

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciarnica-listkowa-plaska-125mm-p120-yt-83276-yato-p-5907.html>

Ściernica listkowa płaska 125mm p120 YT-83276 YATO

Cena brutto	2,57 zł
Cena netto	2,09 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-83276
Kod producenta	YT-83276
Kod EAN	5906083832765
Producent	YATO
Ścierniwo	tlenek aluminium
Jednostka	SZT
Kształt	płaska
Podkład	włókno szklane, żywica epoksydowa
Granulacja	120
Nasyp	pełny
Spoiwo	żywica

Opis produktu

Ściernica listkowa płaska 125mm P120 YATO YT-83276

Ściernica listkowa płaska z ziarnistością P120 przeznaczona do szlifowania drewna, metali i tworzyw sztucznych przy użyciu szlifierek kątowych. Konstrukcja płaska zapewnia równomierne szlifowanie płaskich powierzchni bez konieczności stosowania dysku wsporczego.

Średnica 125 mm

Gradacja P120

Typ konstrukcji Płaska

Model YT-83276

Charakterystyka ściernicy listkowej YATO

Gradacja P120 - zastosowanie średnioziarniste

Ziarnistość P120 (125 mikrometrów) stanowi kompromis między wydajnością szlifowania a gładkością wykończenia. Stosowana do usuwania średnich nierówności, przygotowania powierzchni pod lakierowanie oraz wygładzania po obróbce grubszymi ściernicami.

Płaska konstrukcja bez dysku wsporczego

Ściernica montowana bezpośrednio na wale szlifierki kątowej bez dodatkowego dysku podtrzymującego. Konstrukcja płaska umożliwia szlifowanie płaskich powierzchni pod kątem prostym, co zapobiega tworzeniu nierówności charakterystycznych dla ściernic stożkowych.

Korpus z żywic epoksydowych

Podstawa wykonana z żywicy epoksydowej charakteryzuje się odpornością na temperatury generowane podczas szlifowania oraz stabilnością wymiarową. Materiał ten zapewnia równomierne rozmieszczenie listków ściernych oraz bezpieczną pracę przy wysokich obrotach.

Średnica 125 mm - kompatybilność

Rozmiar 125 mm odpowiada standardowym szlifierkom kątowym z gwintem M14. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę tarczy dopuszczoną przez producenta narzędzia oraz typ mocowania (gwint M14 lub M10).

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-83276
Typ ściernicy	Listkowa płaska
Średnica	125 mm
Gradacja	P120
Materiał korpusu	Żywica epoksydowa
Montaż	Bezpośrednio na szlifierkę kątową (bez dysku wsporczego)
Materiały obrabiane	Drewno, metale, tworzywa sztuczne

Zastosowanie ściernicy listkowej P120

-
- Szlifowanie drewna litego i materiałów drewnopochodnych przed wykończeniem
 - Usuwanie zadziorów i wygładzanie powierzchni drewnianych
 - Przygotowanie powierzchni metalowych przed malowaniem lub powlekaniami
 - Usuwanie rdzy, nalotu i zanieczyszczeń z metali
 - Wygładzanie spawów i usuwanie ostrych krawędzi elementów stalowych
 - Szlifowanie powierzchni z tworzyw sztucznych
 - Obróbka wykończeniowa po zastosowaniu ściernic o niższej gradacji
 - Renowacja mebli drewnianych i metalowych

Dobór gradacji do rodzaju prac

Gradacja P120 znajduje się w środkowym zakresie ziarnistości. Do usuwania grubszych warstw materiału stosuje się gradacje P40-P80, natomiast do wykończenia i polerowania – P180-P320. Kolejność obróbki powinna przebiegać od niższych do wyższych gradacji.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy ze ściernicą listkową należy stosować odpowiednią prędkość obrotową zgodną z zaleceniami producenta szlifierki. Zbyt wysokie obroty mogą prowadzić do przegrzania materiału i przedwczesnego zużycia ściernicy. Zaleca się pracę z umiarkowanym dociskiem – nadmierny nacisk skraca żywotność narzędzia i obniża jakość szlifowania.

Ściernicę należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczoną przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi. Przed każdym użyciem warto sprawdzić stan listków ściernych oraz stabilność mocowania. Zużyte lub uszkodzone ściernicy należy niezwłocznie wymienić.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas szlifowania obowiązuje stosowanie środków ochrony indywidualnej: okulary ochronne, maska przeciwpyłowa, rękawice robocze oraz ochrona słuchu. Należy zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia, szczególnie przy obróbce materiałów wydzielających szkodliwy pył.