

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pas-scierny-bezkoncowy-100x610-p150-5szt-yt-83240-yato-p-5628.html>

## Pas ścierny bezkońcowy 100x610 p150 5szt YT-83240 YATO

Cena brutto	<b>10,92 zł</b>
Cena netto	<b>8,88 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-83240</b>
Kod producenta	<b>YT-83240</b>
Kod EAN	<b>5906083832406</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>OPA</b>
Granulacja	<b>150</b>
Podkład	<b>plótno</b>
Ścierniwo	<b>tlenek aluminium</b>
Ilość [szt.]	<b>5</b>
Nasyp	<b>pełny</b>
Spoiwo	<b>żywica</b>

### Opis produktu

#### Pas ścierny bezkońcowy 100x610 mm P150 - YATO YT-83240

Pas ścierny bezkońcowy na podkładzie płóciennym z ziarnami tlenku aluminium, przeznaczony do szlifowania drewna, metali i tworzyw sztucznych za pomocą szlifierki taśmowej. Zestaw zawiera 5 sztuk pasów o wymiarach 100x610 mm i gradacji P150.

Wymiary pasa 100 x 610 mm

Gradacja P150

Materiał ścierny Tlenek aluminium

Ilość w zestawie 5 sztuk

### Charakterystyka techniczna pasa ściernego

#### Podkład płócienny

Wytrzymała podstawa z tkaniny zapewnia elastyczność pasa i odporność na rozerwanie podczas intensywnej pracy. Podkład płócienny lepiej sprawdza się przy szlifowaniu krawędzi i nierównych powierzchni niż podkład papierowy.

### Tlenek aluminium jako materiał ścierny

Ziarna tlenku aluminium charakteryzują się twardością i odpornością na kruszenie, co przekłada się na długą żywotność pasa. Materiał ten skutecznie szlifuje zarówno drewno twarde, metale kolorowe, jak i stal.

### Gradacja P150

Ziarnistość P150 odpowiada średniemu szlifowaniu wykończeniowemu. Usuwa ślady po grubszych gradacjach, przygotowuje powierzchnię do lakierowania lub dalszego szlifowania drobniejszymi pasami. Pozostawia gładkie, ale nie lustrzane wykończenie.

### Konstrukcja bezkońcowa

Pas zszyty w formie zamkniętej pętli eliminuje styk, który mógłby zostawiać smugi na obrabianej powierzchni. Zapewnia równomierne szlifowanie na całej długości taśmy i stabilną pracę szlifierki taśmowej.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-83240
Producent	YATO
Wymiary pasa	100 x 610 mm
Gradacja ziarna	P150
Materiał ścierny	Tlenek aluminium (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )
Podkład	Płócienny
Typ konstrukcji	Bezkońcowy (zszyty w pętłę)
Ilość w opakowaniu	5 sztuk
Zastosowanie	Drewno, metale, tworzywa sztuczne

## Zastosowanie pasów ściernych 100x610 mm

- Szlifowanie drewna litego przed lakierowaniem lub olejowaniem
- Wyrównywanie powierzchni po wstępnym szlifowaniu grubszymi gradacjami
- Usuwanie rys i śladów obróbki z metali kolorowych
- Przygotowanie stali do malowania lub spawania

- 
- Szlifowanie elementów z tworzyw sztucznych
  - Obróbka mebli, schodów i podłóg drewnianych
  - Czyszczenie powierzchni metalowych z rdzy powierzchniowej
  - Wykańczanie spawów i połączeń metalowych

### **Kompatybilność z szlifierkami taśmowymi**

Przed zakupem należy sprawdzić wymiary pasów obsługiwane przez posiadaną szlifierkę taśmową. Rozmiar 100x610 mm jest popularnym standardem stosowanym w szlifierkach warsztatowych i profesjonalnych. Pas musi dokładnie odpowiadać długości i szerokości określonej przez producenta narzędzia.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Podczas pracy pasem ściernym należy utrzymywać stały, równomierny docisk bez nadmiernego nacisku, który skróciłby żywotność ziarna. Szlifowanie w kierunku wzdłużnym zapewnia lepsze wykończenie drewna niż ruch poprzeczny. Pas powinien pracować przy prędkości obrotowej zalecanej przez producenta szlifierki.

Materiał ścierny zatyka się podczas pracy, szczególnie przy szlifowaniu żywicznych gatunków drewna lub materiałów miękkich. Okresowe czyszczenie pasa gumową szczotką wydłuża jego żywotność. Przechowywanie pasów w suchym miejscu zapobiega degradacji kleju i podkładu płóciennego.

Gradacja P150 stanowi etap pośredni w procesie szlifowania. Po jej zastosowaniu zaleca się przejście do gradacji P180-P240 w celu uzyskania gładszego wykończenia przed aplikacją powłok. W przypadku usuwania głębszych rys należy rozpocząć od grubszych gradacji P80-P120.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć zakup pasów ściernych w różnych gradacjach: P80 do usuwania starych powłok, P120 do wstępnego szlifowania oraz P180-P240 do wykończenia. Sprawdź także ofertę szlifierek taśmowych YATO kompatybilnych z pasami 100x610 mm.