

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-stolowa-250mm-1800w-yt-82165-yato-p-14900.html>

PIŁA STOŁOWA 250MM 1800W YT-82165 YATO

Cena brutto	730,18 zł
Cena netto	593,64 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-82165
Kod producenta	YT-82165
Kod EAN	5906083046216
Producent	YATO

Opis produktu

Piła stołowa 250mm 1800W YT-82165 YATO

Stacjonarna piła tarczowa z silnikiem 1800W i tarczą 250 mm, przeznaczona do cięcia drewna i materiałów drewnopodobnych. Konstrukcja umożliwia cięcie pod kątem do 45° oraz regulację głębokości cięcia do 85 mm.

Moc silnika **1800W**

Średnica tarczy **250 mm**

Maks. głębokość cięcia **85 mm (90°)**

Cięcie pod kątem **do 45°**

Charakterystyka piły stołowej YATO

Silnik 1800W z rezerwą mocy

Jednostka napędowa o mocy znamionowej 1800W (maksymalnie 2000W) zapewnia stabilną pracę podczas cięcia drewna twardego i materiałów o większej grubości. Rezerwa mocy pozwala uniknąć przeciążeń przy zwiększonym oporze materiału.

Regulowana głębokość cięcia 0-85 mm

Precyzyjne pokrętko umożliwia ustawienie głębokości cięcia w zakresie od 0 do 85 mm przy cięciu prostopadłym (90°). Przy cięciu pod kątem 45° maksymalna głębokość wynosi 65 mm, co wystarcza do większości zastosowań stolarskich.

Rozkładane boczne blaty robocze

Dodatkowe rozkładane powierzchnie po bokach piły zwiększają obszar podparcia materiału, ułatwiając cięcie długich desek i płyt. Rozwiązanie zapewnia stabilność materiału i poprawia bezpieczeństwo podczas pracy z dużymi elementami.

Stalowa konstrukcja z osłoną tarczy

Solidna rama stalowa gwarantuje stabilność podczas pracy, a korpus z wytrzymałego tworzywa zapewnia odporność na uszkodzenia mechaniczne. Osłona zabezpieczająca z możliwością podłączenia węża odciągowego redukuje ilość pyłu w miejscu pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82165
Moc silnika	1800W (maks. 2000W)
Średnica tarczy tnącej	250 mm
Liczba zębów tarczy (w zestawie)	24
Wysokość cięcia przy 90°	0-85 mm
Wysokość cięcia przy 45°	0-65 mm
Maksymalny kąt cięcia	45°
Materiał konstrukcji	Stal + tworzywo sztuczne
Wyposażenie dodatkowe	Rozkładane boczne blaty, osłona z przyłączem węża

Zastosowanie piły stołowej

- Cięcie wzdłużne desek i bali z drewna miękkiego i twardego
- Cięcie poprzeczne elementów drewnianych pod kątem prostym
- Cięcia ukośne pod kątem do 45° w pracach stolarskich
- Formatowanie płyt wiórowych, MDF i sklejki
- Przygotowanie elementów szalunkowych na budowie
- Prace warsztatowe związane z obróbką drewna
- Cięcie listew, kantówek i elementów konstrukcyjnych
- Przygotowanie materiału do dalszej obróbki

Dobór tarczy do materiału

Dołączona tarcza 24-zębna sprawdza się przy cięciach wzdłużnych i poprzecznych drewna konstrukcyjnego. Do precyzyjnego cięcia

plyt meblowych zaleca się stosowanie tarcz z większą liczbą zębów (48-60), co zapewnia gładzsze krawędzie cięcia. Średnica 250 mm to standard umożliwiający łatwy dobór tarcz wymiennych.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stabilność ustawienia piły na podłożu i prawidłowe zamocowanie tarczy. Regulacja wysokości i kąta cięcia wymaga poluzowania odpowiednich pokręteł i ponownego ich dokręcenia po ustawieniu parametrów.

Podłączenie węża odkurzającego do osłony tarczy znacząco redukuje ilość pyłu drewna w otoczeniu stanowiska pracy. Zaleca się stosowanie odkurzacza przemysłowego o odpowiedniej wydajności.

Po zakończeniu pracy warto usunąć trociny z wnętrza piły sprężonym powietrzem oraz sprawdzić stan zębów tarczy. Regularne czyszczenie mechanizmów regulacyjnych zapewnia ich płynne działanie przez długi czas.

Produkty powiązane

Do piły stołowej warto rozważyć zakup dodatkowych tarcz o różnej liczbie zębów, prowadnicy równoległej do cięć wzdłużnych, kątownika do precyzyjnych cięć poprzecznych oraz kleszczy do bezpiecznej wymiany tarczy. Przydatny może być również statyw roboczy podnoszący piłę na wygodną wysokość roboczą.