

Dane aktualne na dzień: 04-05-2026 05:29

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/ukosnica-1800-w-255mm-yt-82170-yato-p-2260.html>



## UKOŚNICA 1800 W 255MM YT-82170 YATO

Cena brutto	<b>533,30 zł</b>
Cena netto	<b>433,58 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-82170</b>
Kod producenta	<b>YT-82170</b>
Kod EAN	<b>5906083821707</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Moc [W]	<b>1800</b>
Prędkość obrotowa	<b>4800</b>
Rozmiar tarczy	<b>255x30x3,0</b>
Średnica [mm]	<b>255</b>
Głębokość cięcia	<b>90mm</b>

### Opis produktu

#### Ukośnica 1800 W 255 mm YATO YT-82170

Ukośnica elektryczna YATO YT-82170 to narzędzie stacjonarne przeznaczone do precyzyjnego cięcia kąтового i ukośnego materiałów drewnopochodnych oraz tworzyw sztucznych. Wyposażona w silnik o mocy 1800 W oraz tarczę o średnicy 255 mm zapewnia wydajność niezbędną w pracach wykończeniowych i remontowych.

Moc silnika 1800 W

Średnica tarczy 255 mm

Model YT-82170

Producent YATO

### Charakterystyka techniczna ukośnicy YATO

#### Silnik 1800 W

Moc 1800 W zapewnia stabilne obroty tarczy podczas cięcia twardszych materiałów, takich jak drewno lite czy laminowane panele podłogowe. Wyższy pobór mocy przekłada się na mniejsze ryzyko zatrzymania tarczy pod obciążeniem oraz czystsze krawędzie cięcia.

### Tarcza 255 mm

Średnica 255 mm (10 cali) determinuje maksymalną głębokość i szerokość cięcia. Tarcze tej wielkości są standardem w ukośnicach średniej klasy, co ułatwia dostęp do wymiennych tarcz o różnym uzębieniu – od uniwersalnych po dedykowane do laminatów.

### Precyzyjna przekładnia

Mechanizm przekładni odpowiada za płynne opuszczanie i unoszenie ramienia z tarczą. Precyzyjne wykonanie przekładni minimalizuje luzy, co przekłada się na powtarzalność kąta cięcia i stabilność podczas pracy z dłuższymi elementami.

### Aluminiowa osłona tarczy

Osłona z aluminium chroni użytkownika przed odpryskami i przypadkowym kontaktem z obracającą się tarczą. Aluminium zapewnia odporność na deformacje oraz łatwość w utrzymaniu czystości, co ma znaczenie przy intensywnej pracy generującej pyły i wióry.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-82170
Producent	YATO
Moc silnika	1800 W
Średnica tarczy	255 mm
Materiał osłony tarczy	Aluminium
Typ podstawy	Metalowa stabilna konstrukcja
Wyposażenie dodatkowe	Uchwyty transportowe, elementy unieruchamiające materiał, worek na wióry
Rodzaj kabla zasilającego	Elastyczny kabel gumowy

## Zastosowanie ukośnicy 255 mm

- Cięcie listew przypodłogowych i sufitowych pod kątem 45° do połączeń narożnych
- Przygotowanie elementów drewnianych do konstrukcji ramowych i szkieletowych
- Formatowanie paneli laminowanych i podłóg drewnianych

- 
- Cięcie kątowe profili z tworzyw sztucznych (PVC, PP) do okładzin i obramowań
  - Przygotowanie desek tarasowych i elementów ogrodzeniowych
  - Cięcie precyzyjne w pracach stolarskich i wykończeniowych
  - Formatowanie elementów do mebli i zabudów

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Dobór tarczy tnącej

Tarcza 255 mm powinna być dobrana do rodzaju ciętego materiału. Dla drewna litego stosuje się tarcze z mniejszą liczbą zębów (24-40), co przyspiesza cięcie. Do laminatów i materiałów płytowych zaleca się tarcze z większą liczbą zębów (60-80) – zapewniają czystsze krawędzie i minimalizują wykruszanie powłoki.

### Stabilizacja materiału

Elementy unieruchamiające materiał (imadła, dociskacze) zapobiegają przesunięciu elementu podczas cięcia. Materiał należy dociskać do tylnej prowadnicy oraz płyty podstawy, co gwarantuje prostopadłość i dokładność cięcia. Długie elementy wymagają dodatkowego podparcia.

### Utrzymanie czystości

Worek na wióry ogranicza rozprzestrzenianie się pyłu w pomieszczeniu, jednak nie eliminuje go całkowicie. Regularne czyszczenie mechanizmu obrotu i prowadnic z nagromadzonych wiórów wydłuża żywotność urządzenia i utrzymuje precyzję ustawień kątowych. Podziałka kątowna wymaga ochrony przed zabrudzeniem.

### Produkty powiązane

Do pracy z ukośnicą YATO YT-82170 zaleca się posiadanie tarcz wymiennych dostosowanych do różnych materiałów, imadeł dodatkowych do stabilizacji dłuższych elementów oraz systemu odsysania pyłu kompatybilnego z portem odpylającym. Przydatne mogą być również przedłużenia stolika roboczego dla materiałów przekraczających standardową szerokość podstawy.