

Tekst i zdjęcia:
Charles Julien

*Triton reprezentuje swoją
Piłę zagłębiarkę TTS1400.
Wszechstronne, lekkie i
elastyczne urządzenie, które
sprawdza się w każdej
sytuacji.*

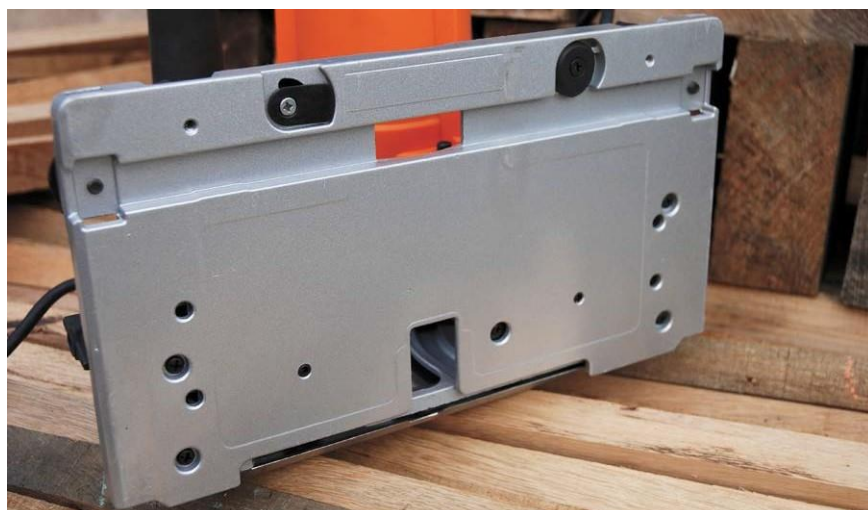


Piła zagłębiarka

Triton TTS1400



Piła mogłaby mieć konstrukcję europejską.



*Idealnie gładka aluminiowa podstawa ułatwia przemieszczanie maszyny na jakimkolwiek
nośniku, nawet w przypadku wilgoci.*

Wykonana z aluminium (podstawa i osłona tarczy tnącej) oraz plastiku (blok silnika oraz powierzchnie uchwytów), Piła zagłębiarka Triton TTS1400 jest pięknie wykonana włączając staranne wykończenie.

Jednakże urządzenie daje wrażenie niestabilności, co daje potwierdzenie podczas użytkowania. Zalecamy, zatem nie korzystanie z niej na zewnątrz, zwłaszcza na dachach i szopach na przykład.

Natomiast należy dodać, że powyższe narzędzie jest bardzo przyjemne w eksploatacji oraz elastyczne podczas regulacji. Przełącznik regulacji prędkości jest wygodnie umieszczony pod głównym uchwytem i pozwala na regulację prędkości od 2000 do 5300 obr./min. To bardzo ciekawa funkcja, ale ma ograniczone zastosowanie dla nas stolarzy.



Struktura plastra miodu jest dobrym wskaźnikiem sztywności podstawy.



Bi-materiałowa konstrukcja uchwytu ułatwia obsługę urządzenia.

Z 1400 W, silnik ma dobrą moc, nawet podczas zanurzania tarczy z 60 zębami wewnątrz drewnianego bloku o grubości 70 cm, (co doprowadziło do utknięcia tarczy), nie udało się jednak zatrzymać silnika. Jednakże, kiedy silnik ma problemy, elektroniczne funkcje zatrzymują go, co może być nieco dekoncentrujące, kiedy się nie jest do tego przyzwyczajonym.

