

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wyrzynarka-450w-niskowibracyjna-yt-82274-yato-p-25270.html>

Wyrzynarka 450w niskowibracyjna YT-82274 YATO

Cena brutto	181,35 zł
Cena netto	147,44 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-82274
Kod producenta	YT-82274
Kod EAN	5906083057625
Producent	YATO

Opis produktu

Wyrzynarka 450W niskowibracyjna YT-82274 YATO

Wyrzynarka elektryczna z systemem redukcji wibracji przeznaczona do cięcia drewna, metali miękkich oraz tworzyw sztucznych. Model wyposażony w regulację prędkości obrotowej oraz funkcję cięcia skośnego.

Moc silnika 450W

Prędkość obrotowa 500-3100 obr./min

Głębokość cięcia drewna 65 mm

Regulacja kąta 0-45°

Charakterystyka techniczna wyrzynarki

System niskowibracyjny

Konstrukcja z układem tłumienia drgań redukuje wibracje przenoszone na obudowę i rękojeść. Rozwiązanie zwiększa precyzję prowadzenia narzędzia podczas cięcia krzywoliniowego oraz zmniejsza obciążenie dłoni i nadgarstków przy długotrwałej pracy.

Regulacja prędkości skokowej

Zakres 500-3100 obrotów na minutę umożliwia dostosowanie parametrów cięcia do twardości materiału. Niższe obroty stosuje się przy metalach i tworzywach sztucznych, wyższe przy drewnie miękkim. Regulacja odbywa się pokrętkiem umieszczonym na obudowie.

Funkcja wahadłowa (pendulum)

Dodatkowy ruch brzeszczotu w kierunku prostopadłym do cięcia przyspiesza usuwanie wiórów i zwiększa wydajność przy cięciach prostoliniowych. Mechanizm można wyłączyć podczas prac wymagających maksymalnej precyzji lub przy cięciu metali.

Regulacja kąta cięcia

Podstawa wyrzynarki pochyla się w zakresie 0-45 stopni w obie strony, co umożliwia wykonywanie cięć skośnych. Kąt ustalany jest za pomocą mechanizmu blokującego z podziałką, przydatnego przy wykonywaniu połączeń na ukos lub fazowaniu krawędzi.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82274
Moc znamionowa	450W
Prędkość obrotowa	500-3100 obr./min (regulowana)
Maksymalna głębokość cięcia w drewnie	65 mm
Maksymalna głębokość cięcia w stali	6 mm
Regulacja kąta cięcia	0-45° (obustronna)
Typ mocowania brzeszczotu	Typ U (uniwersalny)
Długość kabla zasilającego	3 m (gumowy)
System redukcji wibracji	Tak
Funkcja wahadłowa	Tak

Zastosowanie wyrzynarki elektrycznej

- Cięcie prostoliniowe i krzywoliniowe desek, płyt wiórowych, sklejki oraz MDF
- Wycinanie otworów technicznych w płytach meblowych i panelach ściennych
- Cięcie blachy stalowej do 6 mm oraz profili aluminiowych
- Obróbka tworzyw sztucznych - plexi, PCV, poliwęglanów
- Wykonywanie cięć wgłębnych z rozpoczęciem od wywierconych otworów
- Cięcie pod skosem przy produkcji ram, listew oraz elementów wykończeniowych
- Przycinanie laminatów i paneli podłogowych
- Prace stolarskie wymagające precyzyjnego prowadzenia narzędzia

Użytkowanie i konserwacja

Wymiana brzeszczotu

Brzeszczoty typu U wymieniane są bez użycia narzędzi - wystarczy odblokować zacisk, wyjąć zużyty brzeszczot i włożyć nowy. Należy dobierać brzeszczoty odpowiednie do materiału: z drobnym uzębieniem do metalu i tworzyw, z grubszym do drewna. Kierunek zębów powinien być skierowany do góry.

Praca z prowadnicą

Dołączona prowadnica montowana jest do podstawy wyrzynarki i pozwala na prowadzenie cięć równoległych do krawędzi materiału. Przydatna przy dzieleniu płyt na pasy o stałej szerokości. Maksymalny zakres prowadnicy zależy od jej długości - zazwyczaj 150-200 mm od krawędzi.

Konserwacja szczotek węglowych

Wyrzynarka wyposażona jest w szczotki węglowe, które podlegają zużyciu eksploatacyjnemu. W zestawie znajdują się zapasowe szczotki. Wymianę przeprowadza się po odkręceniu zaślepek w obudowie silnika. Zużyte szczotki mają długość poniżej 5 mm i mogą powodować iskrzenie lub spadek mocy.

Produkty powiązane

Do wyrzynarki YT-82274 zaleca się używanie brzeszczotów typu U w różnych wariantach uzębienia, dostosowanych do ciętego materiału. Przydatne mogą być również ściskacze do mocowania materiału oraz prowadnice o zwiększonej długości dla szerszych płyt.