

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/krazek-scierny-na-rzep-6-ot-p100-150mm-50szt-yt-834584-yato-p-49133.html>

krążek ścierny na rzep 6 ot P100 150mm 50szt YT-834584 YATO

Cena brutto	20,00 zł
Cena netto	16,26 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-834584
Kod producenta	YT-834584
Kod EAN	5906083091636
Producent	YATO

Opis produktu

Krążek ścierny na rzep 6 otworów P100 150mm YATO YT-834584

Krążki ścierne z tlenkiem aluminium przeznaczone do szlifowania stali, drewna, farb i lakierów. Średnica 150 mm z systemem mocowania na rzep umożliwia zastosowanie w szlifierkach oscylacyjnych i mimośrodowych.

Ziarnistość P100
Średnica 150 mm
Liczba otworów 6
Ilość w zestawie 50 szt.

Charakterystyka krążków ściernych YATO YT-834584

Ziarnistość P100 do szlifowania średniego

Gradacja P100 oznacza średnią wielkość ziarna ściernego (125-149 mikrometrów), co sprawia, że krążek nadaje się do wyrównywania powierzchni po obróbce grubszym ściernem oraz przygotowania podłoża pod lakierowanie. Usuwa nierówności bez nadmiernego zgrubienia powierzchni.

System 6 otworów do odprowadzania pyłu

Rozmieszczenie 6 otworów odpylających współpracuje z systemem odsysania w szlifierkach oscylacyjnych i mimośrodowych. Skuteczne odprowadzanie pyłu zapobiega zapychaniu się ścierniwa, przedłuża żywotność krążka i poprawia widoczność obrabianej powierzchni.

Tlenek aluminium jako ścierniwo

Aluminium oxide charakteryzuje się twardością 9 w skali Mohsa i odpornością na kruczenie. Ziarna ściernie podczas pracy samoostrą się, odsłaniając nowe krawędzie tnące, co zapewnia stabilną wydajność szlifowania przez cały okres użytkowania krążka.

Nasyp półotwarty i spoiwo żywiczne

Półotwarty układ ziaren (50-70% pokrycia powierzchni) pozostawia przestrzeń między ziarnami, co ułatwia odprowadzanie wiórów i zapobiega zalepaniu przy szlifowaniu materiałów miękkich. Żywica epoksydowa jako spoiwo zapewnia elastyczność i wytrzymałość mechaniczną.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-834584
Marka	YATO
Średnica krążka	150 mm
Ziarnistość	P100
Ścierniwo	Tlenek aluminium (aluminium oxide)
Spoiwo	Żywica epoksydowa
Podkład	Papier z rzepem
Grubość podkładu	C
Nasyp	Półotwarty
Kształt	Krążek
Liczba otworów	6
System mocowania	Hook fastener (rzep)
Liczba sztuk w zestawie	50
Kompatybilność	Szlifierki oscylacyjne i mimośrodowe, m.in. YT-09739, YT-09740

Zastosowanie krążków ściernych 150 mm P100

- Szlifowanie powierzchni stalowych przed malowaniem lub spawaniem

-
- Wyrównywanie drewna po obróbce grubszym ściernem
 - Usuwanie starych powłok lakierniczych z metalu
 - Matowanie powierzchni lakierowanych przed ponownym lakierowaniem
 - Przygotowanie podłoża drewnianego pod lakier lub bejcę
 - Szlifowanie szpachłówki samochodowej
 - Wygładzanie spawów i usuwanie zadziorów
 - Obróbka elementów metalowych w warsztatach mechanicznych

Użytkowanie i konserwacja

Montaż krążków ściernych na rzep

Przed montażem należy upewnić się, że talerz szlifierki jest czysty i wolny od pozostałości poprzednich krążków. Krążek należy docisnąć równomiernie do talerza, sprawdzając, czy wszystkie otwory odpylające pokrywają się z otworami w talerzu. Mocowanie na rzep umożliwia wielokrotne zdejmowanie i zakładanie krążka bez utraty przyczepności.

Weryfikacja kompatybilności z szlifierką

Przed zakupem należy sprawdzić średnicę talerza szlifierki (150 mm) oraz liczbę i rozmieszczenie otworów odpylających. Krążki z 6 otworami są standardem dla większości szlifierek oscylacyjnych średniej klasy. Niezgodność układu otworów nie uniemożliwia użytkowania, ale ogranicza skuteczność odpylania.

Środki ochrony osobistej

Podczas szlifowania obowiązuje stosowanie okularów ochronnych (norma EN 166), maski przeciwpyłowej klasy FFP2 lub wyższej oraz rękawic roboczych. Praca w zamkniętych pomieszczeniach wymaga zapewnienia wentylacji lub podłączenia szlifierki do odsysacza pyłu. Pył z drewna i metalu może być szkodliwy dla układu oddechowego.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć krążki o różnej ziarnistości: P60-P80 do zdzierania i grubego szlifowania, P120-P150 do wykańczania oraz P180-P240 do końcowego wygładzania przed lakierowaniem. Dla szlifierek YATO YT-09739 i YT-09740 dostępne są także krążki o średnicy 125 mm.

...