

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pas-scierny-bezkońcowy-75x533-p40-5szt-yt-83228-yato-p-5326.html>

Pas ścierny bezkońcowy 75x533 p40 5szt YT-83228 YATO

Cena brutto	7,40 zł
Cena netto	6,02 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-83228
Kod producenta	YT-83228
Kod EAN	5906083832284
Producent	YATO
Ilość [szt.]	5
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica
Jednostka	OPA
Granulacja	40
Podkład	plótno
Ścierniwo	tlenek aluminium

Opis produktu

Pas ścierny bezkońcowy 75x533 mm P40 YATO YT-83228

Pas ścierny bezkońcowy o wymiarach 75x533 mm z ziarnistością P40, przeznaczony do intensywnego szlifowania drewna, metalu i tworzyw sztucznych w szlifierkach taśmowych. Zestaw zawiera 5 pasów wykonanych z tlenku aluminium na płóciennym podkładzie.

Wymiary pasa 75x533 mm

Gradacja P40

Materiał ścierny Tlenek aluminium

Ilość w zestawie 5 sztuk

Charakterystyka pasa ściernego bezkońcowego

Gradacja P40 - zgrubne szlifowanie

Ziarnistość P40 oznacza gruboziarnisty materiał ścierny przeznaczony do usuwania większych ilości materiału. Stosowana przy wstępnym szlifowaniu, usuwaniu starych powłok lakierniczych, rdzy oraz wyrównywaniu nierówności powierzchni przed dalszą obróbką.

Tlenek aluminium jako materiał ścierny

Tlenek aluminium charakteryzuje się dużą twardością i odpornością na ścieranie. Zapewnia stabilną agresywność szlifowania przez cały okres użytkowania pasa. Sprawdza się przy obróbce drewna twardego, metali kolorowych oraz stali.

Podkład płócienny

Elastyczne płócienne podłoże zapewnia dobrą przyczepność ziarna ściernego oraz odporność na rozdarcia podczas pracy. Pozwala pasowi dostosować się do kształtu obrabianej powierzchni, co zwiększa efektywność szlifowania na profilowanych elementach.

Konstrukcja bezkońcowa

Pas ścierny bezkońcowy to zamknięta pętla bez szwu łączącego. Konstrukcja eliminuje ryzyko rozerwania w miejscu połączenia i zapewnia równomierne szlifowanie bez przerw w pracy. Wymiar 75x533 mm jest standardem dla szlifierek taśmowych tej klasy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-83228
Marka	YATO
Wymiary pasa	75x533 mm
Gradacja (ziarnistość)	P40
Materiał ścierny	Tlenek aluminium
Rodzaj podkładu	Płócienny
Ilość w opakowaniu	5 sztuk
Zastosowanie	Drewno, metal, tworzywa sztuczne

Zastosowanie pasów ściernych 75x533 mm P40

-
- Wstępne szlifowanie drewna litego i kompozytowego przed dalszą obróbką
 - Usuwanie starych warstw farby i lakieru z drewnianych powierzchni
 - Wyrównywanie nierówności i usuwanie śladów po narzędziach obróbczych
 - Czyszczenie powierzchni metalowych ze śladów korozji i zgorzeliny
 - Przygotowanie powierzchni stalowych przed malowaniem lub spawaniem
 - Obróbka elementów z tworzyw sztucznych wymagających intensywnego szlifowania
 - Fazowanie i zaokrąglanie krawędzi elementów drewnianych
 - Renowacja mebli – usuwanie zniszczeń i przygotowanie pod wykończenie

Kompatybilność z szlifierkami taśmowymi

Przed zakupem należy sprawdzić wymiary pasów ściernych akceptowane przez posiadaną szlifierkę taśmową. Wymiar 75x533 mm jest stosowany w popularnych modelach szlifierek taśmowych klasy profesjonalnej i półprofesjonalnej. Informację o wymaganych wymiarach pasów można znaleźć w instrukcji obsługi narzędzia lub na tabliczce znamionowej urządzenia.

Użytkowanie i konserwacja pasów ściernych

Podczas pracy pas ścierny należy montować zgodnie z kierunkiem strzałki znajdującej się na wewnętrznej stronie pasa. Zapewnia to prawidłową orientację ziarna ściernego i optymalną efektywność szlifowania. Przed rozpoczęciem pracy warto sprawdzić prawidłowe napięcie pasa – zbyt luźny pas może ślizgać się na rolkach, zbyt napięty powoduje nadmierne zużycie łożysk szlifierki.

Regularne czyszczenie pasa ściernego gumową szczotką lub specjalną gumką do czyszczenia pasów wydłuża jego żywotność. Podczas szlifowania materiałów żywicznych, takich jak drewno iglaste, ziarna ściernego mogą zapychać się żywicą. Okresowe czyszczenie przywraca skuteczność szlifowania.

Pas ścierny traci swoją skuteczność stopniowo – sygnałem do wymiany jest wyraźne zmniejszenie agresywności szlifowania, wydłużenie czasu obróbki lub pojawienie się świeżących fragmentów ziarna. Zużyty pas należy wymienić na nowy z zestawu.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas szlifowania należy stosować okulary ochronne oraz maskę przeciwpyłową. Pył powstający podczas obróbki drewna, metalu i tworzyw sztucznych może być szkodliwy dla układu oddechowego. Zaleca się pracę w dobrze wentylowanych pomieszczeniach lub z systemem odpylania podłączonym do szlifierki.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć zakup pasów ściernych o drobniejszej gradacji (P60, P80, P120) do wykańczania powierzchni po wstępnym szlifowaniu pasem P40. Dla użytkowników pracujących z różnymi materiałami przydatne mogą być również zestawy mieszane zawierające pasy o różnej ziarnistości.