

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-90mm-x-187mm-p40-yt-83800-yato-p-16933.html>

## PAPIER ŚCIERNY 90MM X 187MM P40 YT-83800 YATO

Cena brutto	<b>2,46 zł</b>
Cena netto	<b>2,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>YT-83800</b>
Kod producenta	<b>YT-83800</b>
Kod EAN	<b>5906083052774</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Papier Ścierny 90mm x 187mm P40 YT-83800 Yato

Papier ścierny z ziarnem elektrokorundowym o gradacji P40, przeznaczony do szlifierek oscylacyjnych. Format prostokątny 90x187 mm z systemem mocowania rzepowego i perforacją 8-otworową zapewniającą skuteczne odprowadzanie pyłu podczas obróbki drewna i metalu.

Wymiary 90 x 187 mm

Gradacja P40

Materiał ścierny Elektrokorund

System mocowania Rzep

### Charakterystyka papieru ściernego

#### Gradacja P40 do obróbki zgrubnej

Ziarnistość P40 oznacza gruboziarnisty papier przeznaczony do wstępnego szlifowania i usuwania znacznych nierówności. Skutecznie usuwa stare powłoki lakiernicze, rdzę oraz wyrównuje powierzchnie drewna przed dalszą obróbką. Szybkość usuwania materiału pozwala skrócić czas pracy przy przygotowaniu powierzchni.

### Elektrokorund jako materiał ścierny

Ziarna elektrokorundowe charakteryzują się twardością około 9 w skali Mohsa, co zapewnia trwałość i odporność na ścieranie. Materiał ten skutecznie szlifuje drewno twarde i miękkie, metale nieżelazne oraz usuwania powłoki malarskie. Struktura ziaren umożliwia samoostrzenie podczas pracy.

### System mocowania na rzep

Mocowanie rzepowe z podkładem z pianki neoprenowej zapewnia stabilne przyleganie do stopy szlifierki i eliminuje ryzyko przemieszczania się papieru podczas pracy. Elastyczny podkład kompensuje niewielkie nierówności powierzchni, zwiększając efektywność szlifowania. Wymiana papieru następuje bez użycia narzędzi.

### Perforacja 8-otworowa do odsysania pyłu

Osiem otworów rozmieszczonych zgodnie ze standardem szlifierek oscylacyjnych umożliwia podłączenie systemu odpylania. Skuteczne odprowadzanie pyłu zapobiega zatykaniu się ziaren ściernych, wydłuża żywotność papieru i poprawia widoczność obrabianej powierzchni. Zmniejsza również narażenie na szkodliwy pył drzewny.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-83800
Producent	Yato
Wymiary papieru	90 x 187 mm
Gradacja ziarna	P40 (gruboziaarnisty)
Materiał ścierny	Elektrokorund
System mocowania	Rzep z podkładem neoprenowym
Liczba otworów	8
Kompatybilność	Szlifierka YT-82230 i inne z podstawą 90x187 mm

## Zastosowanie papieru ściernego P40

- Wstępne szlifowanie drewna litego przed dalszą obróbką
- Usuwanie starych warstw farby i lakieru z powierzchni drewnianych
- Wyrównywanie nierówności i usuwanie zadrapań z drewna
- Czyszczenie powierzchni metalowych z rdzy i zgorzeli
- Przygotowanie podłoża drewnianych do malowania lub lakierowania
- Obróbka płyt wiórowych, MDF i sklejki

- 
- Szlifowanie elementów stolarskich i meblarskich
  - Usuwanie nadmiaru szpachli i wypełniaczy

### **Sprawdzanie kompatybilności z szlifierką**

Przed zakupem należy sprawdzić wymiary podstawy szlifierki oscylacyjnej. Format 90x187 mm to standard stosowany w większości szlifierek delta i prostokątnych. Należy również zweryfikować układ otworów odpylających – 8-otworowa perforacja jest najpopularniejszym rozwiązaniem, ale niektóre modele mogą wymagać innego rozmieszczenia otworów.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed zamontowaniem papieru ściernego należy sprawdzić czystość podstawy szlifierki i rzepów. Kurz i pozostałości poprzednich prac mogą zmniejszyć siłę mocowania. Papier należy montować równomiernie, bez fałd i zagięć, dopasowując otwory do systemu odpylania.

Podczas pracy gradacją P40 należy kontrolować nacisk – zbyt duża siła docisku może spowodować nadmierne grzanie się materiału i zatykanie ziaren. Regularne czyszczenie systemu odpylającego zapewnia efektywną pracę i wydłuża żywotność papieru. Po zużyciu ziaren ściernych, gdy papier przestaje skutecznie szlifować, należy go wymienić.

Papier ścierny powinien być przechowywany w suchym miejscu, z dala od bezpośredniego nasłonecznienia i źródeł wilgoci. Wilgoć może osłabić podkład i zmniejszyć przyczepność rzepów. Zaleca się używanie papieru w temperaturze pokojowej – zbyt niska temperatura może zmniejszyć elastyczność podkładu neoprenowego.

### **Produkty uzupełniające**

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto posiadać papiery ścierny o różnych gradacjach. Po wstępnym szlifowaniu papierem P40 zaleca się użycie gradacji P80 lub P120 do szlifowania pośredniego, a następnie P180-P240 do wykończenia. Rozważenie zakupu zestawu różnych gradacji pozwala na wykonanie pełnego cyklu obróbki od zgrubnego usuwania materiału do ostatecznego wygładzenia powierzchni.