

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tasmowa-szlifierka-pneumatyczna-10x330mm-yt-09741-yato-p-4616.html>

TAŚMOWA SZLIFIERKA PNEUMATYCZNA 10X330MM YT-09741 YATO

Cena brutto	109,29 zł
Cena netto	88,85 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-09741
Kod producenta	YT-09741
Kod EAN	5906083097416
Producent	YATO
Ciśnienie robocze [MPa]	0.63
Wydajność [l/min]	170
Rozmiar szybkozłącza [cal]	1/4"
Jednostka	SZT
Max ciśnienie na wlocie [bar]	6.3

Opis produktu

Taśmowa szlifierka pneumatyczna 10x330mm YT-09741 YATO

Pneumatyczna szlifierka taśmowa YATO YT-09741 to narzędzie napędzane sprężonym powietrzem, przeznaczone do szlifowania, czyszczenia i usuwania powłok z powierzchni metalowych, drewnianych i z tworzyw sztucznych. Wąska taśma ścierna 10x330mm umożliwia precyzyjną obróbkę trudno dostępnych miejsc i detali.

Rozmiar taśmy 10 x 330 mm

Prędkość obrotowa 20 000 obr/min

Przyłącze powietrza 1/4"

Napęd Pneumatyczny

Charakterystyka szlifierki taśmowej pneumatycznej

Wąska taśma ścierna 10x330mm

Szerokość 10 mm pozwala na precyzyjną obróbkę wąskich powierzchni, rowków, krawędzi i trudno dostępnych miejsc, gdzie standardowe szlifierki są zbyt szerokie. Długość 330 mm zapewnia odpowiednią powierzchnię roboczą przy zachowaniu kompaktowych wymiarów narzędzia.

Prędkość robocza 20 000 obr/min

Wysoka prędkość obrotowa umożliwia efektywne szlifowanie i usuwanie materiału w krótkim czasie. Parametr ten decyduje o wydajności pracy przy obróbce metali, drewna i usuwaniu powłok lakierniczych oraz rdzy.

Regulowana głowica robocza

Możliwość zmiany kąta ustawienia głowicy pozwala dostosować pozycję taśmy do kształtu obrabianego przedmiotu i ułatwia dotarcie do powierzchni ukośnych, zaokrągleń oraz miejsc wymagających specyficznego kąta szlifowania.

Napęd pneumatyczny

Zasilanie sprężonym powietrzem eliminuje ryzyko porażenia prądem i iskrzenia, co czyni narzędzie bezpiecznym w środowiskach zagrożonych wybuchem. Silnik pneumatyczny jest lżejszy od elektrycznego, co zmniejsza zmęczenie operatora podczas długotrwałej pracy.

Specyfikacja techniczna

Marka	YATO
Model	YT-09741
Wymiary taśmy ścierniej	10 x 330 mm
Prędkość obrotowa	20 000 obr/min
Typ przyłącza powietrza	1/4" (standardowe)
Typ napędu	Pneumatyczny
Regulacja głowicy	Tak

Zastosowanie szlifierki taśmowej pneumatycznej

- Szlifowanie i wygładzanie powierzchni metalowych przed spawaniem lub malowaniem
- Usuwanie rdzy, korozji i starych powłok lakierniczych z elementów metalowych

-
- Czyszczenie spawów i usuwanie zadziorów po cięciu metalu
 - Obróbka krawędzi i rowków w metalach, drewnie i tworzywach sztucznych
 - Szlifowanie detali w trudno dostępnych miejscach w naprawach blacharskich
 - Przygotowanie powierzchni pod klejenie lub nakładanie powłok ochronnych
 - Precyzyjna obróbka elementów w ślusarstwie i modelarstwie
 - Usuwanie farby i wykończanie powierzchni drewnianych

Użytkowanie i konserwacja

Wymagania dotyczące instalacji pneumatycznej

Do prawidłowej pracy szlifierka wymaga podłączenia do sprężarki powietrza przez standardowe przyłącze 1/4". Zaleca się stosowanie filtra powietrza i smarowniczkę w linii zasilającej, aby zapewnić długą żywotność silnika pneumatycznego. Należy sprawdzić zalecane ciśnienie robocze i wydatek powietrza w instrukcji producenta.

Wymiana taśmy ścierniej

Taśmy ściernie o wymiarach 10x330mm są elementem zużywalnym i należy je wymieniać w miarę zużycia. Dostępne są taśmy o różnej gradacji ziarna – od grubych do usuwania materiału, po drobne do wykańczania powierzchni. Przed wymianą taśmy należy odłączyć narzędzie od źródła sprężonego powietrza.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas pracy ze szlifierką taśmową należy stosować okulary ochronne, rękawice i ochronę słuchu. Zaleca się odprowadzanie pyłu powstającego podczas szlifowania za pomocą systemu odsysającego, szczególnie przy obróbce materiałów wytwarzających szkodliwy pył.

Produkty powiązane

Do pracy ze szlifierką taśmową pneumatyczną warto rozważyć zakup: taśm ściernych 10x330mm o różnej gradacji, węża pneumatycznego z szybkozłączami, zestawu smarowniczkę i filtra powietrza oraz sprężarki o odpowiedniej wydajności.