

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

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

Cena brutto	19,86 zł
Cena netto	16,15 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-834596
Kod producenta	YT-834596
Kod EAN	5906083091780
Producent	YATO

Opis produktu

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

Krażki 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 zapelniania 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.

...