

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	279,03 zł
Cena netto	226,85 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-82159
Kod producenta	YT-82159
Kod EAN	5906083073786
Producent	YATO

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.