

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/krazki-scierne-z-rzepem-i-otworami-115mm-p180-5szt-yt-83447-yato-p-6761.html>

## Krażki ścierne z rzepem i otworami 115mm p180 5szt YT-83447 YATO

Cena brutto	<b>1,22 zł</b>
Cena netto	<b>0,99 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-83447</b>
Kod producenta	<b>YT-83447</b>
Kod EAN	<b>5906083834479</b>
Producent	<b>YATO</b>
Nasyp	<b>półotwarty</b>
Spoiwo	<b>żywica</b>
Jednostka	<b>OPA</b>
Granulacja	<b>180</b>
Kształt	<b>krażek</b>
Podkład	<b>papier, rzep</b>
Ilość [szt.]	<b>5</b>

### Opis produktu

#### Krażki ścierne z rzepem 115mm P180 YATO YT-83447

Krażki ścierne z mocowaniem rzepowym w zestawie 5 sztuk, przeznaczone do prac szlifierskich na szlifierkach mimośrodowych i orbitalnych. Gradacja P180 zapewnia równowagę między wydajnością szlifowania a gładkością wykończenia powierzchni.

Średnica 115 mm

Gradacja P180

Mocowanie Rzep

Ilość w zestawie 5 szt.

---

## Charakterystyka krążków ściernych YATO

---

### Gradacja P180 - uniwersalne wykończenie

Ziarnistość P180 (średnie ziarno około 82 mikrony) stosuje się do szlifowania wykończeniowego i przygotowania powierzchni przed malowaniem. Usuwa drobne rysy po szlifowaniu grubszym i wygładza powierzchnię bez nadmiernego usuwania materiału.

### Mocowanie rzepowe - szybka wymiana

System rzepowy (velcro) umożliwia natychmiastową wymianę krążka bez użycia narzędzi. Zapewnia stabilne mocowanie podczas pracy i wielokrotne używanie tego samego krążka bez utraty przyczepności.

### Perforacja odprowadzająca pył

Otwory w krążku współpracują z systemem odsysania pyłu w szlifierce. Zmniejszają przegrzewanie powierzchni, wydłużają żywotność krążka i poprawiają widoczność strefy szlifowania.

### Średnica 115mm - standard dla szlifierek kompaktowych

Rozmiar 115mm odpowiada szlifierkom mimośrodkowym i orbitalnym klasy kompaktowej. Sprawdza się w pracach wymagających precyzji przy zachowaniu odpowiedniej powierzchni roboczej.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-83447
Producent	YATO
Średnica krążka	115 mm
Gradacja ziarna	P180
Typ mocowania	Rzep (velcro)
Perforacja	Tak (otwory odprowadzające pył)
Ilość w opakowaniu	5 sztuk
Materiały do obróbki	Metal, drewno, wybrane tworzywa sztuczne

---

## Zastosowanie krążków ściernych P180

---

- Szlifowanie wykończeniowe drewna przed lakierowaniem lub bejcowaniem
- Usuwanie rys i śladów po obróbce grubszym ziarnem
- Przygotowanie powierzchni metalowych pod malowanie proszkowe lub mokre
- Wygładzanie spoin spawalniczych po wstępnym szlifowaniu
- Matowanie powierzchni lakierowanych przed ponownym malowaniem
- Szlifowanie wypełniaczy szpachlowych i mas naprawczych
- Obróbka elementów z tworzyw sztucznych wymagających gładkiego wykończenia
- Przygotowanie podłoża przed klejeniem lub laminowaniem

## Dobór gradacji do rodzaju prac

---

### Kiedy stosować P180

Gradacja P180 stanowi etap pośredni lub wykończeniowy w procesie szlifowania. Stosuje się ją po wstępnym szlifowaniu grubszym ziarnem (P80-P120) i przed ewentualnym wykończeniem bardzo drobnym (P240-P320). W wielu zastosowaniach P180 jest ostatnim etapem przed aplikacją powłok ochronnych.

## Kompatybilność z narzędziami

---

Krążki o średnicy 115mm współpracują z szlifierkami mimośrodowymi i orbitalnymi wyposażonymi w talerz roboczy 115mm z mocowaniem rzepowym. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę talerza w specyfikacji szlifierki – powinna wynosić 115mm. Liczba i rozmieszczenie otworów w krążku muszą odpowiadać układowi otworów w talerzu szlifierki, aby system odsysania pyłu działał prawidłowo.

## Użytkowanie i trwałość

---

Żywotność krążka zależy od twardości obrabianego materiału, siły docisku i prędkości obrotowej. Nadmierne dociskanie skraca żywotność i powoduje przegrzewanie materiału. Optymalną wydajność uzyskuje się przy umiarkowanym docisku i regularnym przesuwaniu szlifierki po powierzchni.

Zużyty krążek traci ziarnistość, co objawia się spadkiem wydajności szlifowania i powstawaniem zabrudzeń na powierzchni. Regularne oczyszczanie krążka z pyłu szczotką lub sprężonym powietrzem wydłuża jego żywotność.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki warto rozważyć krążki o różnych gradacjach: P80-P120 do szlifowania wstępnego, P180 do wykończenia oraz P240-P320 do szlifowania finiszowego. Zestaw różnych gradacji pozwala na stopniowe wygładzanie powierzchni bez ryzyka pozostawienia widocznych rys.

...

