

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-trzpieniowa-80x40x6-p100-yt-83384-yato-p-895.html>

Ściernica listkowa trzpieniowa 80x40x6 p100 YT-83384 YATO

Cena brutto	6,91 zł
Cena netto	5,62 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-83384
Kod producenta	YT-83384
Kod EAN	5906083833847
Producent	YATO
Ścierniwo	tlenek aluminium
Spoiwo	żywica
Podkład	plótno
Nasyp	pełny
Kształt	wałek
Granulacja	100
Jednostka	SZT

Opis produktu

Ściernica listkowa trzpieniowa 80x40x6 P100 YATO YT-83384

Ściernica listkowa trzpieniowa do obróbki metalu, drewna i tworzyw sztucznych, przeznaczona do montażu w wiertarkach i szlifierkach prostych. Narzędzie z płótnem ściernym gradacji P100 umożliwia dokładne wygładzanie powierzchni i usuwanie zanieczyszczeń.

Wymiary 80 × 40 mm

Trzpień 6 mm

Gradacja P100

Producent YATO

Charakterystyka ściernicy listkowej trzpieniowej

Gradacja P100 - średnioziarniste szlifowanie

Ziarnistość P100 (około 125 mikrometrów) stanowi kompromis między wydajnością usuwania materiału a gładkością wykończenia. Odpowiednia do wygładzania powierzchni po obróbce grubszymi ściernicami oraz przygotowania pod dalsze wykończenie drobniejszymi gradacjami lub polerowanie.

Konstrukcja listkowa - elastyczność i trwałość

Listki płótna ściernego zamocowane na stalowym trzpieniu dostosowują się do kształtu obrabianej powierzchni. Taka konstrukcja zapewnia równomierne zużycie materiału ściernego i wydłuża żywotność narzędzia w porównaniu do zwartych ściernic.

Trzpień 6 mm - uniwersalna kompatybilność

Średnica trzpienia 6 mm stanowi standard w elektronarzędziach ręcznych. Ściernica współpracuje z wiertarkami elektrycznymi, akumulatorowymi oraz szlifierkami prostymi wyposażonymi w uchwyt zaciskowy lub szybkozłącze pod ten rozmiar.

Wymiary 80×40 mm - zastosowania uniwersalne

Średnica 80 mm i szerokość 40 mm umożliwiają obróbkę zarówno większych płaszczyzn, jak i trudno dostępnych miejsc. Rozmiar zapewnia stabilną pracę przy obrotach typowych dla wiertarek (do 3000 obr/min) i szlifierek prostych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-83384
Producent	YATO
Średnica ściernicy	80 mm
Szerokość ściernicy	40 mm
Średnica trzpienia	6 mm
Gradacja ziarna	P100
Typ konstrukcji	Listkowa
Materiał trzpienia	Stal
Przeznaczenie	Metal, drewno, tworzywa sztuczne

Zastosowanie ściernicy listkowej P100

-
- Usuwanie rdzy i zgorzeliny z elementów metalowych przed malowaniem lub spawaniem
 - Wygładzanie spawów i usuwanie ostrych krawędzi po cięciu metalu
 - Szlifowanie drewna twardego i miękkiego w miejscach trudnodostępnych dla szlifierek taśmowych
 - Przygotowanie powierzchni metalowych pod nakładanie powłok ochronnych
 - Obróbka i wyrównywanie powierzchni tworzyw sztucznych
 - Usuwanie starych powłok lakierniczych z detali metalowych
 - Matowanie i teksturowanie powierzchni przed klejeniem
 - Czyszczenie narzędzi i elementów maszyn z osadów i zanieczyszczeń

Użytkowanie i bezpieczeństwo

Zalecane parametry pracy

Optymalna prędkość obrotowa dla ściernicy o średnicy 80 mm wynosi 2000-3000 obr/min. Wyższe obroty mogą prowadzić do przegrzania materiału obrabianego i nadmiernego zużycia płótna ściernego. Podczas pracy należy stosować umiarkowany docisk – nadmierny nacisk skraca żywotność narzędzia i obniża jakość obróbki.

Środki ochrony osobistej

Obowiązkowe zastosowanie okularów ochronnych lub przyłbicy zabezpieczającej przed odpryskami materiału. Zalecane stosowanie rękawic roboczych oraz maski przeciwpyłowej, szczególnie przy szlifowaniu materiałów wytwarzających drobny pył (drewno, tworzywa). Praca w pomieszczeniach wymaga zapewnienia odpowiedniej wentylacji.

Sprawdzanie kompatybilności

Przed montażem należy upewnić się, że elektronarzędzie posiada uchwyt dostosowany do trzpienia 6 mm oraz że maksymalna prędkość obrotowa urządzenia nie przekracza dopuszczalnych parametrów dla ściernicy listkowej. Sprawdzić stan trzpienia i uchwytu – luz lub uszkodzenia mogą prowadzić do bicia narzędzia.