

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/krazek-scierny-na-rzep-8-ot-p150-150mm-50szt-yt-834596-yato-p-49125.html>

## krążek ścierny na rzep 8 ot P150 150mm 50szt YT-834596 YATO

Cena brutto	<b>19,86 zł</b>
Cena netto	<b>16,15 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-834596</b>
Kod producenta	<b>YT-834596</b>
Kod EAN	<b>5906083091780</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Krążek ścierny na rzep 8 otworów P150 150mm YATO YT-834596

Krążki ścierne z podkładem papierowym i systemem mocowania na rzep, przeznaczone do szlifierek oscylacyjnych i mimośrodkowych. Ziarnistość P150 zapewnia średnioziarniste szlifowanie powierzchni drewnianych, metalowych oraz powłok lakierniczych.

Ziarnistość **P150**

Średnica **150 mm**

Liczba otworów **8**

Ilość w zestawie **50 szt.**

### Charakterystyka techniczna krążków ściernych YATO

#### Tlenek aluminium jako materiał ścierny

Ziarna tlenku aluminium charakteryzują się twardością i odpornością na ścieranie. Materiał ten skutecznie usuwa nadmiar materiału z obrabianej powierzchni, zachowując ostrość przez dłuższy czas pracy. Stosowany przy szlifowaniu stali, drewna, farb i lakierów.

#### Półotwarty nasyp ziarna ściernego

Ziarna rozmieszczone w układzie półotwartym zmniejszają ryzyko zapełniania się przestrzeni międzyziarnowych pyłem. Rozwiązanie to wydłuża okres użytkowania krążka i redukuje konieczność częstej wymiany, szczególnie przy szlifowaniu materiałów miękkich i żywicznych.

### System mocowania na rzep z 8 otworami

Mocowanie rzepowe umożliwia szybką wymianę krążków bez użycia dodatkowych narzędzi. Osiem otworów odprowadza pył bezpośrednio do systemu odsysającego szlifierki, co poprawia widoczność obrabianej powierzchni i ogranicza zapylenie stanowiska pracy.

### Spoiwo z żywicy epoksydowej

Żywica epoksydowa jako spoiwo zapewnia trwałe połączenie ziaren z podkładem papierowym. Wytrzymuje obciążenia mechaniczne i termiczne powstające podczas szlifowania, co przekłada się na stabilność parametrów roboczych krążka przez cały okres użytkowania.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-834596
Marka	YATO
Średnica krążka	150 mm
Ziarnistość	P150
Materiał ścierny	Tlenek aluminium
Typ nasypu	Półotwarty
Spoiwo	Żywica epoksydowa
Podkład	Papier z rzepem
Grubość podkładu	C
Liczba otworów	8
Kształt	Krążek
Liczba sztuk w zestawie	50
Kompatybilność	YT-82206, YT-82207

## Zastosowanie krążków ściernych P150

- Szlifowanie drewna przed nakładaniem powłok wykończeniowych
- Usuwanie starych warstw farby i lakieru z powierzchni metalowych
- Wyrównywanie nierówności na elementach stalowych
- Przygotowanie podłoża pod malowanie lub lakierowanie
- Szlifowanie międzyoperacyjne powłok lakierniczych

- 
- Obróbka powierzchni drewnianych w stolarstwie i meblarstwie
  - Usuwanie rdzy i zanieczyszczeń z elementów metalowych
  - Wykańczanie powierzchni po spawaniu lub cięciu metalu

### **Ziarnistość P150 w skali FEPA**

Oznaczenie P150 określa średnią wielkość ziarna wynoszącą około 100 µm. Ziarnistość ta zaliczana jest do grupy średnioziarnistej, stosowanej w operacjach szlifowania pośredniego. Zapewnia kompromis między wydajnością usuwania materiału a gładkością uzyskiwanej powierzchni.

## **Kompatybilność z narzędziami YATO**

---

Krażki ścierne YT-834596 zostały zaprojektowane do współpracy z szlifierkami oscylacyjnymi i mimośrodkowymi marki YATO. Średnica 150 mm i układ 8 otworów odpowiadają standardowi stosowanemu w modelach YT-82206 oraz YT-82207. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę talerza szlifierki oraz układ otworów odprowadzających pył.

System mocowania na rzep jest kompatybilny z szlifierkami wyposażonymi w talerz z powierzchnią rzepową. Rzep zapewnia stabilne mocowanie krążka podczas pracy, jednocześnie umożliwiając jego szybką wymianę bez przestojów.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Podczas pracy z krążkami ściernymi należy stosować ochronę dróg oddechowych, oczu i słuchu. Szlifowanie generuje pył, który może zawierać cząstki metalu, drewna lub lakieru. Zaleca się używanie szlifierek wyposażonych w system odsysania pyłu i podłączenie do zewnętrznego odkurzacza przemysłowego.

Krażki należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci. Wilgoć może osłabić spoiwo i spowodować przedwczesne odklejanie się ziaren. Przed montażem krążka należy sprawdzić, czy talerz szlifierki jest czysty i wolny od zabrudzeń, które mogłyby wpłynąć na przyczepność rzepa.

### **Wskazówki dotyczące wymiany krążków**

Krażek należy wymienić, gdy zauważalne jest zmniejszenie wydajności szlifowania lub gdy ziarna ścierne są widocznie zużyte. Kontynuowanie pracy zużytym krążkiem zwiększa nacisk na szlifierkę, co może prowadzić do przegrzania silnika i obniżenia jakości obróbki powierzchni.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej obsługi stanowiska szlifierskiego warto rozważyć zakup szlifierek oscylacyjnych YATO YT-82206 lub YT-82207, odkurzacza przemysłowego z funkcją odsysania pyłu oraz krążków ściernych w innych gradacjach ziarnistości (P80, P120, P180, P240) do różnych etapów obróbki powierzchni.

...

