

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kielnia-trojkatna-nierdzewna-200x190-mm-yt-5234-yato-p-8683.html>

## Kielnia trójkątna nierdzewna 200x190 mm / YT-5234 / YATO

Cena brutto	<b>27,14 zł</b>
Cena netto	<b>22,07 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-5234</b>
Kod producenta	<b>YT-5234</b>
Kod EAN	<b>5906083952340</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Rozmiar [mm]	<b>200x190</b>

### Opis produktu

#### Kielnia trójkątna nierdzewna 200x190 mm YATO YT-5234

Narzędzie murarskie o trójkątnym kształcie, wykonane ze stali nierdzewnej, przeznaczone do precyzyjnego nakładania i rozprowadzania zapraw w trudno dostępnych miejscach oraz przy wykańczaniu narożników.

Wymiary robocze 200x190 mm

Materiał blachy Stal nierdzewna

Sprężystość blachy Do 2000 N/mm<sup>2</sup>

Model YT-5234

### Charakterystyka techniczna kielni trójkątnej

#### Trójkątny kształt blachy

Geometria narzędzia umożliwia precyzyjne docieranie do narożników wewnętrznych i zewnętrznych, wypełnianie szczelin oraz nakładanie zaprawy w miejscach, gdzie standardowe kielnie prostokątne są niewystarczające. Szczególnie przydatne przy pracach wykończeniowych wymagających dokładności.

### Stal nierdzewna odporna na korozję

Blacha wykonana ze stali nierdzewnej eliminuje problem rdzy powstającej w kontakcie z wilgotnymi zaprawami. Powierzchnia pozostaje gładka przez długi czas użytkowania, co zapobiega przywieraniu materiału i ułatwia czyszczenie narzędzia po zakończeniu pracy.

### Sprężystość blachy do 2000 N/mm<sup>2</sup>

Parametr określający wytrzymałość materiału na zginanie. Wartość 2000 N/mm<sup>2</sup> oznacza, że blachę można wielokrotnie wyginać bez trwałych odkształceń, co jest istotne przy dociskaniu i rozprowadzaniu zaprawy pod różnymi kątami. Narzędzie zachowuje płaskość nawet przy intensywnym użytkowaniu.

### Uchwyt z tworzywa sztucznego

Rękojeść wykonana z materiału syntetycznego zapewnia izolację termiczną (ważne przy pracach w różnych warunkach temperaturowych) oraz odpowiednią przyczepność dłoni. Konstrukcja uchwytu rozkłada naciski podczas pracy, redukując zmęczenie przy długotrwałym użytkowaniu.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-5234
Producent	YATO
Wymiary blachy	200x190 mm
Kształt	Trójkątny
Materiał blachy	Stal nierdzewna zimnowalcowana
Sprężystość blachy	Do 2000 N/mm <sup>2</sup>
Materiał uchwytu	Tworzywo sztuczne
Zastosowanie	Prace murarskie, wykończeniowe

## Zastosowanie kielni trójkątnej w pracach murarskich

- Nakładanie zapraw cementowych w narożnikach wewnętrznych ścian
- Wykańczanie zewnętrznych krawędzi murów i ścianek działowych
- Wypełnianie fug między cegłami w trudno dostępnych miejscach
- Rozprowadzanie zapraw wapiennych przy pracach tynkarskich
- Nanoszenie mas gipsowych w narożnikach i przy obróbkach
- Docieranie z zaprawą do miejsc wokół instalacji i przyłączy
- Prace remontowe wymagające precyzyjnego uzupełniania ubytków

- 
- Nakładanie zaprawy klejowej przy montażu płytek w narożnikach

### **Konserwacja i przechowywanie**

Po zakończeniu pracy należy usunąć resztki zaprawy z powierzchni blachy przed jej związaniem. Stal nierdzewna nie wymaga specjalnej ochrony przed wilgocią, ale regularne czyszczenie przedłuża żywotność narzędzia. Narzędzie należy przechowywać w suchym miejscu, unikając długotrwałego kontaktu z agresywnymi chemikaliami budowlanymi.

### **Produkty uzupełniające**

Do kompleksowych prac murarskich warto rozważyć uzupełnienie zestawu o kielnię prostokątną do większych powierzchni, pacę murarską do przenoszenia zaprawy oraz poziomice do kontroli pionu i poziomu murowanych elementów.

...