

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tasma-scierna-bezkońcowa-p100-20x520mm-yt-09749-yato-p-4817.html>

## TAŚMA ŚCIERNA BEZKOŃCOWA P100 20X520MM YT-09749 YATO

Cena brutto	<b>7,69 zł</b>
Cena netto	<b>6,25 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-09749</b>
Kod producenta	<b>YT-09749</b>
Kod EAN	<b>5906083097492</b>
Producent	<b>YATO</b>
Zastosowanie	<b>Drewno i metal</b>
Wymiary [mm]	<b>20x520</b>
Jednostka	<b>KPL</b>
Ilość [szt.]	<b>10</b>
Granulacja	<b>100</b>

### Opis produktu

#### Taśma ścierna bezkońcowa P100 20x520mm YT-09749 YATO

Bezkońcowa taśma ścierna z tlenkiem glinu do szlifierek taśmowych. Gradacja P100 zapewnia równowagę między wydajnością szlifowania a jakością wykończenia powierzchni przy obróbce metalu, drewna i tworzyw sztucznych.

Wymiary taśmy 20 × 520 mm

Gradacja P100

Materiał ścierny Tlenek glinu

Zawartość opakowania 10 sztuk

### Charakterystyka taśmy ścierniej bezkońcowej

#### Gradacja P100 - uniwersalne zastosowanie

Ziarnistość P100 (średnie ziarno 125 µm) stanowi kompromis między agresywnością szlifowania a gładkością obrabianej powierzchni.

Nadaje się do usuwania średnich nierówności, przygotowania powierzchni pod lakierowanie oraz wygładzania po wstępnej obróbce grubszym ziarnem.

### Tlenek glinu jako materiał ścierny

Ziarna tlenku glinu charakteryzują się wysoką twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten sprawdza się przy obróbce metali nieżelaznych, stali, drewna twardego i miękkiego oraz tworzyw sztucznych, zachowując ostrość krawędzi przez dłuższy czas pracy.

### Konstrukcja bezkońcowa

Taśma jest zespojona w zamkniętą pętlę, co eliminuje ryzyko rozerwania w miejscu połączenia i zapewnia równomierne szlifowanie na całej długości. Bezkońcowa konstrukcja umożliwia pracę z pełną wydajnością bez przerw na wymianę.

### Wymiar 20 × 520 mm

Standardowy rozmiar pasujący do popularnych modeli szlifierek taśmowych kompaktowych. Przed zakupem należy zweryfikować kompatybilność z posiadanym urządzeniem – długość taśmy i szerokość rolki muszą odpowiadać specyfikacji szlifierki.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-09749
Producent	YATO
Wymiary taśmy	20 × 520 mm
Gradacja (ziarnistość)	P100
Materiał ścierny	Tlenek glinu (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )
Typ konstrukcji	Bezkońcowa
Ilość w opakowaniu	10 sztuk

## Zastosowanie taśm ściernych P100

- Szlifowanie i wygładzanie powierzchni metalowych przed malowaniem lub lakierowaniem
- Obróbka drewna twardego i miękkiego – wyrównywanie i wykańczanie powierzchni
- Usuwanie rdzy, zgorzeliny i starych powłok lakierniczych z elementów metalowych
- Szlifowanie tworzyw sztucznych i kompozytów
- Przygotowanie powierzchni pod dalszą obróbkę wykończeniową drobniejszym ziarnem
- Fazowanie krawędzi i usuwanie zadziorów po cięciu lub wierceniu

- 
- Renowacja mebli drewnianych i elementów stolarskich
  - Obróbka elementów metalowych w warsztatach mechanicznych i ślusarskich

### **Sprawdzanie kompatybilności z szlifierką**

Aby upewnić się, że taśma pasuje do posiadanej szlifierki, należy sprawdzić w instrukcji urządzenia wymagane wymiary taśmy. Długość 520 mm odnosi się do obwodu taśmy, a szerokość 20 mm musi odpowiadać szerokości rolek szlifierki. Montaż taśmy o niewłaściwych wymiarach może prowadzić do jej uszkodzenia lub nieprawidłowej pracy urządzenia.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Podczas pracy z taśmą ścierną należy stosować odpowiednie prędkości obrotowe zgodne z zaleceniami producenta szlifierki. Zbyt niska prędkość zmniejsza wydajność szlifowania, a zbyt wysoka może prowadzić do przegrzania taśmy i obrabianego materiału.

Taśmy ścierne należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci i bezpośredniego nasłonecznienia. Wilgoć może osłabić podłoże taśmy i zmniejszyć przyczepność ziaren ściernych. Zaleca się używanie taśm w ciągu 12 miesięcy od zakupu.

Podczas szlifowania metali zaleca się stosowanie układu odpylającego lub pracy w dobrze wentylowanym pomieszczeniu. Pył metalowy może być szkodliwy dla układu oddechowego, dlatego warto używać masek ochronnych klasy FFP2 lub wyższej.

### **Produkty uzupełniające**

Do pełnej obsługi szlifierek taśmowych warto rozważyć zakup taśm o innych gradacjach: P60-P80 do obróbki zgrubej, P120-P150 do wykańczania oraz P180-P240 do szlifowania finiszowego. Zestaw taśm o różnej ziarnistości umożliwia kompleksową obróbkę od usunięcia grubych nierówności po uzyskanie gładkiej powierzchni.

...