

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-trzpieniowa-80x50x6-p60-yt-83398-yato-p-1197.html>

Ściernica listkowa trzpieniowa 80x50x6 p60 YT-83398 YATO

Cena brutto	10,17 zł
Cena netto	8,27 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-83398
Kod producenta	YT-83398
Kod EAN	5906083833984
Producent	YATO
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica
Granulacja	60
Kształt	wałek
Podkład	plótno
Ścierniwo	tlenek aluminium
Jednostka	SZT

Opis produktu

Ściernica listkowa trzpieniowa 80x50x6 P60 YATO YT-83398

Ściernica listkowa trzpieniowa z gradacją P60 przeznaczona do obróbki metalu, drewna i tworzyw sztucznych. Narzędzie montowane na trzpieniu stalowym, kompatybilne z wiertarkami i szlifierkami prostymi.

Wymiary 80x50x6 mm

Gradacja P60

Model YT-83398

Marka YATO

Charakterystyka ściernicy listkowej trzpieniowej

Gradacja P60 - zastosowanie

Ziarnistość P60 oznacza średnią grubość ziarna ściernego, odpowiednią do usuwania rdzy, gratowania krawędzi, wstępnego szlifowania powierzchni oraz wyrównywania nierówności. Gradacja ta usuwa materiał szybciej niż drobniejsze ziarna, pozostawiając widoczne rysy, które wymagają dalszego wygładzenia.

Konstrukcja listkowa

Listki płótna ściernego i włókniny polerskiej zamocowane są na stalowym trzpieniu w układzie radialnym. Konstrukcja ta zapewnia elastyczny kontakt z obrabianą powierzchnią, umożliwiając docieranie do trudno dostępnych miejsc i profili nieregularnych.

Trzpień stalowy 6 mm

Średnica trzpienia 6 mm to standard pasujący do większości uchwytów wiertarek i szlifierek prostych. Stalowe wykonanie gwarantuje stabilne mocowanie i przenoszenie momentu obrotowego bez wibracji podczas pracy przy obrotach do 4500 obr/min.

Wymiary robocze 80x50 mm

Średnica 80 mm i wysokość 50 mm definiują powierzchnię roboczą ściernicy. Wymiary te umożliwiają obróbkę średnich powierzchni oraz prace w miejscach o ograniczonym dostępie, gdzie większe tarcze ściernie nie są praktyczne.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-83398
Marka	YATO
Wymiary (średnica x wysokość x trzpień)	80 x 50 x 6 mm
Gradacja ziarna	P60
Materiał ścierny	Płótno ścierne, włóknina polerska
Materiał trzpienia	Stal
Kompatybilność	Wiertarki, szlifiarki proste z uchwytem 6 mm
Materiały do obróbki	Metal, drewno, tworzywa sztuczne

Zastosowanie ściernicy listkowej P60

- Usuwanie rdzy i starych powłok lakierniczych z powierzchni metalowych
- Gratowanie ostrych krawędzi po cięciu, wierceniu lub spawaniu

-
- Wygładzanie spawów i nierówności na konstrukcjach stalowych
 - Szlifowanie drewna przed nakładaniem powłok wykończeniowych
 - Obróbka elementów z tworzyw sztucznych - usuwanie zadziorów, wyrównywanie powierzchni
 - Przygotowanie powierzchni metalowych pod malowanie lub klejenie
 - Czyszczenie narzędzi i elementów warsztatowych z nalotu i zanieczyszczeń
 - Kształtowanie i modelowanie elementów w pracach modelarskich

Sprawdzanie kompatybilności narzędzia

Przed montażem należy upewnić się, że wiertarka lub szlifierka posiada uchwyt wiertarski lub zaciskowy akceptujący trzpienie o średnicy 6 mm. Maksymalna prędkość obrotowa narzędzia nie powinna przekraczać wartości zalecanej przez producenta ściernicy - typowo 4500 obr/min dla ściernic listkowych tej wielkości.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy ściernicą listkową należy stosować okulary ochronne oraz rękawice robocze. Materiał obrabiany powinien być stabilnie zamocowany. Ściernicę prowadzi się pod kątem 10-15 stopni względem powierzchni, unikając nadmiernego docisku, który przyspiesza zużycie listków i może prowadzić do przegrzania materiału.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić ściernicę z pyłu i wiórów sprężonym powietrzem. Narzędzie przechowuje się w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci, które mogą osłabić klejenie listków. Zużyte ściernicy, które straciły ziarnistość lub uległy deformacji, należy wymienić na nowe.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć ściernicy listkowe w innych gradacjach: P40 do grubszego szlifowania, P80-P120 do wygładzania oraz P150-P240 do wykończenia. Do prac wymagających większej powierzchni roboczej dostępne są ściernicy o średnicy 100-120 mm.

...