

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plotno-scierne-rolka-200mmx30m-p24-yt-83200-yato-p-4828.html>

## Płótno ścierne rolka 200mmx30m p24 YT-83200 YATO

Cena brutto	<b>80,29 zł</b>
Cena netto	<b>65,28 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-83200</b>
Kod producenta	<b>YT-83200</b>
Kod EAN	<b>5906083832000</b>
Producent	<b>YATO</b>
Ścierniwo	<b>tlenek aluminium</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Kształt	<b>Rolka</b>
Podkład	<b>J</b>
Spoiwo	<b>żywica</b>
Granulacja	<b>P240</b>
Nasyp	<b>pełny</b>

### Opis produktu

#### Płótno ścierne rolka 200mm x 30m P24 YATO YT-83200

Taśma ścierna na podkładzie płóciennym z ziarnami tlenku aluminium o gradacji P24. Przeznaczona do intensywnego szlifowania drewna, metali i wybranych tworzyw sztucznych w warsztatach, stolarniach oraz zakładach przemysłowych.

Szerokość 200 mm

Długość 30 metrów

Gradacja P24

Podkład Płótno

### Charakterystyka płótna ściernego YATO YT-83200

#### Podkład płócienny

Wytrzymała bawełniana osnowa zapewnia elastyczność i odporność na rozdarcia podczas pracy z powierzchniami nieregularnymi. Płótno nie kruszy się przy zginaniu, co wydłuża żywotność taśmy w porównaniu do podkładów papierowych.

### Tlenek aluminium

Ziarna ściernie z tlenku glinu charakteryzują się twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten skutecznie usuwa duże ilości materiału przy obróbce drewna twardego, stali niestopowej oraz aluminium.

### Gradacja P24 - gruboziarnista

Ziarno o wymiarze około 764-850 mikrometrów przeznaczone do wstępnego szlifowania i usuwania znacznych nierówności. Pozostawia wyraźne rysy, które należy wygładzić drobniejszymi gradacjami w kolejnych etapach obróbki.

### Format rolki 30 metrów

Długa rolka pozwala na samodzielne cięcie segmentów o dowolnej długości, co eliminuje marnotrawstwo materiału. Szerokość 200 mm umożliwia zastosowanie w szlifierkach taśmowych oraz ręcznych narzędziach szlifierskich.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-83200
Producent	YATO
Szerokość taśmy	200 mm
Długość rolki	30 m
Gradacja	P24 (gruboziarnista)
Materiał ścierny	Tlenek aluminium
Typ podkładu	Płótno bawełniane
Przeznaczenie	Drewno, metale, wybrane tworzywa sztuczne

## Zastosowanie płótna ściernego P24

- Zdzieranie starych warstw lakieru, farby lub werniksu z drewnianych elementów
- Wstępne wyrównywanie nieheblowanych desek i bali w stolarstwie
- Usuwanie rdzy, zgorzeliny i powłok ochronnych z powierzchni metalowych
- Fazowanie krawędzi i usuwanie zadziorów po cięciu metalu
- Szlifowanie spawów i przygotowanie powierzchni przed malowaniem

- 
- Obróbka tworzyw sztucznych typu GRP (kompozyty wzmocnione włóknem szklanym)
  - Przygotowanie podłoży drewnianych przed klejeniem lub nakładaniem wykończenia
  - Czyszczenie betonowych powierzchni z pozostałości zaprawy

### **Dobór gradacji do etapu prac**

Gradacja P24 należy do najgrubszych dostępnych na rynku. Stosowana jest wyłącznie na początkowych etapach obróbki, gdy konieczne jest usunięcie znacznych warstw materiału. Po szlifowaniu P24 zaleca się przejście przez gradacje P40, P60, P80 i wyższe, aby uzyskać gładką powierzchnię gotową do wykończenia.

### **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że obrabiana powierzchnia jest wolna od kamieni, gwoździ i innych twardych zanieczyszczeń, które mogą uszkodzić ziarna ścierne. Podczas szlifowania drewna zaleca się prowadzenie narzędzia zgodnie z przebiegiem włókien, aby uniknąć głębokich rys poprzecznych.

Płótno ścierne należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci. Wilgoć osłabia podkład płócienny i może spowodować odklejenie się ziaren ściernych. Rolkę warto zabezpieczyć folią po każdym użyciu, aby chronić ją przed kurzem i zanieczyszczeniami.

Zużyte segmenty taśmy należy wymieniać, gdy zauważalnie spada skuteczność szlifowania lub gdy pojawią się przetarcia podkładu. Praca zużytym materiałem ściernym prowadzi do przegrzewania się powierzchni i może uszkodzić obrabiany element.

### **Produkty powiązane**

Do pełnej obróbki powierzchni warto rozważyć uzupełnienie zestawu o płótna ścierne YATO w gradacjach P40, P60 oraz P80. Dla prac wykończeniowych przydatne będą drobniejsze gradacje od P120 wzwyż. W ofercie dostępne są również szlifierki taśmowe YATO kompatybilne z taśmami o szerokości 200 mm.

...