

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plotno-scierne-rolka-200mmx30m-p36-yt-83201-yato-p-4857.html>

## Płótno ścierne rolka 200mmx30m p36 YT-83201 YATO

Cena brutto	<b>100,56 zł</b>
Cena netto	<b>81,76 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-83201</b>
Kod producenta	<b>YT-83201</b>
Kod EAN	<b>5906083832017</b>
Producent	<b>YATO</b>
Granulacja	<b>P36</b>
Nasyp	<b>pełny</b>
Spoivo	<b>żywica</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Kształt	<b>Rolka</b>
Podkład	<b>J</b>
Ścierniwo	<b>tlenek aluminium</b>

### Opis produktu

#### Płótno ścierne w rolce 200mm x 30m P36 YATO YT-83201

Profesjonalna taśma ścierna na podkładzie płóciennym z ziarnami tlenku aluminium. Rolka o szerokości 200 mm i długości 30 metrów przeznaczona do intensywnych prac szlifierskich w drewnie, metalach i wybranych tworzywach sztucznych.

Gradacja P36

Szerokość 200 mm

Długość rolki 30 m

Podkład Płótno

### Charakterystyka techniczna płótna ściernego

#### Gradacja P36 - gruboziarniste szlifowanie

Ziarnistość P36 oznacza ziarno o średnicy około 538 mikrometrów. Stosowana do usuwania dużych nierówności, zdzierania starych powłok, wstępnego wyrównywania powierzchni oraz szybkiego usuwania materiału przed obróbką wykończeniową.

### Podkład płócienny - elastyczność i wytrzymałość

Podstawa z tkaniny płóciennej zapewnia odporność na rozdarcia i zachowanie elastyczności podczas pracy. Pozwala na dopasowanie do nieregularnych powierzchni i umożliwia cięcie na dowolne długości bez strzępienia się brzegów.

### Tlenek aluminium jako materiał ścierny

Ziarna tlenku aluminium charakteryzują się twardością, ostrością krawędzi i odpornością na wysokie temperatury. Materiał ten zapewnia równomierne szlifowanie, długą żywotność ścierniwa i stabilną wydajność podczas obróbki różnych materiałów.

### Format rolki 200mm x 30m

Szerokość 200 mm odpowiada standardowym szlifierkom taśmowym i umożliwia obróbkę większych powierzchni. Długość 30 metrów pozwala na wielokrotne cięcie na mniejsze odcinki lub przygotowanie długich taśm do intensywnych prac.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-83201
Producent	YATO
Gradacja ziarna	P36 (grubozienne)
Szerokość taśmy	200 mm
Długość rolki	30 m
Materiał ścierny	Tlenek aluminium (Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )
Podkład	Płótno
Materiały do obróbki	Drewno, metale, wybrane tworzywa sztuczne

## Zastosowanie płótna ściernego P36

- Usuwanie starych warstw farby, lakieru lub werniksu z drewnianych powierzchni
- Wstępne wyrównywanie szorstkich desek i elementów drewnianych przed wykończeniem
- Szlifowanie spawów, usuwanie rdzy i zadziorów z powierzchni metalowych
- Przygotowanie powierzchni stalowych przed malowaniem lub nakładaniem powłok
- Obróbka elementów z tworzyw sztucznych wymagających szybkiego zdjęcia materiału

- 
- Przygotowanie taśm do szlifierek taśmowych o szerokości 200 mm
  - Ręczne szlifowanie z użyciem klocka ściernego lub uchwytu do papieru
  - Prace w warsztatach stolarskich, ślusarskich i lakierniczych

### **Jak dobrać długość taśmy do szlifierki**

Aby przygotować taśmę z rolki, zmierz obwód taśmy w szlifierce lub sprawdź dane techniczne urządzenia. Odetnij odpowiednią długość z rolki, pozostawiając 2-3 cm zapasu. Sklejenie końców można wykonać za pomocą specjalnego kleju do taśm ściernych lub zlecić profesjonalnemu serwisowi.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że powierzchnia jest oczyszczona z luźnych zanieczyszczeń. Podczas szlifowania stosuj równomierny nacisk i prowadź narzędzie wzdłuż włókien drewna lub w kierunku zgodnym z obrabianą powierzchnią. Regularnie oczyszczaj taśmę z pyłu za pomocą szczotki lub sprężonego powietrza.

Przechowuj rolkę w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci i bezpośredniego nasłonecznienia. Wilgoć może osłabić spoiwo i zmniejszyć skuteczność ścierniwa. Po odcięciu fragmentu rolki zabezpiecz brzeg przed rozwijaniem.

W przypadku pracy z metalami lub tworzywami sztucznymi monitoruj temperaturę powierzchni. Zbyt intensywne szlifowanie może prowadzić do przegrzania materiału i zalepiania ziaren ściernych. W takich sytuacjach zmniejsz nacisk lub zastosuj chłodzenie.

### **Produkty uzupełniające**

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć płótna ścierne w drobniejszych gradacjach (P60, P80, P120) do wykańczania oraz klej do taśm ściernych w przypadku samodzielnego przygotowywania taśm zamkniętych.

...