czy trzpień jest odpowiednio zamocowany w uchwycie narzędzia. Zalecana prędkość obrotowa dla ściernic o średnicy 80 mm wynosi 3000-6000 obr/min. Zbyt wysoka prędkość może prowadzić do przegrzania materiału lub uszkodzenia ściernicy.

### Technika pracy

Podczas szlifowania należy dociskać ściernię z umiarkowaną siłą, pozwalając ścierniwi wykonać pracę. Zbyt silny docisk skraca żywotność narzędzia i może prowadzić do przegrzania materiału. Zaleca się prowadzenie ściernicy w sposób ciągły, unikając długotrwałego szlifowania w jednym miejscu.

### Środki ostrożności

Podczas pracy należy stosować okulary ochronne i maskę przeciwpyłową. Ściernica powinna być stosowana wyłącznie do materiałów, do których została przeznaczona. Nie należy używać uszkodzonych lub zużytych ściernic. Przed każdym użyciem warto sprawdzić stan listków i trwałość mocowania trzpienia.

### Produkty powiązane

Do dalszego wykończenia powierzchni po szlifowaniu ściernicą P80 zaleca się użycie ściernic o drobniejszej gradacji (P120, P150, P180). W przypadku pracy z metalami warto rozważyć stosowanie past polerskich lub tarcz polerskich z filcu.