

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/papier-scierny-standard-d-arkusz-115x280mm-gr320-5szt-yt-8378-yato-p-3350.html>

## Papier ścierny standard d arkusz 115x280mm, gr.320 5szt. YT-8378 YATO

Cena brutto	<b>1,21 zł</b>
Cena netto	<b>0,98 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-8378</b>
Kod producenta	<b>YT-8378</b>
Kod EAN	<b>5906083983788</b>
Producent	<b>YATO</b>
Ilość [szt.]	<b>5</b>
Kształt	<b>Arkusz</b>
Podkład	<b>papier</b>
Jednostka	<b>OPA</b>
Granulacja	<b>P320</b>
Nasyp	<b>pólotwarty</b>
Spoiwo	<b>żywica syntetyczna</b>

### Opis produktu

#### Papier ścierny arkuszowy YATO YT-8378 – granulacja P320, 115x280 mm

Arkusze papieru ściernego z ziarnami tlenku aluminium o gradacji P320, przeznaczone do szlifowania powierzchni lakierowanych, drewnianych oraz wypełnionych szpachlą. Format 115x280 mm umożliwia szlifowanie ręczne oraz montaż w szlifierkach wibracyjnych.

Granulacja **P320**

Wymiary arkusza **115 x 280 mm**

Materiał ścierny **Tlenek aluminium**

Ilość w zestawie **5 arkuszy**

### Charakterystyka techniczna papieru ściernego P320

#### **Gradacja P320 - drobne szlifowanie wykończeniowe**

Oznaczenie P320 określa wielkość ziaren ściernych według normy FEPA. Ziarna o tej gradacji mają średnicę około 46 mikrometrów, co zapewnia gładkie wykończenie powierzchni bez głębokich rys. Papier P320 stosuje się przed malowaniem lub lakierowaniem, gdy wymagane jest równomierne matowienie podłoża.

### Tlenek aluminium - trwałość i uniwersalność

Ziarna z tlenku aluminium ( $Al_2O_3$ ) charakteryzują się twardością około 9 w skali Mohsa oraz odpornością na kruszenie podczas pracy. Materiał ten sprawdza się przy szlifowaniu drewna, metali nieżelaznych, lakierów i szpachli, zachowując właściwości ściernie przez dłuższy czas niż węgiel krzemu w tych zastosowaniach.

### Format 115x280 mm - zgodność ze szlifierkami

Wymiary arkusza odpowiadają standardowym szlifierkom wibracyjnym i oscylacyjnym dostępnym na rynku. Arkusz można również składać lub ciąć na mniejsze fragmenty do szlifowania ręcznego w trudnodostępnych miejscach. Długość 280 mm pozwala na efektywne wykorzystanie powierzchni roboczej.

### Podkład papierowy - elastyczność i dostępność

Papierowa podstawa arkusza zapewnia elastyczność podczas docierania do nierównych powierzchni oraz łatwość cięcia nożyczkami lub nożem. Podkład papierowy sprawdza się w pracach wykończeniowych, gdzie nie występują duże naciski mechaniczne ani kontakt z wilgocią.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-8378
Marka	YATO
Wymiary arkusza	115 x 280 mm
Granulacja	P320
Materiał ścierny	Tlenek aluminium ( $Al_2O_3$ )
Typ podkładu	Papier
Ilość w opakowaniu	5 arkuszy
Zastosowanie	Szlifowanie farb, lakierów, szpachli, drewna

## Zastosowanie papieru ściernego P320

- Matowienie podkładów lakierniczych przed nałożeniem kolejnej warstwy

- 
- Wygładzanie powierzchni szpachlowanych elementów karoserii samochodowej
  - Wykończeniowe szlifowanie drewna przed aplikacją bejcy lub lakieru
  - Usuwanie drobnych nierówności z powierzchni malowanych ścian i sufitów
  - Przygotowanie podłoża metalowego do malowania proszkowego
  - Szlifowanie między warstwami lakieru w pracach modelarskich
  - Czyszczenie i odświeżanie powierzchni mebli drewnianych przed renowacją
  - Wygładzanie krawędzi elementów z płyt MDF i sklejki

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Montaż w szlifierce wibracyjnej

Przed zamocowaniem arkusza należy sprawdzić stan płyty dociskowej szlifierki – powierzchnia musi być czysta i pozbawiona resztek poprzedniego papieru. Arkusz mocuje się za pomocą zacisków lub systemu rzepowego (jeśli szlifierka posiada adapter). Prawidłowe napięcie papieru zapobiega fałdowaniu i nierównomiernemu ścieraniu.

### Szlifowanie ręczne

Do pracy ręcznej zaleca się użycie klocka szlifierskiego lub bloku z gąbki, co zapewnia równomierny docisk i prostoliniowe ruchy. Arkusz można pociąć na mniejsze fragmenty dostosowane do wielkości klocka. Podczas szlifowania należy wykonywać ruchy w jednym kierunku lub krzyżowo, unikając nadmiernego nacisku.

### Przechowywanie

Niewykorzystane arkusze należy przechowywać w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci. Kontakt z wodą powoduje osłabienie podkładu papierowego i odspojenie ziaren ściernych. Zaleca się układanie arkuszy płasko lub w oryginalnym opakowaniu, aby zapobiec zagięciom i uszkodzeniom.

### Produkty powiązane

Do kompleksowych prac szlifierskich warto rozważyć zakup papieru ściernego w innych gradacjach: P180 do szlifowania wstępnego, P400-P600 do wykończeń przed poleraniem oraz klocków szlifierskich i szlifierek wibracyjnych kompatybilnych z formatem 115x280 mm.