

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/ukosnica-255mm-1800w-z-laserem-yt-82173-yato-p-15827.html>

UKOŚNICA 255MM 1800W Z LASEREM YT-82173 YATO

Cena brutto	767,16 zł
Cena netto	623,71 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-82173
Kod producenta	YT-82173
Kod EAN	5906083047275
Producent	YATO

Opis produktu

Ukośnica 255mm 1800W z laserem YATO YT-82173

Ukośnica pilarko-ukośnicowa z tarczą 255 mm i silnikiem 1800W, wyposażona w laserowy wskaźnik linii cięcia. Narzędzie przeznaczone do precyzyjnego cięcia drewna, materiałów drewnopochodnych oraz PVC pod różnymi kątami w pionie i poziomie.

Moc silnika **1800 W**

Średnica tarczy **255 mm**

Prędkość obrotowa **5000 obr/min**

Wskaźnik linii cięcia **Laser**

Charakterystyka ukośnicy YATO YT-82173

Silnik 1800W i prędkość 5000 obr/min

Moc 1800W zapewnia wystarczający moment obrotowy do cięcia twardego drewna, sklejki oraz płyt wiórowych bez przeciążania silnika. Prędkość obrotowa 5000 obr/min gwarantuje gładkie krawędzie cięcia przy odpowiednim doborze tarczy do materiału.

Tarcza 255 mm z otworem 30 mm

Średnica tarczy 255 mm pozwala na cięcie elementów o większej wysokości i szerokości w porównaniu z mniejszymi ukośnicami. Otwór mocujący 30 mm to standard, który umożliwia stosowanie tarcz dostępnych w większości sklepów z narzędziami.

Laserowy wskaźnik linii cięcia

Laser wyświetla bezpośrednio na materiale linię, wzdłuż której przebiegnie tarcza. Eliminuje to konieczność ręcznego zaznaczania i ułatwia pozycjonowanie materiału, zwiększając powtarzalność cięć przy produkcji seryjnej.

System łożyskowego posuwu tarczy

Łożyska w mechanizmie ramienia zapewniają płynne opuszczanie i podnoszenie tarczy bez luzów bocznych. Przekłada się to na stabilność cięcia i zmniejszone wibracje, co ma znaczenie przy precyzyjnych pracach wykończeniowych.

Wbudowany system odsysania pyłu

Króćce do podłączenia odkurzacza przemysłowego umożliwiają usuwanie wiórów i pyłu bezpośrednio z miejsca cięcia. Zmniejsza to zanieczyszczenie stanowiska pracy i poprawia widoczność linii cięcia podczas pracy.

Regulacja kąta cięcia w pionie i poziomie

Możliwość ustawienia kąta pochylenia tarczy oraz obrotu stołu roboczego pozwala na wykonywanie cięć ukośnych i złożonych. Funkcja niezbędna przy montażu listew przypodłogowych, ram oraz innych elementów wymagających precyzyjnego dopasowania.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82173
Moc znamionowa	1800 W
Obroty znamionowe	5000 min ⁻¹
Średnica tarczy	255 mm

Otwór mocujący tarczy	30 mm
Wskaźnik linii cięcia	Laser
System posuwu	Łożyskowy
Odsysanie pyłu	Tak (króćce do odkurzacza)
Regulacja kąta	Pion i poziom
Uchwyt transportowy	Tak

Zastosowanie ukośnicy 255 mm

- Cięcie listew przypodłogowych i sufitowych pod kątem 45° do narożników
- Przycięcie paneli podłogowych i ściennych na wymiar
- Cięcie podbitki dachowej z PVC i drewna
- Formatowanie parkietów i desek podłogowych
- Cięcie korytek kablowych oraz listew instalacyjnych
- Przycięcie kantówek i łąt konstrukcyjnych
- Cięcie elementów drewnianych do mebli i ram
- Obróbka materiałów drewnopochodnych: sklejka, MDF, płyta wiórowa

Dobór tarczy do ukośnicy

Do ukośnicy YATO YT-82173 należy stosować tarcze o średnicy 255 mm z otworem 30 mm. Liczba zębów tarczy powinna być dostosowana do materiału: 24-40 zębów do drewna konstrukcyjnego, 60-80 zębów do cięć precyzyjnych w płytach i laminatach. Sprawdź maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową tarczy — musi być równa lub wyższa niż 5000 obr/min.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić mocowanie tarczy i ustawienie osłony ochronnej. Materiał powinien być stabilnie dociśnięty do stołu i prowadnicy za pomocą wbudowanego ścisku. Po zakończeniu pracy zaleca się usunięcie wiórów z mechanizmu posuwu oraz sprawdzenie stanu zębów tarczy.

Regularne czyszczenie króćców odsysających zapobiega ich zapychaniu. Łożyska ramienia należy okresowo smarować smarem konsystentnym zgodnie z zaleceniami producenta. Sprawdzanie dokładności ustawienia kątów za pomocą kątownika stolarskiego pozwala utrzymać precyzję cięć.

Bezpieczeństwo podczas pracy

Ukośnica musi być ustawiona na stabilnym, równym podłożu. Należy używać okularów ochronnych i ochrony słuchu. Podczas cięcia dłonie powinny znajdować się poza strefą ruchu tarczy. Tarcza musi osiągnąć pełną prędkość obrotową przed kontaktem z materiałem. Po zakończeniu cięcia należy poczekać na całkowite zatrzymanie tarczy przed podniesieniem osłony.

Produkty powiązane

Do pracy z ukośnicą YATO YT-82173 przydatne będą: tarcze do drewna 255/30 mm o różnej liczbie zębów, odkurzacz przemysłowy z wężem o średnicy pasującej do króćca, ścisk dodatkowy do mocowania dłuższych elementów, stół roboczy lub

podstawa pod ukośnicę dla zwiększenia stabilności.