

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/krazek-scierny-na-rzep-6-ot-p60-150mm-50szt-yt-834582-yato-p-49117.html>

krążek ścierny na rzep 6 ot p60 150mm 50szt YT-834582 YATO

Cena brutto	20,60 zł
Cena netto	16,75 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-834582
Kod producenta	YT-834582
Kod EAN	5906083091612
Producent	YATO

Opis produktu

Krążek ścierny na rzep 6 otworów P60 150mm YATO YT-834582

Krążki ścierne z tlenkiem aluminium do szlifierek oscylacyjnych i mimośrodowych. Zestaw zawiera 50 sztuk krążków o średnicy 150 mm z mocowaniem na rzep i sześcioma otworami odpylającymi.

Ziarnistość P60

Średnica 150 mm

Liczba otworów 6

Ilość w zestawie 50 szt

Charakterystyka krążków ściernych YATO YT-834582

Ziarnistość P60 do usuwania materiału

Gradacja P60 oznacza średnio-grube ziarno przeznaczone do intensywnego szlifowania i usuwania większych warstw materiału. Stosowana w pierwszym etapie obróbki przed przejściem do drobniejszych gradacji.

Tlenek aluminium jako materiał ścierny

Ścierniwo z tlenku aluminium charakteryzuje się odpornością na ścieranie i zdolnością do samoostrzenia się podczas pracy. Sprawdza się przy szlifowaniu stali, drewna, farb i lakierów.

System 6 otworów odpylających

Rozmieszczenie sześciu otworów zapewnia kompatybilność ze szlifierkami YATO YT-09739 i YT-09740. Otwory umożliwiają odprowadzanie pyłu podczas pracy, co wydłuża żywotność krążka i poprawia widoczność obrabianej powierzchni.

Mocowanie na rzep

Podkład z papierową podstawą wyposażony w rzep pozwala na szybką wymianę krążków bez użycia narzędzi. System mocowania zapewnia stabilne trzymanie podczas pracy przy wysokich obrotach.

Półotwarty nasyp ziarna

Konstrukcja z półotwartym nasypem oznacza większe odstępki między ziarnami ściernymi. Rozwiązanie to zapobiega zatykaniu się krążka przy szlifowaniu materiałów miękkich i żywicznych, takich jak drewno czy farby.

Spoivo z żywicy epoksydowej

Żywica epoksydowa jako materiał wiążący zapewnia trwałe mocowanie ziaren ściernych do podkładu. Spoivo to charakteryzuje się odpornością na temperaturę generowaną podczas intensywnego szlifowania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-834582
Marka	YATO
Średnica krążka	150 mm
Ziarnistość	P60

Materiał ścierny	Tlenek aluminium
Liczba otworów	6
Typ nasypu	Półotwarty
Spoiwo	Żywica epoksydowa
Podkład	Papier z rzepa
Grubość podkładu	C
System mocowania	Rzep
Liczba sztuk w zestawie	50
Kompatybilność	YT-09739, YT-09740

Zastosowanie krążków ściernych P60

- Usuwanie starych warstw farby i lakieru z powierzchni drewnianych i metalowych
- Wstępne szlifowanie drewna przed wykończeniem drobniejszymi gradacjami
- Wyrównywanie nierówności i usuwanie śladów obróbki mechanicznej na stali
- Przygotowanie powierzchni metalowych pod malowanie lub spawanie
- Szlifowanie wypełnień szpachlowych i mas wyrównawczych
- Obróbka elementów drewnianych w stolarstwie i renowacji mebli
- Usuwanie rdzy i zanieczyszczeń z powierzchni metalowych
- Przygotowanie podłoża przed aplikacją powłok ochronnych

Dobór ziarnistości do rodzaju prac

Kiedy stosować gradację P60

Krążki o ziarnistości P60 przeznaczone są do prac wymagających intensywnego usuwania materiału. Stosuje się je jako pierwszy etap obróbki, przed przejściem do drobniejszych gradacji (P80, P120, P150). Po szlifowaniu krążkami P60 powierzchnia wymaga dalszej obróbki dla uzyskania gładkiego wykończenia. Nie zaleca się stosowania tej gradacji jako ostatniego etapu obróbki powierzchni przeznaczonych do lakierowania.

Kompatybilność z narzędziami

Krążki ściernie YATO YT-834582 zaprojektowano z myślą o szlifierkach oscylacyjnych i mimośrodowych wyposażonych w talerz o średnicy 150 mm z sześcioma otworami odpylającymi. Producent wskazuje bezpośrednią kompatybilność z modelami YATO YT-09739 oraz YT-09740. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę talerza szlifierki oraz układ otworów odpylających w narzędziu.

Sprawdzanie kompatybilności

Aby upewnić się, że krążki pasują do posiadanej szlifierki, należy zmierzyć średnicę talerza roboczego (powinna wynosić 150 mm) oraz zliczyć otwory odpylające (wymagane 6 otworów). Rozmieszczenie otworów musi odpowiadać układowi w szlifierce, w przeciwnym razie system odpylania nie będzie działał prawidłowo.

Użytkowanie i przechowywanie

Krażki ścierne należy przechowywać w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci i bezpośredniego nasłonecznienia. Wilgoć może osłabić spoiwo i wpłynąć na właściwości ściernie materiału. Przed montażem krążka należy upewnić się, że talerz szlifierki jest czysty i wolny od zanieczyszczeń, które mogłyby uniemożliwić prawidłowe mocowanie na rzep.

Podczas pracy należy stosować odpowiednie prędkości obrotowe zgodne z zaleceniami producenta szlifierki. Zbyt wysokie obroty mogą prowadzić do przegrzewania krążka i przedwczesnego zużycia. Zaleca się wykonywanie regularnych przerw w pracy, szczególnie przy intensywnym szlifowaniu materiałów twardych.

Bezpieczeństwo podczas szlifowania

Obowiązkowo stosować ochronę oczu (gogle lub przyłbicę), ochronę dróg oddechowych (maskę przeciwpyłową klasy FFP2 lub wyższej) oraz rękawice robocze. Zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia lub używać szlifierki z systemem odpylania. Unikać szlifowania materiałów zawierających azbest, ołów lub inne substancje niebezpieczne bez specjalistycznego sprzętu i przeszkolenia.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć zakup krążków o drobniejszych gradacjach (P80, P120, P150, P180) tej samej średnicy i układu otworów. Uzupełnieniem zestawu mogą być także szczotki druciane do szlifierek, pady polerskie oraz pasty polerskie do końcowego wykończenia powierzchni.

...