

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-trzpieniowa-50x30x6-p200-yt-83393-yato-p-1072.html>

Ściernica listkowa trzpieniowa 50x30x6 p200 YT-83393 YATO

Cena brutto	4,07 zł
Cena netto	3,31 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-83393
Kod producenta	YT-83393
Kod EAN	5906083833939
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Kształt	wałek
Podkład	plótno
Ścierniwo	tlenek aluminium
Granulacja	200
Nasyp	pełny
Spoivo	żywica

Opis produktu

Ściernica listkowa trzpieniowa 50x30x6 P200 YATO YT-83393

Ściernica listkowa trzpieniowa z gradacją P200 przeznaczona do precyzyjnego szlifowania i wykańczania powierzchni metalowych, drewnianych oraz z tworzyw sztucznych. Narzędzie montowane na trzpieniu 6 mm współpracuje z wiertarkami i szlifierkami prostymi.

Wymiary robocze 50 × 30 mm

Średnica trzpienia 6 mm

Gradacja P200

Model YT-83393

Charakterystyka techniczna ściernicy listkowej

Gradacja P200 do wykańczania

Ziarnistość P200 odpowiada średnicy ziarna około 68 mikrometrów. Stosowana w końcowych etapach obróbki do uzyskania gładkich powierzchni i usuwania drobnych śladów po grubszym szlifowaniu. Pozostawia satynowe wykończenie bez głębokich rys.

Konstrukcja trzpieniowa 6 mm

Stalowy trzpień o średnicy 6 mm zapewnia stabilne mocowanie w uchwytach wiertarek i szlifierek prostych. Listki ścierne trwale zamocowane na trzpieniu wytrzymują obciążenia podczas pracy z prędkościami obrotowymi typowymi dla elektronarzędzi ręcznych.

Wymiary robocze 50×30 mm

Średnica 50 mm i wysokość 30 mm umożliwiają obróbkę zarówno płaskich powierzchni, jak i trudnodostępnych miejsc. Kompaktowe wymiary pozwalają na pracę w zagłębieniach, wewnętrznych narożach i przy krawędziach elementów.

Uniwersalność materiałowa

Płótno ścierne i włóknina poleryjna nadają się do obróbki stali węglowej, nierdzewnej, aluminium, drewna twardego i miękkiego oraz tworzyw sztucznych. Elastyczna konstrukcja listkowa dopasowuje się do nierówności powierzchni.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-83393
Średnica ściernicy	50 mm
Wysokość ściernicy	30 mm
Średnica trzpienia	6 mm
Gradacja	P200
Typ konstrukcji	Listkowa z płótna ściernego i włókniny
Materiał trzpienia	Stal
Przeznaczenie	Metal, drewno, tworzywa sztuczne
Kompatybilność	Wiertarki, szlifiarki proste z uchwytem 6 mm

Zastosowanie ściernicy trzpieniowej

-
- Wykańczanie spawów i usuwanie śladów po szlifowaniu grubszymi gradacjami
 - Wygładzanie krawędzi i naroży elementów metalowych
 - Szlifowanie powierzchni drewnianych przed lakierowaniem lub olejowaniem
 - Usuwanie zadziorów i ostrych krawędzi po cięciu i wierceniu
 - Matowanie powierzchni aluminiowych i stali nierdzewnej
 - Czyszczenie rdzy powierzchniowej i starych powłok lakierniczych
 - Obróbka wewnętrznych powierzchni rur i profili o średnicy powyżej 60 mm
 - Polerowanie i satynowanie detali przed montażem

Dobór gradacji do rodzaju prac

Gradacja P200 jest zalecana do prac wykończeniowych. Do usuwania większych ilości materiału stosuje się gradacje grubsze (P40-P80), do przygotowania powierzchni pod lakierowanie - P120-P180, a do końcowego polerowania - P240-P400. Sprawdź oznaczenie na ściernicach przed rozpoczęciem pracy, aby uniknąć uszkodzenia powierzchni zbyt grubym ziarnem.

Użytkowanie i konserwacja

Przed montażem ściernicy należy upewnić się, że uchwyt wiertarki lub szlifierki jest przeznaczony do trzpieni 6 mm i dokładnie zacisnąć narzędzie. Zalecana prędkość obrotowa zależy od obrabianego materiału - dla metali 3000-6000 obr/min, dla drewna 6000-10000 obr/min. Nadmierna prędkość może prowadzić do przegrzewania materiału i zatykania listków ściernych.

Podczas pracy należy wywierać umiarkowany nacisk - zbyt silne dociskanie skraca żywotność ściernicy i może powodować nadmierne rozgrzewanie powierzchni. Prowadzić narzędzie równomiernie, unikając skupiania się na jednym miejscu. Po zakończeniu pracy oczyścić ściernicę z pyłu sprężonym powietrzem.

Zużyte ściernicy, których listki utraciły właściwości ściernicze lub uległy nadmiernemu skróceniu, należy wymienić. Przechowywać narzędzie w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć ściernice listkowe trzpieniowe YATO w innych gradacjach - P80 do usuwania grubszych warstw materiału, P120 do szlifowania pośredniego oraz P320 do delikatnego wykańczania. Dla prac wymagających większej powierzchni roboczej dostępne są ściernice listkowe talerzowe montowane na szlifierkach kątowych.