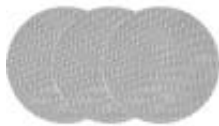


Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/siatka-scierna-hard-225-3szt-p80-yt-84581-yato-p-24001.html>

## SIATKA ŚCIERNA HARD 225 3SZT P80 YT-84581 YATO

Cena brutto	<b>12,74 zł</b>
Cena netto	<b>10,36 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-84581</b>
Kod producenta	<b>YT-84581</b>
Kod EAN	<b>5906083060182</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Siatka ścierna HARD 225 P80 YATO YT-84581 – krążki do szlifowania tynków gipsowych

Siatka ścierna z pyłoprzepuszczalnym welurem siateczkowym przeznaczona do obróbki twardych zapraw tynkarskich. Struktura siatki z agresywnym ziarnem P80 zapewnia skuteczne szlifowanie starych tynków gipsowych, gładzi i zapraw mineralnych przy jednoczesnym odprowadzaniu nadmiaru pyłu.

Granulacja P80
Średnica 225 mm
Ilość w zestawie 3 szt.
Typ materiału Siatka z welurem

### Charakterystyka siatki ścierniej YATO YT-84581

#### Agresywne ziarno P80 do twardych powierzchni

Granulacja P80 (około 201 µm) stanowi kompromis między wydajnością cięcia a jakością wykończenia. Ziarna ściernie o tej wielkości skutecznie usuwają stare, utwardzone warstwy tynku gipsowego, gładzi akrylowych oraz zapraw cementowo-wapiennych bez nadmiernego zacierania powierzchni.

## Struktura siatki z odprowadzaniem pyłu

Konstrukcja siateczkowa z otworami umożliwia ciągłe odprowadzanie pyłu szlifierskiego przez system odsysania. Zapobiega to zapychaniu się ziaren ściernych i przegrzewaniu powierzchni, co wydłuża żywotność krążka oraz poprawia jakość szlifowania przy pracy z szlifierką żyrafą lub orbitalno-mimośrodową.

## Wzmocnione spoiwo i podłoże

Pyłoprzepuszczalny welur siateczkowy wzmocniony żywicą syntetyczną zapewnia dwukrotnie wyższą wytrzymałość mechaniczną w porównaniu do standardowych krążków papierowych. Materiał zachowuje elastyczność nawet przy intensywnej pracy, co minimalizuje ryzyko pęknięć i przedwczesnego zużycia.

## Kompatybilność z systemami mocowania

Średnica 225 mm odpowiada standardowi krążków do szlifierek żyraf i wielkoformatowych urządzeń ściennych. Welurowe podłoże współpracuje z systemami rzepowymi (velcro), zapewniając stabilne mocowanie bez poślizgu podczas pracy pod kątem lub na sufitach.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-84581
Kod EAN	5906083060182
Granulacja	P80 (201 µm)
Średnica krążka	225 mm
Typ podłoża	Welur siateczkowy pyłoprzepuszczalny
Ilość w opakowaniu	3 szt.
Zastosowanie materiałowe	Gips, tynki mineralne, zaprawy gładziowe
Typ mocowania	Rzep (velcro)
Producent	YATO

## Zastosowanie siatki ścierniej P80

- Szlifowanie twardych, utwardzonych tynków gipsowych przed malowaniem
- Wyrównywanie nierówności i usuwanie zacieków na gładziach akrylowych
- Obróbka zapraw cementowo-wapiennych w renowacjach budowlanych
- Przygotowanie powierzchni pod nakładanie kolejnych warstw wykończeniowych
- Usuwanie starych powłok malarskich z podłoża mineralnego
- Wygładzanie spoin i łączeń płyt gipsowo-kartonowych
- Szlifowanie wypełnień szpachlowych w instalacjach elektrycznych
- Obróbka powierzchni sufitów przed aplikacją farb strukturalnych

---

## Dobór granulacji do rodzaju prac

Granulacja P80 stanowi rozwiązanie uniwersalne dla większości prac wykończeniowych. Do usuwania grubszych nierówności stosuje się ziarna P40-P60, natomiast do finiszowania przed malowaniem – P120-P180. Zbyt drobne ziarno na twardych powierzchniach powoduje szybkie zużycie krążka bez efektu szlifierskiego.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed montażem krążka należy sprawdzić czystość talerza szlifierki – resztki starego kleju lub pyłu zmniejszają przyczepność rzepową. Podczas pracy zaleca się utrzymywanie równomiernego nacisku bez nadmiernego dociskania, co wydłuża żywotność ziaren ściernych. Optymalne obroty dla granulacji P80 przy średnicy 225 mm wynoszą 1500-2500 obr/min.

Podłączenie systemu odsysania pyłu jest kluczowe dla efektywności siatki ścierniej. Zatkane otwory w strukturze siatki powodują gromadzenie się pyłu na powierzchni roboczej, co prowadzi do przegrzewania i zmniejszenia wydajności cięcia. Po zakończeniu pracy krążek można oczyścić sprężonym powietrzem, przedmuchując od strony weluru.

Przechowywanie krążków powinno odbywać się w suchym miejscu, z dala od źródeł wilgoci. Kontakt z wodą osłabia spoiwo żywiczne i może prowadzić do odkształcenia podłoża welurowego. Niewykorzystane krążki należy przechowywać w oryginalnym opakowaniu, aby chronić ziarna ściernie przed zanieczyszczeniami mechanicznymi.

### Produkty uzupełniające

Do kompleksowej obróbki powierzchni warto rozważyć zestaw krążków o różnej granulacji: P60 do zgrubnego szlifowania, P80 do prac podstawowych oraz P120-P150 do finiszowania. Zaleca się również stosowanie masek przeciwpyłowych klasy FFP2 oraz okularów ochronnych podczas prac szlifierskich w pomieszczeniach zamkniętych.

...