

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-c-arkusz-230x280mm-gr100-yt-8353-yato-p-2718.html>

## Papier ścierny c arkusz 230x280mm, gr.100 YT-8353 YATO

Cena brutto	<b>0,41 zł</b>
Cena netto	<b>0,33 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-8353</b>
Kod producenta	<b>YT-8353</b>
Kod EAN	<b>5906083983535</b>
Producent	<b>YATO</b>
Granulacja	<b>P100</b>
Nasyp	<b>pólotwarty</b>
Spoiwo	<b>żywica syntetyczna</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Kształt	<b>Arkusz</b>
Podkład	<b>papier</b>
Ścierniwo	<b>tlenek aluminium</b>

### Opis produktu

#### Papier ścierny arkusz 230x280mm, gradacja 100 YATO YT-8353

Papier ścierny w formacie arkuszowym przeznaczony do ręcznego szlifowania drewna, metalu i tworzyw sztucznych. Gradacja 100 zapewnia równowagę między wydajnością usuwania materiału a jakością wykończenia powierzchni.

Wymiary arkusza 230 × 280 mm

Gradacja ziarna P100

Model YT-8353

Producent YATO

### Charakterystyka papieru ściernego

### Gradacja P100 - uniwersalne zastosowanie

Ziarno o gradacji 100 (średnica ziarna około 125 µm) znajduje się w grupie średnioziarnistych papierów ściernych. Zapewnia efektywne usuwanie materiału przy jednoczesnym uzyskaniu gładkiej powierzchni, co czyni je odpowiednim do prac wykończeniowych oraz przygotowania powierzchni pod lakierowanie.

### Format arkuszowy 230×280 mm

Standardowy rozmiar arkusza umożliwia wygodne szlifowanie ręczne oraz łatwe dopasowanie do podkładek ściernych i narzędzi mechanicznych. Arkusz można dzielić na mniejsze fragmenty w zależności od potrzeb, co zapewnia elastyczność zastosowania.

### Zastosowanie wielomateriałowe

Papier ścierny nadaje się do obróbki drewna twardego i miękkiego, metali kolorowych i żelaznych oraz wybranych tworzyw sztucznych. Uniwersalność materiału eliminuje konieczność posiadania oddzielnych produktów do różnych zastosowań warsztatowych.

### Konstrukcja papieru ściernego

Podłoże papierowe zapewnia odpowiednią elastyczność przy zachowaniu wytrzymałości mechanicznej. Warstwa ścierna jest równomiernie naniesiona, co gwarantuje stabilne parametry szlifowania przez cały okres użytkowania arkusza.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-8353
Typ produktu	Papier ścierny arkuszowy
Wymiary arkusza	230 × 280 mm
Gradacja ziarna	P100 (według FEPA)
Materiały do obróbki	Drewno, metal, tworzywa sztuczne
Typ podłoża	Papierowe

## Zastosowanie papieru ściernego P100

- Szlifowanie międzyoperacyjne drewna przed aplikacją kolejnych warstw lakieru lub bejcy
- Usuwanie śladów po obróbce narzędziami ręcznymi i mechanicznymi z powierzchni drewnianych

- 
- Przygotowanie elementów metalowych do malowania poprzez matowienie powierzchni
  - Usuwanie powierzchniowej rdzy i oksydacji z metali żelaznych
  - Wygładzanie spoin spawalniczych oraz usuwanie zadziorów po cięciu metalu
  - Szlifowanie elementów z tworzyw sztucznych w celu poprawy adhezji klejów i lakierów
  - Wyrównywanie powierzchni po szpachlowaniu drewna i innych materiałów
  - Przygotowanie mebli drewnianych do renowacji i ponownego wykończenia

## Dobór gradacji papieru ściernego

---

### Kiedy stosować papier P100

Gradacja P100 stanowi punkt pośredni w procesie szlifowania. Stosuje się ją po wstępnej obróbce papierem o niższej gradacji (P60-P80), a przed wykończeniem papierami drobnoziarnistymi (P150-P240). Dla drewna twardego P100 może służyć jako ostatni etap przed lakierowaniem, natomiast dla powierzchni wymagających gładszego wykończenia konieczne jest użycie drobniejszego ziarna.

### Technika szlifowania ręcznego

Podczas szlifowania ręcznego zaleca się stosowanie podkładki korkowej lub gumowej, która zapewnia równomierne rozłożenie nacisku. Szlifowanie należy prowadzić wzdłuż włókien drewna, stosując umiarkowany nacisk. Zbyt silny docisk skraca żywotność papieru i może prowadzić do nierównomiernego usunięcia materiału. Regularne oczyszczanie powierzchni papieru z pyłu przedłuża jego żywotność.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć papiery ścierne w innych gradacjach: P60-P80 do wstępnego szlifowania, P150-P240 do wykończenia oraz podkładki ścierne i uchwyty ręczne ułatwiające pracę.