

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pas-scierny-bezkońcowy-75x457-p100-5szt-yt-83224-yato-p-5218.html>

Pas ścierny bezkońcowy 75x457 p100 5szt YT-83224 YATO

Cena brutto	6,35 zł
Cena netto	5,16 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-83224
Kod producenta	YT-83224
Kod EAN	5906083832246
Producent	YATO
Spoiwo	żywica
Ilość [szt.]	5
Nasyp	pełny
Podkład	płótno
Ścierniwo	tlenek aluminium
Jednostka	OPA
Granulacja	100

Opis produktu

Pas ścierny bezkońcowy 75x457 mm P100 YATO YT-83224

Pas ścierny bezkońcowy do szlifierek taśmowych, przeznaczony do obróbki drewna, metalu i tworzyw sztucznych. Zestaw zawiera 5 sztuk pasów z ziarnistością P100, wykonanych na trwałym podkładzie płóciennym z warstwą ścierną z tlenku aluminium.

Wymiary pasa 75x457 mm

Ziarnistość P100

Podkład Płócienny

Ilość w zestawie 5 sztuk

Charakterystyka pasa ściernego bezkońcowego

Ziarnistość P100 - zastosowanie

Gradacja P100 oznacza średnią ziarnistość, odpowiednią do szlifowania wykończeniowego i wygładzania powierzchni. Usuwa drobne nierówności, pozostawiając powierzchnię gotową do dalszej obróbki lub wykończenia. Nie nadaje się do zdzierania grubych warstw materiału.

Podkład płócienny - elastyczność i wytrzymałość

Płócienna podstawa pasa zapewnia elastyczność podczas pracy na nierównych powierzchniach i zwiększa odporność na rozerwanie. Materiał ten sprawdza się przy wyższych prędkościach obrotowych szlifierki i podczas intensywnej obróbki metalu.

Tlenek aluminium jako materiał ścierny

Ziarna z tlenku aluminium charakteryzują się twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten efektywnie usuwa naddatki z drewna i metalu, zachowując swoją ostrość przez dłuższy czas pracy. Sprawdza się w obróbce stali niestopowych i stopów lekkich.

Format bezkońcowy - kompatybilność ze szlifierkami

Konstrukcja bezkońcowa eliminuje połączenia mogące powodować nierówności szlifowania. Wymiar 75x457 mm odpowiada standardom większości szlifierek taśmowych stosowanych w warsztatach stolarskich i metalowych. Przed zakupem należy sprawdzić wymiary rolek w szlifierce.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-83224
Marka	YATO
Wymiary pasa	75x457 mm
Ziarnistość	P100
Materiał ścierny	Tlenek aluminium
Typ podkładu	Płócienny
Ilość w opakowaniu	5 sztuk
Typ konstrukcji	Bezkońcowy

Zastosowanie pasa ściernego P100

-
- Wygładzanie powierzchni drewnianych przed lakierowaniem lub olejowaniem
 - Usunięcie zadziórów i drobnych nierówności z elementów stolarskich
 - Szlifowanie międzyoperacyjne przy pracach wykończeniowych
 - Przygotowanie powierzchni metalowych do malowania proszkowego
 - Usunięcie powierzchniowej rdzy z elementów stalowych
 - Wygładzanie spawów i miejsc po obróbce mechanicznej
 - Szlifowanie tworzyw sztucznych i kompozytów
 - Obróbka elementów lakierowanych przed ponownym malowaniem

Weryfikacja kompatybilności z szlifierką

Przed zakupem należy sprawdzić wymiary rolek napędowych i napinających w szlifierce taśmowej. Pas o wymiarach 75x457 mm pasuje do szlifierek z szerokością taśmy 75 mm i obwodem około 457 mm. Nieprawidłowy dobór rozmiaru uniemożliwia montaż lub powoduje zsuwanie się pasa podczas pracy.

Użytkowanie i konserwacja pasa ściernego

Podczas montażu pasa należy zwrócić uwagę na kierunek strzałki oznaczającej sens obrotów, jeśli taka informacja znajduje się na produkcie. Prawidłowe napięcie taśmy zapewnia skuteczne szlifowanie i zapobiega przedwczesnemu zużyciu.

W trakcie pracy pas należy okresowo oczyszczać z nagromadzonego pyłu i cząstek materiału. Zatkane ziarna ściernie tracą efektywność i powodują przegrzewanie się taśmy. Do czyszczenia można użyć szczotki drucianej lub specjalnego bloku czyszczącego.

Przechowywanie pasów w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci, wydłuża ich trwałość. Podkład płócienny może ulegać degradacji w warunkach wysokiej wilgotności, co prowadzi do osłabienia struktury i ryzyka rozerwania podczas pracy.

Zasady bezpieczeństwa podczas szlifowania

Praca z szlifierką taśmową wymaga stosowania okularów ochronnych i maski przeciwpyłowej. Drobny pył powstający podczas szlifowania drewna i metalu stanowi zagrożenie dla układu oddechowego. Zaleca się używanie systemu odsysania pyłu lub praca w dobrze wentylowanym pomieszczeniu.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć pasy ściernie o innych gradacjach: P60-P80 do zdzierania i obróbki zgrubnej, P120-P150 do szlifowania wykończeniowego, P180-P240 do ostatecznego wygładzania przed lakierowaniem. Dla tego samego rozmiaru 75x457 mm dostępne są również pasy z ziarnami ceramicznymi o zwiększonej trwałości przy obróbce metali twardych.