

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-trzpieniowa-40x20x6-p120-yt-83355-yato-p-431.html>

Ściernica listkowa trzpieniowa 40x20x6 p120 YT-83355 YATO

Cena brutto	2,06 zł
Cena netto	1,67 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-83355
Kod producenta	YT-83355
Kod EAN	5906083833557
Producent	YATO
Ścierniwo	tlenek aluminium
Spoiwo	żywica
Podkład	plótno
Nasyp	pełny
Kształt	wałek
Granulacja	120
Jednostka	SZT

Opis produktu

Ściernica listkowa trzpieniowa 40x20x6 P120 YATO YT-83355

Ściernica listkowa trzpieniowa to narzędzie ściernie przeznaczone do montażu w wiertarkach i szlifierkach prostych, służące do precyzyjnego szlifowania, gratowania i wykańczania powierzchni w trudno dostępnych miejscach.

Wymiary 40x20x6 mm

Gradacja ziarna P120

Średnica trzpienia 6 mm

Producent YATO

Charakterystyka ściernicy listkowej trzpieniowej

Gradacja P120 - zastosowanie

Gradacja P120 oznacza średnią ziarnistość ścierniwa, odpowiednią do szlifowania wykończeniowego i usuwania drobnych nierówności. Ziarnistość ta zapewnia równowagę między wydajnością obróbki a gładkością uzyskiwanej powierzchni, pozostawiając matowe wykończenie bez głębokich rys.

Konstrukcja listkowa

Listki płótna ściernego rozmieszczone są promieniście wokół metalowego trzpienia, co zapewnia elastyczność podczas pracy i dopasowanie do obrabianego kształtu. Konstrukcja listkowa wydłuża żywotność narzędzia, ponieważ zużyte zewnętrzne warstwy odstaniają świeże ziarna ścierni.

Trzpień 6 mm - kompatybilność

Średnica trzpienia 6 mm jest standardem w wiertarkach i szlifierkach prostych. Aby sprawdzić kompatybilność, należy zweryfikować maksymalną średnicę uchwytu w posiadanym narzędziu. Trzpień zapewnia stabilne mocowanie i minimalizuje wibracje podczas obróbki.

Wymiary robocze 40x20 mm

Średnica 40 mm i wysokość 20 mm określają obszar roboczy ściernicy. Wymiary te są odpowiednie do prac w otworach, na krawędziach i w miejscach o ograniczonym dostępie, gdzie standardowe tarcze ściernie byłyby zbyt duże lub nieporęczne.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-83355
Producent	YATO
Średnica ściernicy	40 mm
Wysokość ściernicy	20 mm
Średnica trzpienia	6 mm
Gradacja ziarna	P120
Typ konstrukcji	Listkowa
Materiał listków	Płótno ściernie
Kompatybilność	Wiertarki, szlifierki proste z uchwytem 6 mm

Zastosowanie ściernicy trzpieniowej P120

- Gratowanie krawędzi po cięciu i wierceniu w metalach
- Usuwanie rdzy, nalotów i zanieczyszczeń z powierzchni metalowych
- Wygładzanie spawów i połączeń w konstrukcjach stalowych
- Szlifowanie drewna w trudno dostępnych miejscach i zagłębieniach
- Wykańczanie powierzchni tworzyw sztucznych
- Przygotowanie powierzchni pod malowanie lub lakierowanie
- Obróbka krawędzi otworów i wewnętrznych powierzchni
- Usuwanie zadziorów z detali po obróbce mechanicznej

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i praca ze ściernicą

Przed montażem należy wyłączyć narzędzie z zasilania. Trzpień umieszcza się w uchwycie wiertarki lub szlifierki i dokręca zgodnie z instrukcją producenta narzędzia. Podczas pracy zaleca się stosowanie średnich obrotów (4000-8000 obr/min) i niewielkiego docisku, pozwalając ściernicy wykonywać pracę. Zbyt duży docisk skraca żywotność ściernicy i może prowadzić do przegrzania materiału.

Bezpieczeństwo użytkowania

Podczas szlifowania należy stosować okulary ochronne i maskę przeciwpyłową, szczególnie przy obróbce metalu i drewna. Zaleca się pracę w dobrze wentylowanych pomieszczeniach. Zużyta ściernicę, gdy listki ściernie znacząco się skrócą i przestaną efektywnie szlifować, należy wymienić na nową.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki warto rozważyć ściernice w innych gradacjach: P60-P80 do szlifowania zgrubnego i usuwania większych nierówności, P180-P240 do szlifowania wykończeniowego i uzyskiwania gładzych powierzchni. Dla różnych zastosowań przydatne mogą być także ściernice w innych wymiarach, dostosowane do wielkości obrabianego elementu.