

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/blok-scierny-212x105-mm-07970-vorel-p-2971.html>

## Blok ścierny 212x105 mm 07970 VOREL

Cena brutto	<b>8,13 zł</b>
Cena netto	<b>6,61 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>07970</b>
Kod producenta	<b>07970</b>
Kod EAN	<b>5906083079702</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Materiał	<b>tworzywo sztuczne</b>
Przeznaczenie	<b>mocowanie papieru ściernego</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Wymiary [mm]	<b>212x105</b>

### Opis produktu

#### Blok ścierny 212x105 mm VOREL 07970

Ręczne narzędzie do szlifowania z uchwytem z tworzywa, wyposażone w system mocowania papieru ściernego na metalowe klamerki. Mikrogumowa podstawa zapewnia stabilność podczas pracy, a ergonomiczny kształt zwiększa kontrolę nad procesem szlifowania.

Wymiary powierzchni roboczej 212 × 105 mm

Materiał uchwytu Tworzywo

System mocowania Metalowe klamerki

Model 07970

### Charakterystyka bloku ściernego

#### Mikrogumowa powierzchnia podstawy

Dolna warstwa bloku pokryta jest mikrogumą, która eliminuje przesuwanie się papieru ściernego podczas pracy. Zapewnia to równomierne rozłożenie nacisku na całej powierzchni i zwiększa precyzję szlifowania, szczególnie przy obróbce krawędzi i narożników.

### Metalowe klamki mocujące

System mocowania na metalowe zaciski pozwala na szybką wymianę arkuszy ściernych bez użycia narzędzi. Klamki utrzymują papier w stałym naprężeniu, co zapobiega fałdowaniu się materiału i przedłuża jego żywotność podczas intensywnej pracy.

### Uchwyt z tworzywa

Konstrukcja z tworzywa sztucznego łączy niską wagę z odpornością na uderzenia i kontakt z rozpuszczalnikami. Ergonomiczny kształt uchwytu zmniejsza obciążenie nadgarstka podczas długotrwałego szlifowania i umożliwia precyzyjną kontrolę kąta nachylenia bloku.

### Wymiary 212 × 105 mm

Powierzchnia robocza o tych wymiarach stanowi kompromis między wydajnością a manewrowością. Pozwala na szybkie szlifowanie płaskich powierzchni przy zachowaniu możliwości pracy w miejscach o ograniczonym dostępie, takich jak przestrzenie między szczelblami czy wąskie listwy.

## Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	07970
Wymiary powierzchni roboczej	212 × 105 mm
Materiał uchwytu	Tworzywo
Materiał podstawy	Mikroguma
System mocowania papieru	Metalowe klamki
Typ narzędzia	Ręczny blok ścierny

## Zastosowanie bloku ściernego

- Szlifowanie powierzchni drewnianych przed malowaniem lub lakierowaniem
- Usuwanie starych warstw farby i lakieru z elementów drewnianych
- Wygładzanie powierzchni metalowych po spawaniu lub cięciu
- Przygotowanie podłoża pod szpachlowanie i wykończenie

- 
- Szlifowanie elementów mebli, drzwi i okien
  - Usuwanie rdzy i zanieczyszczeń z powierzchni metalowych
  - Matowanie powierzchni przed klejeniem
  - Wyrównywanie nierówności na płaskich elementach konstrukcyjnych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Dobór papieru ściernego

Do bloku należy stosować arkusze papieru ściernego o wymiarach dostosowanych do powierzchni roboczej. Gradację ziarna dobiera się w zależności od materiału i etapu obróbki: ziarna grube (P40-P80) do usuwania powłok i szybkiego wyrównywania, średnie (P100-P150) do ogólnego szlifowania, drobne (P180-P240) do wykończenia przed malowaniem.

### Technika pracy

Podczas szlifowania należy wywierać równomierny nacisk na całą powierzchnię bloku i prowadzić go ruchami wzdłuż włókien drewna lub w jednym kierunku na metalu. Regularne opróżnianie papieru z pyłu poprzez stukanie blokiem o twardą powierzchnię przedłuża żywotność materiału ściernego. Po zakończeniu pracy warto oczyścić mikro gumową podstawę z pozostałości pyłu.

### Bezpieczeństwo pracy

Podczas szlifowania należy stosować ochronę dróg oddechowych, szczególnie przy obróbce materiałów wytwarzających drobny pył. Zaleca się również użycie okularów ochronnych. Praca w pomieszczeniach wymaga zapewnienia odpowiedniej wentylacji.