

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tasma-scierna-bezkońcowa-5-sztuk-p80-75x533-07666-vorel-p-2237.html>

Taśma ścierna bezkońcowa 5 sztuk p80 75x533 07666 VOREL

Cena brutto	6,70 zł
Cena netto	5,45 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	07666
Kod producenta	07666
Kod EAN	5906083076664
Producent	Vorel
Jednostka	KPL
Granulacja	80
Nasyp	półotwarty
Spoivo	żywica
Ilość [szt.]	5
Kształt	pas bezkońcowy
Podkład	plótno

Opis produktu

Taśma ścierna bezkońcowa 75x533 mm P80 VOREL - zestaw 5 sztuk

Taśma ścierna bezkońcowa przeznaczona do szlifierek taśmowych, wykonana z płótna z ziarnami z węgla krzemowego. Wymiary 75x533 mm umożliwiają montaż w popularnych modelach szlifierek stacjonarnych i przenośnych. Granulacja P80 zapewnia równowagę między wydajnością usuwania materiału a jakością wykończenia powierzchni.

Wymiary taśmy 75 x 533 mm

Gradacja P80

Materiał ścierny Węgiel krzemowy

Zawartość opakowania 5 sztuk

Charakterystyka taśmy ściernej bezkońcowej

Konstrukcja bezkońcowa

Taśma połączona na stałe w formie zamkniętej pętli eliminuje problem osłabienia w miejscu łączenia. Zapewnia równomierne szlifowanie na całej długości roboczej bez ryzyka rozdarcia w punkcie połączenia, co wydłuża żywotność produktu.

Granulacja P80 według normy FEPA

Gradacja P80 odpowiada średnicy ziarna 201 μm i klasyfikowana jest jako gruboziarnista. Stosowana do usuwania większych nierówności, zdzierania starych powłok lakierniczych oraz wstępnego szlifowania przed wykończeniem drobnymi gradacjami.

Podłoże z płótna

Nośnik tekstylny zapewnia elastyczność i odporność na rozciąganie pod wpływem naprężeń podczas pracy szlifierki. Płótno absorbuje wibracje lepiej niż podłoże papierowe, co przekłada się na komfort użytkowania i trwałość taśmy.

Ziarna z węgla krzemu

Materiał ścierny o twardości około 9,5 w skali Mohsa, skuteczny w obróbce materiałów o średniej twardości. Węgiel krzemu charakteryzuje się ostrymi krawędziami ziaren, które efektywnie penetrują obrabiany materiał.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	07666
Wymiary taśmy (szerokość × obwód)	75 × 533 mm
Gradacja	P80 (FEPA)
Materiał ścierny	Węgiel krzemu (SiC)
Podłoże	Płótno
Typ konstrukcji	Bezkońcowa (zamknięta pętla)
Ilość w zestawie	5 sztuk

Zastosowanie taśm ściernych 75x533 P80

- Szlifowanie drewna litego i materiałów drewnopochodnych - usuwanie nierówności po cięciu

-
- Usuwanie starych powłok lakierniczych i farb z powierzchni drewnianych
 - Wstępne wyrównywanie powierzchni metalowych przed wykończeniem
 - Usuwanie powierzchni rdzy i zgorzeliny z elementów stalowych
 - Szlifowanie tworzyw sztucznych - wyrównywanie krawędzi po cięciu
 - Przygotowanie powierzchni przed nakładaniem powłok ochronnych lub dekoracyjnych
 - Obróbka elementów kompozytowych w warsztacie stolarskim
 - Renowacja mebli - usuwanie starych warstw wykończeniowych

Kompatybilność z szlifierkami taśmowymi

Przed zakupem należy sprawdzić wymiary taśmy wymagane przez posiadaną szlifierkę. Parametry 75x533 mm oznaczają szerokość taśmy 75 mm i obwód 533 mm. Dane te znajdują się w instrukcji obsługi urządzenia lub na tabliczce znamionowej. Montaż taśmy o niewłaściwych wymiarach może prowadzić do jej uszkodzenia lub nieprawidłowej pracy szlifierki.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy z taśmami ściernymi należy stosować okulary ochronne oraz maskę przeciwpyłową, szczególnie przy szlifowaniu materiałów wytwarzających drobny pył. Przed montażem taśmy upewnić się, że szlifierka jest odłączona od źródła zasilania. Taśmę należy zakładać zgodnie z kierunkiem strzałki naniesionej na wewnętrznej stronie - montaż w odwrotnym kierunku skraca żywotność materiału ściernego.

Efektywność szlifowania spada wraz z zużyciem ziaren ściernych. Objawy wymagające wymiany taśmy to wydłużony czas obróbki, przegrzewanie się materiału, powstawanie śladów palenia na drewnie oraz wibracje podczas pracy. Taśmy należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia, w pozycji zawieszanej lub płaskiej - unikać zaginania, które może uszkodzić podłoże.

Optymalne parametry pracy zależą od obrabianego materiału. Dla drewna miękkiego zalecany jest mniejszy docisk i wyższa prędkość posuwu, dla drewna twardego - większy docisk przy wolniejszym posuwaniu. Regularne czyszczenie taśmy gumowym blokiem czyszczącym wydłuża jej żywotność poprzez usuwanie zapchań powstałych z pyłu i żywicy.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć zakup taśm w innych gradacjach: P60 do zgrubnej obróbki, P120 do wykończenia oraz P150-P180 do finiszowania przed lakierowaniem. Przydatne mogą być również bloki czyszczące do taśm ściernych oraz szczotki do usuwania pyłu z szlifierki.