

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-plaska-125mm-p100-yt-83275-yato-p-5885.html>

Ściernica listkowa płaska 125mm p100 YT-83275 YATO

Cena brutto	2,87 zł
Cena netto	2,33 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-83275
Kod producenta	YT-83275
Kod EAN	5906083832758
Producent	YATO
Ścierniwo	tlenek aluminium
Spoiwo	żywica
Podkład	włókno szklane, żywica epoksydowa
Nasyp	pełny
Kształt	płaska
Granulacja	100
Jednostka	SZT

Opis produktu

Ściernica listkowa płaska 125mm P100 YATO YT-83275

Ściernica listkowa płaska o średnicy 125 mm z gradacją P100, przeznaczona do montażu bezpośrednio na szlifierkach kątowych. Konstrukcja z płóciennych lameli na korpusie z żywicy epoksydowej zapewnia równomierne szlifowanie metali, drewna i tworzyw sztucznych.

Średnica 125 mm

Gradacja P100

Model YT-83275

Montaż Bez dysku wsporczego

Charakterystyka techniczna ściernicy listkowej

Gradacja P100 do wykończenia powierzchni

Ziarnistość P100 (średnie ziarna 125-150 µm) stosowana do wygładzania powierzchni po wstępnej obróbce, usuwania drobnych rys i przygotowania materiału pod lakierowanie lub malowanie. Zapewnia równowagę między wydajnością szlifowania a gładkością wykończenia.

Konstrukcja listkowa z płóciennych lameli

Płócienne listki ułożone radialnie wokół korpusu zapewniają elastyczne dopasowanie do nierównych powierzchni i konturów. Stopniowe zużywanie się zewnętrznych warstw odsłania świeże ziarna ścierne, co wydłuża żywotność narzędzia w porównaniu z tarczami pełnymi.

Korpus z żywicy epoksydowej

Wzmocniona żywica epoksydowa zwiększa odporność na naprężenia mechaniczne podczas pracy z wysokimi obrotami. Konstrukcja eliminuje ryzyko pęknięcia korpusu przy przeciążeniach i zapewnia stabilność geometryczną ściernicy.

Montaż bezpośredni na szlifierce kątovej

Ściernica montowana bezpośrednio na wrzecionie szlifierki kątovej 125 mm bez dodatkowego dysku wsporczege. Otwór montażowy standardu 22,2 mm kompatybilny z większością szlifierek kątowych dostępnych na rynku.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-83275
Marka	YATO
Średnica ściernicy	125 mm
Gradacja	P100
Typ konstrukcji	Płaska listkowa
Materiał korpusu	Żywica epoksydowa
Materiał lameli	Płótno ścierne
Sposób montażu	Bezpośredni (bez dysku wsporczege)
Kompatybilność	Szlifierki kątowe 125 mm

Zastosowanie ściernicy listkowej P100

- Wygładzanie powierzchni drewna przed malowaniem lub lakierowaniem
- Usuwanie drobnych rys i śladów obróbki z metali
- Szlifowanie spawów po wstępnej obróbce tarczami grubszyymi
- Przygotowanie powierzchni stalowych pod powłoki ochronne
- Obróbka materiałów drewnopochodnych (sklejka, płyty MDF)
- Usuwanie zadziorów i nierówności z tworzyw sztucznych
- Czyszczenie powierzchni z rdzy i starych powłok lakierniczych
- Szlifowanie konturowe elementów o złożonych kształtach

Jak dobrać gradację ściernicy

Gradacja P100 stanowi etap pośredni w procesie szlifowania. Stosowana po wstępnej obróbce tarczami P40-P80, przygotowuje powierzchnię do wykończenia tarczami P120-P240. Do grubego usuwania materiału i spawów wybieraj gradacje P40-P60, do finalnego wygładzania P150-P240.

Użytkowanie i konserwacja

Przed montażem ściernicy należy sprawdzić stan wrzeciona szlifierki i upewnić się, że obroty maksymalne narzędzia nie przekraczają parametrów ściernicy. Podczas pracy utrzymuj kąt nachylenia 15-30 stopni względem obrabianej powierzchni, co zapewnia optymalny kontakt lameli i równomierne zużycie.

Szlifierka kątowa z ściernicą listkową wymaga stopniowego zwiększania nacisku podczas pracy. Zbyt duża siła docisku powoduje szybsze zużycie lameli i przegrzewanie materiału. Regularnie kontroluj stan lameli i wymieniaj ściernicę, gdy większość listków ulegnie zużyciu do poziomu korpusu.

Przechowuj ściernice w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci. Wilgoć osłabia właściwości żywicy epoksydowej i płóciennych lameli, co może prowadzić do przedwczesnego uszkodzenia narzędzia podczas pracy.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki warto rozważyć ściernice listkowe YATO w innych gradacjach: P40 do grubego szlifowania, P60 do usuwania spawów, P120 do wykańczania oraz P240 do finalnego polerowania. Dla szlifierek o innych średnicach dostępne są wersje 115 mm i 180 mm.