

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/przecinarka-do-gresu-i-kamienia-125mm-1400w-yato-yt-82159-yato-p-46798.html>

## Przecinarka do gresu i kamienia 125mm 1400W Yato YT-82159 Yato

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>296,84 zł</b>        |
| Cena netto       | <b>241,33 zł</b>        |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>YT-82159</b>         |
| Kod producenta   | <b>YT-82159</b>         |
| Kod EAN          | <b>5906083073786</b>    |
| Producent        | <b>YATO</b>             |

### Opis produktu

#### Przecinarka do gresu i kamienia 125mm 1400W Yato YT-82159

Elektryczna przecinarka kątowna przeznaczona do cięcia gresu, kamienia naturalnego, betonu i cegły. Umożliwia pracę na sucho oraz na mokro z systemem chłodzenia wodnego.

Moc silnika 1400 W

Prędkość obrotowa 12000 obr/min

Średnica tarczy 125 mm

Maks. głębokość cięcia 38 mm

#### Charakterystyka techniczna przecinarki Yato YT-82159

##### Silnik 1400W z miedzianym uzwojeniem

Moc 1400W zapewnia efektywne cięcie twardych materiałów, w tym gresu porcelanowego i granitu. Miedziane uzwojenie wirnika i stojana gwarantuje odporność termiczną do 200°C, co przekłada się na dłuższą żywotność silnika przy intensywnej pracy.

### Prędkość obrotowa 12000 obr/min

Wysoka prędkość obrotowa umożliwia precyzyjne cięcie z minimalizacją ryzyka wykruszania krawędzi materiału. Parametr istotny szczególnie przy obróbce delikatnych płytek ceramicznych i gresu o wysokiej twardości.

### System cięcia na sucho i mokro

Możliwość pracy w obu trybach zwiększa uniwersalność narzędzia. Cięcie na mokro z regulowanym natryskiem wody redukuje pylenie, chłodzi tarczę i wydłuża jej żywotność, szczególnie przy obróbce betonu i kamienia naturalnego.

### Regulowana głębokość cięcia do 38mm

Mechanizm regulacji głębokości pozwala dostosować parametry cięcia do grubości materiału. Maksymalna głębokość 38mm wystarcza do większości zastosowań w układaniu płytek i bruzdowaniu.

## Specyfikacja techniczna

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Model                         | YT-82159                    |
| Moc znamionowa                | 1400 W                      |
| Prędkość obrotowa             | 12000 obr/min               |
| Średnica tarczy               | 125 mm                      |
| Otwór tarczy                  | 22,2 mm                     |
| Maksymalna głębokość cięcia   | 38 mm                       |
| Tryby pracy                   | Cięcie na sucho / na mokro  |
| Uzwojenie                     | Miedziane (wirnik i stojan) |
| Odporność termiczna uzwojenia | Do 200°C                    |
| System chłodzenia             | Regulowany natrysk wody     |
| Zabezpieczenie                | Wyłącznik różnicowo-prądowy |
| Producent                     | Yato                        |

## Zastosowanie przecinarki do gresu i kamienia

- Cięcie płytek gresowych i gresu porcelanowego przy układaniu posadzek
- Obróbka kamienia naturalnego: granit, marmur, piaskowiec
- Cięcie betonu komórkowego i betonu konstrukcyjnego
- Cięcie cegły ceramicznej i klinkierowej
- Obróbka płyt gipsowo-kartonowych i gipsu
- Bruzdowanie w ścianach betonowych pod instalacje elektryczne

- 
- Docięcia elementów elewacyjnych z kamienia i betonu
  - Prace remontowe wymagające precyzyjnego cięcia materiałów budowlanych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### **Dobór tarczy diamentowej**

Przecinarka współpracuje z tarczami diamentowymi o średnicy 125mm i otworze 22,2mm. Dla cięcia gresu zaleca się tarcze z ciągłą krawędzią, dla betonu – tarcze segmentowe. Sprawdzenie maksymalnej prędkości obrotowej tarczy (min. 12000 obr/min) jest obowiązkowe przed montażem.

### **Praca z systemem chłodzenia wodnego**

Przy cięciu na mokro należy zapewnić dopływ czystej wody do zbiornika i ustawić natrysk tak, aby woda trafiała bezpośrednio na strefę cięcia. System chłodzenia wodnego redukuje temperaturę tarczy o około 60-70%, co zapobiega przegrzaniu i przedwczesnemu zużyciu segmentów diamentowych.

### **Wyłącznik różnicowo-prądowy**

Zabezpieczenie różnicowo-prądowe chroni użytkownika przed porażeniem prądem w przypadku uszkodzenia izolacji lub kontaktu z wodą. Przed każdym użyciem należy sprawdzić działanie wyłącznika testowym przyciskiem. W przypadku braku zadziałania narzędzie nie może być użytkowane.

### **Produkty powiązane**

Do przecinarki Yato YT-82159 zaleca się tarcze diamentowe 125mm dostosowane do rodzaju obrabianego materiału, środki ochrony indywidualnej (okulary, rękawice, ochronniki słuchu) oraz prowadnice do cięcia prostego dla zwiększenia precyzji pracy.