

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/sciernica-listkowa-trzpieniowa-80x40x6-p80-yt-83383-yato-p-9286.html>

## Ściernica listkowa trzpieniowa 80x40x6 p80 / YT-83383 / YATO

Cena brutto	<b>6,29 zł</b>
Cena netto	<b>5,11 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-83383</b>
Kod producenta	<b>YT-83383</b>
Kod EAN	<b>5906083833830</b>
Producent	<b>YATO</b>
Nasyp	<b>pełny</b>
Spoiwo	<b>żywica</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Granulacja	<b>80</b>
Kształt	<b>walek</b>
Podkład	<b>plótno</b>
Rozmiar	<b>uniwersalny</b>

### Opis produktu

#### Ściernica listkowa trzpieniowa 80x40x6 P80 YATO YT-83383

Ściernica listkowa trzpieniowa to narzędzie ściernie montowane w wiertarkach i szlifierkach prostych, przeznaczone do szlifowania powierzchni w trudnodostępnych miejscach. Model YATO YT-83383 łączy wymiary robocze 80x40 mm z trzpieniem 6 mm i gradacją P80, zapewniając uniwersalność w obróbce metalu, drewna oraz tworzyw sztucznych.

Wymiary robocze 80 x 40 mm

Średnica trzpienia 6 mm

Gradacja P80

Producent YATO

## Charakterystyka techniczna ściernicy listkowej

### Wymiary 80x40 mm

Średnica 80 mm i wysokość 40 mm zapewniają odpowiednią powierzchnię roboczą do obróbki większych płaszczyzn przy zachowaniu możliwości pracy w ograniczonych przestrzeniach. Proporcje te umożliwiają stabilną pracę przy szlifowaniu krawędzi, zaokrągleń i powierzchni cylindrycznych.

### Gradacja P80

Ziarnistość P80 (według standardu FEPA) odpowiada gruboziarnistej obróbce, skutecznej w usuwaniu rdzy, farby, gratów i nierówności. Oznaczenie P80 wskazuje na średnicę ziarna około 201 mikronów, co pozwala na szybki zgrub materiału z pozostawieniem powierzchni wymagającej dalszego wygładzania drobniejszym ziarnem.

### Trzpień 6 mm

Standardowy trzpień o średnicy 6 mm zapewnia kompatybilność z większością wiertarek i szlifierek prostych wyposażonych w uchwyt szybkozaciskowy lub standardowy uchwyt wiertarski. Konstrukcja trzpienia umożliwia stabilne mocowanie i przenoszenie momentu obrotowego bez poślizgu.

### Konstrukcja listkowa

Listki płótna ściernego rozmieszczone radialnie wokół trzpienia zapewniają elastyczność podczas pracy, dostosowując się do profilu obrabianej powierzchni. W miarę zużycia zewnętrznych warstw odsłaniają się świeże listki, co wydłuża żywotność narzędzia w porównaniu ze ściernicami monolitycznymi.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-83383
Producent	YATO
Średnica ściernicy	80 mm
Wysokość ściernicy	40 mm
Średnica trzpienia	6 mm
Gradacja ziarna	P80
Materiał ścierny	Płótno ścierne
Materiał trzpienia	Metal

---

Przeznaczenie	Metal, drewno, tworzywa sztuczne
Typ montażu	Wiertarka, szlifierka prosta

## Zastosowanie ściernicy trzpieniowej P80

---

- Usuwanie rdzy i korozji z powierzchni metalowych przed malowaniem lub spawaniem
- Zdzieranie starych powłok lakierniczych i farb z elementów stalowych
- Usuwanie gratów i ostrych krawędzi po cięciu, wierceniu lub spawaniu metalu
- Wygładzanie spawów i przygotowanie powierzchni pod spawanie
- Szlifowanie i kształtowanie drewna twardego, usuwanie nierówności
- Obróbka powierzchni cylindrycznych, zaokrągleń i profili nieregularnych
- Czyszczenie powierzchni aluminium, stali nierdzewnej i innych metali
- Przygotowanie powierzchni tworzyw sztucznych do klejenia lub malowania

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Montaż i prędkość obrotowa

Przed montażem należy sprawdzić, czy średnica trzpienia 6 mm odpowiada uchwytywi narzędzia. Maksymalna prędkość obrotowa powinna być zgodna z zaleceniami producenta ściernicy – przekroczenie może prowadzić do rozerwania listków. Typowe zakresy to 4000-8000 obr/min dla ściernic tego typu.

### Technika pracy

Podczas szlifowania należy prowadzić narzędzie płynnym ruchem, unikając nadmiernego docisku, który przyspiesza zużycie ściernicy i może przegrzać materiał. Kąt pracy powinien wynosić 15-30 stopni względem powierzchni. Regularne przerwy zapobiegają przegrzaniu zarówno ściernicy, jak i obrabianego materiału.

### Bezpieczeństwo pracy

Obowiązkowe jest stosowanie okularów ochronnych ze względu na odlatujące cząstki materiału i ścierniwa. Zalecane są także rękawice robocze i maska przeciwpyłowa, szczególnie przy szlifowaniu materiałów wytwarzających drobny pył. Należy upewnić się, że obrabiany element jest stabilnie zamocowany.

### Produkty powiązane

Do pełnej obróbki powierzchni warto rozważyć ściernice listkowe trzpieniowe w innych gradacjach: P40 do bardzo zgrubej obróbki, P120 do wygładzania oraz P240 do wykończenia. Uzupełnieniem mogą być tarcze listkowe płaskie do szlifierek kątowych oraz szczotki druciane trzpieniowe do czyszczenia powierzchni.

