

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciarnica-listkowa-plaska-115mm-p120-yt-83306-yato-p-6333.html>

## Ściernica listkowa płaska 115mm p120 YT-83306 YATO

Cena brutto	<b>2,44 zł</b>
Cena netto	<b>1,98 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-83306</b>
Kod producenta	<b>YT-83306</b>
Kod EAN	<b>5906083833069</b>
Producent	<b>YATO</b>
Kształt	<b>płaska</b>
Podkład	<b>włókno szklane, żywica epoksydowa</b>
Ścierniwo	<b>tlenek aluminium</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Nasyp	<b>pełny</b>
Spoiwo	<b>żywica</b>
Granulacja	<b>120</b>

### Opis produktu

#### Ściernica listkowa płaska 115mm P120 YATO YT-83306

Ściernica listkowa płaska o średnicy 115 mm z gradacją P120, przeznaczona do montażu bezpośrednio na szlifierkach kątowych. Konstrukcja oparta na korpusie z żywicy epoksydowych łączących płócienne lamelki zapewnia trwałość podczas intensywnych prac szlifierskich.

Średnica 115 mm
Gradacja P120
Typ konstrukcji Płaska
Montaż Bez dysku wsporczego

## Charakterystyka techniczna

### Gradacja P120 - uniwersalne szlifowanie

Ziarnistość P120 stanowi rozwiązanie pośrednie między szlifowaniem zgrubnym a wykańczającym. Pozwala na efektywne usuwanie śladów po obróbce grubszymi ściernicami, pozostawiając powierzchnię gotową do dalszego wykończenia lub bezpośredniego malowania.

### Korpus z żywic epoksydowych

Zastosowanie żywic epoksydowych jako spoiwa łączącego lamelki zapewnia odporność na uderzenia i wibracje podczas pracy. Konstrukcja ta jest lżejsza od tradycyjnych rozwiązań metalowych, co przekłada się na mniejsze obciążenie łożysk szlifierki i większą kontrolę podczas pracy.

### Montaż bezpośredni na szlifierce kątowej

Ściernica współpracuje bezpośrednio z wrzecionem szlifierki kątowej bez potrzeby stosowania dodatkowego dysku wsporczego. Upraszcza to montaż i wymianę narzędzia, jednocześnie zmniejszając całkowitą grubość zestawu, co ułatwia dostęp do trudno dostępnych miejsc.

### Płócienne lamelki - elastyczność obróbki

Płócienne podłoże lamelków łączy elastyczność z wytrzymałością, co umożliwia dopasowanie się ściernicy do nierówności powierzchni. Takie rozwiązanie zapobiega powstawaniu głębokich rys i pozwala na szlifowanie zarówno płaskich powierzchni, jak i lekko zaokrąglonych krawędzi.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-83306
Producent	YATO
Średnica ściernicy	115 mm
Gradacja ziarna	P120
Typ konstrukcji	Płaska (flat)
Materiał korpusu	Żywice epoksydowe
Materiał lamelków	Płótno ścierne
Sposób montażu	Bezpośrednio na wrzeciono szlifierki (bez dysku wsporczego)

## Zastosowanie

---

- Szlifowanie stali nierdzewnej - usuwanie rys, przygotowanie pod polerowanie
- Obróbka metali nieżelaznych - aluminium, miedź, mosiądz
- Szlifowanie drewna twardego i miękkiego
- Przygotowanie powierzchni metalowych pod malowanie
- Usuwanie śladów spawania i zgorzeliny
- Szlifowanie wybranych tworzyw sztucznych odpornych na ścieranie
- Wygładzanie krawędzi po cięciu
- Wyrównywanie nierówności na płaskich powierzchniach

### Dobór gradacji do rodzaju prac

Gradacja P120 znajduje zastosowanie w pracach średnio-wykończeniowych. Do szlifowania zgrubnego należy wybrać gradacje P40-P80, natomiast do prac wykończeniowych P180-P320. Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że średnica ściernicy odpowiada maksymalnej średnicy narzędzi dopuszczonych do użycia na danej szlifierce.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed montażem należy sprawdzić stan osłony ochronnej szlifierki oraz upewnić się, że nakrętka mocująca jest dokręcona z właściwym momentem. Podczas pracy ściernicę listkową należy prowadzić pod kątem 10-30 stopni względem obrabianej powierzchni, unikając nadmiernego docisku, który może prowadzić do przedwczesnego zużycia lamelków.

Ściernica nie wymaga specjalnej konserwacji. Należy przechowywać ją w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi. Po zakończeniu pracy warto oczyścić szlifierkę z pyłu, który może wpływać na trwałość łożysk narzędzia.

### Środki ostrożności

Podczas szlifowania zawsze należy stosować okulary ochronne, rękawice robocze oraz maskę przeciwpyłową. W przypadku pracy z metalami nieżelaznymi i niektórymi tworzywami sztucznymi zaleca się odpowiednią wentylację stanowiska pracy ze względu na możliwość wydzielania się szkodliwych pyłów.

...