

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/plotno-scierne-rolka-150mmx50m-p100-yt-83185-yato-p-4673.html>

Płótno ścierne rolka 150mmx50m p100 YT-83185 YATO

Cena brutto	114,73 zł
Cena netto	93,28 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-83185
Kod producenta	YT-83185
Kod EAN	5906083831850
Producent	YATO
Ścierniwo	tlenek aluminium
Jednostka	SZT
Kształt	Rolka
Podkład	J
Granulacja	P100
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Opis produktu

Płótno ścierne rolka 150mm x 50m P100 YT-83185 YATO

Taśma ścierna na podkładzie płóciennym z ziarnistością P100, przeznaczona do szlifowania drewna, metali i wybranych tworzyw sztucznych. Rolka o szerokości 150 mm i długości 50 metrów umożliwia cięcie materiału na wymagane odcinki.

Ziarnistość P100

Szerokość 150 mm

Długość rolki 50 m

Materiał ścierny Tlenek aluminium

Charakterystyka płótna ściernego YATO YT-83185

Podkład płócienny

Podłoże tekstylne zapewnia elastyczność i odporność na rozdarcia podczas intensywnej pracy. Materiał dostosowuje się do kształtu obrabianej powierzchni, zachowując trwałość nawet przy dynamicznym szlifowaniu.

Ziarnistość P100

Średnia gradacja ziarna odpowiednia do szlifowania pośredniego i wykańczającego. Usuwa rysy po grubszych ściernicach, przygotowuje powierzchnię pod lakierowanie lub malowanie bez pozostawiania głębokich śladów.

Tlenek aluminium

Materiał ścierny o zrównoważonych właściwościach twardości i trwałości. Sprawdza się przy obróbce drewna, metali nieżelaznych i stali, zapewniając równomierne szlifowanie bez przedwczesnego zużycia ziarna.

Format rolki 150mm x 50m

Szerokość 150 mm odpowiada standardowym szlifierkom taśmowym i ręcznym narzędziom warsztatowym. Długość 50 metrów pozwala na cięcie wielu odcinków roboczych, redukując częstotliwość wymiany materiału.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-83185
Producent	YATO
Szerokość rolki	150 mm
Długość rolki	50 m
Ziarnistość	P100
Materiał ścierny	Tlenek aluminium
Podkład	Płótno
Przeznaczenie	Drewno, metale, wybrane tworzywa sztuczne

Zastosowanie płótna ściernego P100

- Szlifowanie wykończeniowe drewna przed lakierowaniem lub bejcowaniem
- Usuwanie rys i śladów po obróbce grubszym ściernem na powierzchniach drewnianych
- Przygotowanie powierzchni metalowych pod malowanie proszkowe lub farbami
- Wygładzanie spawów i usuwanie zadziorów na elementach stalowych
- Szlifowanie tworzyw sztucznych wymagających gładkiego wykończenia

-
- Obróbka mebli, stolarki okiennej i drzwiowej
 - Przygotowanie podłoży przed klejeniem lub montażem elementów
 - Renowacja powierzchni drewnianych w pracach konserwatorskich

Dobór ziarnistości do rodzaju pracy

Ziarnistość P100 znajduje się w zakresie średnim – grubsze gradacje (P40-P80) stosuje się do usuwania starych powłok i wyrównywania nierówności, drobniejsze (P120-P240) do finalnego wygładzania. P100 stanowi kompromis między wydajnością szlifowania a jakością uzyskanej powierzchni.

Użytkowanie i konserwacja

Przed cięciem taśmy należy zmierzyć wymagane długości pasów roboczych odpowiednio do parametrów szlifierki lub narzędzia. Materiał przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią i bezpośrednim nasłonecznieniem – wilgoć osłabia spoiwo i zmniejsza skuteczność ziarna ściernego.

Podczas pracy utrzymywać równomierny docisk do obrabianej powierzchni, unikając nadmiernego nacisku, który przyspiesza zużycie ziarna i generuje nadmierne ciepło. Regularnie oczyszczać powierzchnię roboczą z pyłu – zapchane ziarno traci zdolność skrawania i może powodować przypalanie materiału.

Zużytą taśmę wymienić po zauważalnym spadku wydajności szlifowania lub wystąpieniu nierównomiernego ścierania powierzchni. Przedłużająca się praca zużytym materiałem zwiększa ryzyko uszkodzenia obrabianego elementu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć płótna ściernie w innych gradacjach – grubsze (P60-P80) do wstępnego szlifowania oraz drobniejsze (P120-P180) do wykończenia. Sprawdź również dostępność pasów gotowych do konkretnych modeli szlifierek taśmowych.

...