

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/arkusze-scierne-z-otworami-93x230-p150-5szt-yt-83495-yato-p-6821.html>

## Arkusze ścierne z otworami 93x230 p150 5szt YT-83495 YATO

Cena brutto	<b>1,43 zł</b>
Cena netto	<b>1,16 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-83495</b>
Kod producenta	<b>YT-83495</b>
Kod EAN	<b>5906083834950</b>
Producent	<b>YATO</b>
Ilość [szt.]	<b>5</b>
Kształt	<b>Arkusz</b>
Podkład	<b>papier</b>
Jednostka	<b>OPA</b>
Granulacja	<b>150</b>
Nasyp	<b>pólotwarty</b>
Spoiwo	<b>żywica</b>

### Opis produktu

#### Arkusze ścierne z otworami 93x230 mm P150 YATO YT-83495

Papier ścierny z perforacją odpylającą przeznaczony do szlifierek oscylacyjnych. Zestaw 5 arkuszy o gradacji P150 umożliwi szlifowanie metalu, drewna i tworzyw sztucznych z efektywnym odprowadzaniem pyłu.

Wymiary arkusza 93 × 230 mm

Gradacja P150

Ilość w zestawie 5 sztuk

Typ Z otworami

### Charakterystyka arkuszy ściernych YATO

#### Wymiary standardowe 93×230 mm

Rozmiar zaprojektowany do szlifierek oscylacyjnych wiodących producentów. Arkusz pasuje do większości urządzeń dostępnych na rynku, co zapewnia uniwersalność zastosowania bez konieczności przycinania.

### Gradacja P150 do szlifowania pośredniego

Ziarnistość P150 odpowiada średniemu szlifowaniu - usuwa zadrapania po obróbce grubszym ścierniwem, przygotowuje powierzchnię pod lakierowanie lub wykończenie. Pozostawia matową powierzchnię z delikatnymi śladami szlifowania.

### Perforacja odpylająca

Rozmieszczone regularnie otwory współpracują z systemem odsysania pyłu w szlifierce. Odprowadzanie pyłu zmniejsza zapychanie ziaren ściernych, wydłuża żywotność arkusza i poprawia widoczność szlifowanej powierzchni.

### Zestaw 5 arkuszy

Komplet wystarcza do realizacji średnich projektów warsztatowych. Zapas arkuszy pozwala na wymianę zużytego papieru bez przerywania pracy, co ma znaczenie przy większych powierzchniach do obróbki.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-83495
Wymiary arkusza	93 × 230 mm
Gradacja (ziarnistość)	P150
Typ perforacji	Z otworami odpylającymi
Ilość w opakowaniu	5 sztuk
Materiały do obróbki	Metal, drewno, tworzywa sztuczne

## Zastosowanie arkuszy ściernych P150

- Szlifowanie pośrednie metalu przed malowaniem lub lakierowaniem
- Wygładzanie drewna po obróbce grubszym ścierniwem
- Przygotowanie powierzchni drewnianych pod bejcowanie
- Usuwanie drobnych nierówności i zadrapań z tworzyw sztucznych
- Matowanie powierzchni lakierowanych przed nałożeniem kolejnej warstwy
- Czyszczenie metalu z rdzy powierzchniowej i zacieków

- 
- Szlifowanie szpachlówki samochodowej lub budowlanej
  - Obróbka elementów drewnianych w stolarstwie i modelarstwie

### **Kompatybilność z narzędziami**

Przed zakupem sprawdź wymiary płyty szlifierki oscylacyjnej – standardowy rozmiar 93×230 mm pasuje do większości urządzeń. Otwory odpylające powinny pokrywać się z perforacją płyty szlifierki, co zapewnia skuteczne odsysanie pyłu podczas pracy.

## **Gradacja P150 w procesie szlifowania**

---

Papier ścierny P150 znajduje się w środkowej części skali ziarnistości, co określa jego zastosowanie w procesie obróbki powierzchni:

Gradacja oznacza liczbę ziaren ściernych na cal kwadratowy – P150 zawiera 150 ziaren na cal<sup>2</sup>. Im wyższa liczba, tym drobniejsze ziarna i gładsza powierzchnia po szlifowaniu. P150 pozostawia widoczne ślady szlifowania, ale usuwa grubsze rysy i nierówności.

W typowym procesie szlifowania drewna stosuje się kolejno: P80 (zgrubne usuwanie materiału), P120 (wstępne wygładzanie), P150 (szlifowanie pośrednie), P180-P240 (wykończenie). Dla metalu przed malowaniem często wystarcza P150 jako ostatni etap.

### **Konserwacja i wymiana arkuszy**

Arkusze wymagają wymiany, gdy ziarna ściernie się zużyją – objawia się to zmniejszoną skutecznością szlifowania, nagrzewaniem powierzchni i charakterystycznym zapachem. Zapychanie pyłem można opóźnić, regularnie oczyszczając papier szczotką lub sprężonym powietrzem podczas przerw w pracy.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć arkusze o innych gradacjach: P80-P100 do zgrubnego szlifowania, P180-P240 do wykończenia. Przy intensywnej pracy przydatne będą również szczotki do czyszczenia papieru ściernego oraz worki lub filtry do odsysacza pyłu.

...