



STRUG 1050 W YT-82140 YATO

Cena brutto	246,10 zł
Cena netto	200,08 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-82140
Kod producenta	YT-82140
Kod EAN	5906083821400
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Moc [W]	1050
Zastosowanie	Drewno
Szerokość strugania [mm]	82

Opis produktu

Strug elektryczny YATO YT-82140 1050 W

Strug elektryczny o mocy 1050 W przeznaczony do obróbki drewna i materiałów drewnopochodnych. Model wyposażony w system odsysania pyłu oraz regulację głębokości strugania.

Moc silnika 1050 W

Szerokość strugania 82 mm

Głębokość strugania do 3 mm

Model YT-82140

Charakterystyka struga YATO YT-82140

Moc silnika 1050 W

Silnik elektryczny o mocy 1050 W zapewnia stabilną pracę przy obróbce drewna twardego i miękkiego. Parametr ten determinuje zdolność narzędzia do utrzymania stałej prędkości obrotowej pod obciążeniem, co przekłada się na równomierność obrabianej powierzchni.

Głębokość strugania do 3 mm

Regulowana głębokość strugania pozwala na zdejmowanie warstwy materiału od ułamków milimetra do maksymalnie 3 mm za jeden przejazd. Większa głębokość skrawania umożliwia szybsze wyrównywanie nierównych powierzchni, natomiast płytsze ustawienia sprawdzają się przy wykończeniu i precyzyjnym dopasowywaniu elementów.

Szerokość robocza 82 mm

Szerokość strugania 82 mm określa maksymalną szerokość obrabianego pasa w jednym przejściu. Parametr ten wpływa na wydajność pracy przy obróbce szerszych desek oraz na możliwość zastosowania narzędzia w ograniczonych przestrzeniach roboczych.

System odsysania pyłu

Adapter do podłączenia zewnętrznego odsysacza umożliwia odprowadzanie wiórów i pyłu bezpośrednio z miejsca obróbki. Rozwiązanie to ogranicza osadzanie się pyłu na obrabianej powierzchni i poprawia widoczność linii prowadzenia narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82140
Marka	YATO
Moc znamionowa	1050 W
Szerokość strugania	82 mm
Maksymalna głębokość strugania	3 mm
Liczba rękojeści	1 (przednia)
Adapter odsysania pyłu	Tak
Liczba noży w komplecie	4 szt.

Zastosowanie struga elektrycznego

- Wyrównywanie powierzchni desek i bali przed dalszą obróbką
- Zmniejszanie grubości elementów drewnianych do wymaganego wymiaru
- Usuwanie starych warstw lakieru lub farby z powierzchni drewna
- Fazowanie krawędzi elementów stolarskich
- Dopasowywanie drzwi do ościeżnic poprzez zdejmowanie materiału z krawędzi
- Obróbka belek i kantówek przy pracach budowlanych

-
- Przygotowanie powierzchni pod klejenie lub łączenie elementów
 - Profilowanie i kształtowanie drewnianych elementów wykończeniowych

Użytkowanie i konserwacja

Regulacja głębokości strugania

Głębokość strugania ustawia się za pomocą pokrętła znajdującego się z przodu urządzenia. Przy pierwszym użyciu zaleca się rozpoczęcie od najmniejszej głębokości i stopniowe zwiększanie wartości w zależności od twardości materiału i pożądanego efektu. Nagłe ustawienie maksymalnej głębokości przy twardym drewnie może prowadzić do przeciążenia silnika.

Wymiana i ostrzenie noży

Komplet zawiera 4 noże strugające. Wymianę przeprowadza się przy użyciu dołączonych kluczy – imbusowego i płaskiego. Noże należy wymieniać parami, aby zachować wyważenie wałka nożowego. Zużyte ostrza można naostrzyć lub wymienić na nowe. Regularne sprawdzanie stanu noży zapobiega powstawaniu śladów na obrabianej powierzchni.

Prowadnice boczne

W zestawie znajdują się 2 prowadnice boczne, które montuje się do podstawy struga. Umożliwiają one prowadzenie narzędzia wzdłuż krawędzi elementu lub ściany, co zapewnia równoległość obróbki względem punktu odniesienia. Rozwiązanie szczególnie przydatne przy fazowaniu krawędzi i struganiu równoległym do krawędzi deska.

Konserwacja paska klinowego

Pasek klinowy przenosi napęd z silnika na wałek nożowy. Komplet zawiera zapasowy pasek. Wymianę przeprowadza się po zdjęciu osłony bocznej. Prawidłowe napięcie paska wpływa na wydajność narzędzia i trwałość silnika. Zużyty lub poluzowany pasek objawia się poślizgiem, spadkiem mocy strugania lub nietypowymi dźwiękami podczas pracy.

Zawartość zestawu

Strug elektryczny YATO YT-82140, końcówka króćca odciągu pyłu, klucz imbusowy, klucz płaski, prowadnice boczne (2 szt.), napędowy pasek klinowy zapasowy, komplet szczotek węglowych, komplet noży strugających (4 szt.), instrukcja obsługi, karta gwarancyjna.

