

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-trzpieniowa-80x40x6-p150-yt-83386-yato-p-949.html>

Ściernica listkowa trzpieniowa 80x40x6 p150 YT-83386 YATO

Cena brutto	6,95 zł
Cena netto	5,65 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-83386
Kod producenta	YT-83386
Kod EAN	5906083833861
Producent	YATO
Granulacja	150
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica
Kształt	wałek
Podkład	płótno
Ścierniwo	tlenek aluminium
Jednostka	SZT

Opis produktu

Ściernica listkowa trzpieniowa 80x40x6 P150 YATO YT-83386

Ściernica listkowa trzpieniowa do szlifowania metalu, drewna i tworzyw sztucznych, przeznaczona do pracy z wiertarkami i szlifierkami prostymi. Konstrukcja z płóciennymi listkami na stalowym trzpieniu zapewnia równomierne usuwanie materiału przy średnim wykończeniu powierzchni.

Wymiary 80x40x6 mm

Granulacja P150

Średnica trzpienia 6 mm

Model YT-83386

Charakterystyka ściernicy listkowej trzpieniowej

Granulacja P150 — średnie wykończenie

Ziarnistość P150 odpowiada średniemu szlifowaniu wykończeniowemu. Usuwa materiał szybciej niż drobniejsze gradacje, pozostawiając powierzchnię wymagającą ewentualnego doszlifowania drobnymi gradacjami przy wymaganiach estetycznych. Stosowana do przygotowania powierzchni pod lakierowanie lub usuwania śladów obróbki.

Konstrukcja listkowa na trzpieniu stalowym

Listki z płótna ściernego zamocowane promieniowo na stalowym trzpieniu o średnicy 6 mm. Taka konstrukcja zapewnia elastyczność podczas pracy — ściernica dopasowuje się do profilu obrabianego elementu. Trwałe połączenie listkowe zwiększa żywotność narzędzia w porównaniu z papierem ściernym.

Wymiary robocze 80x40 mm

Średnica 80 mm i wysokość robocza 40 mm oznaczają dużą powierzchnię szlifowania, co przyspiesza pracę przy obróbce płaskich i profilowanych elementów. Wymiary te sprawdzają się w szlifowaniu spawów, krawędzi i usuwaniu rdzy na większych powierzchniach.

Kompatybilność z wiertarkami i szlifierkami

Trzpień 6 mm pasuje do standardowych uchwytów wiertarek, wkrętarek akumulatorowych oraz szlifierek prostych. Maksymalne obroty robocze należy sprawdzić w instrukcji producenta narzędzia — typowo ściernie narzędzia trzpieniowe pracują przy 3000-8000 obr/min.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-83386
Producent	YATO
Średnica ściernicy	80 mm
Wysokość robocza	40 mm
Średnica trzpienia	6 mm
Granulacja	P150 (średnia)
Typ konstrukcji	Listkowa na trzpieniu stalowym
Materiały do obróbki	Metal, drewno, tworzywa sztuczne
Kompatybilność	Wiertarki, szlifierki proste z uchwytem 6 mm

Zastosowanie ściernicy listkowej P150

- Szlifowanie spawów i usuwanie zadziorów po cięciu metalu
- Usuwanie rdzy, starych powłok lakierniczych i farb z powierzchni metalowych
- Wygładzanie krawędzi i naroży po obróbce mechanicznej
- Przygotowanie powierzchni drewna pod malowanie lub lakierowanie
- Szlifowanie profili, rur i elementów o nieregularnych kształtach
- Obróbka tworzyw sztucznych — usuwanie nadlewów i wygładzanie
- Czyszczenie powierzchni przed spawaniem lub klejeniem
- Matowanie powierzchni metalowych przed nakładaniem powłok ochronnych

Dobór granulacji do zadania

Gradacja P150 stanowi kompromis między wydajnością a jakością wykończenia. Do grubego usuwania materiału stosuje się gradacje P40-P80, do wykończenia gładkiego — P180-P320. Przy pracy z drewnem P150 pozostawia widoczne ślady szlifowania wymagające doszlifowania przed lakierowaniem.

Użytkowanie i konserwacja

Przed montażem należy sprawdzić maksymalne dopuszczalne obroty ściernicy oraz narzędzia napędowego. Przekroczenie prędkości obrotowej może spowodować rozerwanie ściernicy. Podczas pracy zaleca się stosowanie okularów ochronnych i maseczki przeciwpyłowej — szlifowanie generuje drobny pył szkodliwy dla dróg oddechowych.

Ściernica listkowa zużywa się stopniowo — listki skracają się i tracą ziarnistość. Objawy zużycia to spadek wydajności szlifowania, grzanie się materiału i wibracje. Nie należy wywierać nadmiernego nacisku — ciężar narzędzia i lekki docisk wystarczają do efektywnej pracy.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić ściernicę sprężonym powietrzem z osadzonego pyłu, co wydłuży jej żywotność. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji stalowego trzpienia.

Sprawdzanie kompatybilności narzędzia

Przed zakupem upewnij się, że wiertarka lub szlifierka posiada uchwyt pasujący do trzpienia 6 mm oraz osiąga odpowiednie obroty robocze. Wiertarki udarowe nie są zalecane do pracy ze ściernymi narzędziami trzpieniowymi — wibracje skracają żywotność ściernicy.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki warto rozważyć ściernice listkowe w innych gradacjach: P80 do grubego szlifowania, P220-P320 do wykończenia. Uzupełnieniem są szczotki druciane trzpieniowe do usuwania rdzy oraz tarcze fibrowe do szlifierek kątowych przy większych powierzchniach.

...