Podobnie z systemem wolnego startu, który zapobiega efektowi odrzutu podczas startu oraz wykonywania cięć wgłębnych. Regulacja głębokości cięcia jest dobrze przemyślana, jednak również wymaga przyzwyczajenia do szybkiego i optymalnego użycia. Cylinder wyboru trybu – po prawej stronie uchwytu z łatwym zasięgiem nawet podczas pracy – może być ustawiony na podcinanie do głębokości 2,5 mm (w szczególności do przycinania powierzchni jak np. podczas pracy przy panelach podłogowych) bądź na swobodne cięcie do 59 mm. Ruchomy kursor, który jest również wygodny w użyciu, jest używany do ustawiania wymaganej głębokości cięcia. Bi-materiałowa powłoka uchwytu zapewnia dobrą przyczepność podczas operowania narzędziem.



Przełącznik regulacji prędkości jest idealnie umieszczony, w dolnej części uchwytu, co usprawnia manipulację nim.



Niezwykle cienka osłona tarczy tnącej pozwala na cięcie bezpośrednio przy krawędzi materiału (15mm).



Regulacja automatycznego systemu regulacji głębokości jest nieco kłopotliwa podczas pierwszego użycia zanim się zrozumie jak ona działa.



Zbliżenie na system automatycznej regulacji głębokości cięcia.



Regulacja głębokości cięcia może być bardzo precyzyjna dzięki ogranicznikowi.



Sprężyna powrotna przywracająca maszynę wydaje się osobiście nieco prymitywna.

Podczas cięcia, maszyna jest idealnie wyważona, a wywierane ciśnienie jest bezpośrednio przenoszone na tarczę tnącą. Jednakże widoczność linii cięcia, zwłaszcza podczas cięcia w głębokiego jest szczerze mówiąc niewystarczające, co również odbija się na dokładności. Jeśli chodzi o system odsysania pyłu, ekstrakcja powietrza pozwala na efektywne pozbycie się odpadów z wnętrza obudowy.

Naszym zdaniem

Piła zagłębiarka TTS1400 marki Triton jest szczególnym urządzeniem, wartym zainteresowania zarówno w zakresie wszechstronności jak i elastyczności zastosowania bądź łatwej regulacji. Jest dobrze wykonana, ale nie wystarczająco solidnie jak na mój gust, ponadto jest idealną maszyną do wykonywania precyzyjnych cięć oraz okazjonalnego użytkowania w warunkach pracy o wyższej specyfikacji. Podoba mi się funkcja blokady wrzeczona do szybkiej wymiany tarczy tnącej, blokada w trybie cięcia w głębokiego, idealna ekstrakcja pyłu, nawet bez systemu ssącego oraz możliwość bezpośrednio cięcia przy obrabianym materiale. Nie jest to z pewnością urządzenie dla profesjonalnych cieśli jednakże idealne dla stolarzy meblowych, instalatorów oraz zaawansowanych amatorów.

Kontakt

Strona online:
www.tritontools.com



Regulacja kąta cięcia urządzenia od 0° do 48° w podstawie.



Przy 48° należy być ostrożnym, aby maszyna się nie wywróciła.



Szczególnie łatwy dostęp do szczotek węglowych ... W zestawie znajduje się komplet zamienny, mimo, że nie potrzebuje być tak często wymieniany. Jednakże maszyna nie jest wyposażona w prowadnicę równoległą ...



Dźwignia blokady napędu, umożliwia łatwą wymianę tarczy.

Triton TTS1400 Piła zagłębiarka

Napięcie elektryczne	220 – 240 V
Prędkość bez obciążenia	2000 – 5300 obr./min
Regulacja skosu	0° - 48°
Maksymalna głębokość cięcia pod kątem 90°	54 mm
Moc	1400 W
Tarcza tnąca (w zestawie)	165 mm
Maksymalna głębokość cięcia pod kątem 45°	38 mm
Klasa ochrony	Ochrona klasy II
Stopień ochrony	IP20
Poziom ciśnienia akustycznego (LpA)	83,8 dB (A)
Niepewność pomiaru (KpA)	3 dB
Poziom mocy akustycznej (LwA)	94,8 dB (A)
Niepewność pomiaru (KwA)	3 dB
Wartość emisji wibracji (korpus)	3,976 m/s ²
Wartość emisji wibracji (uchwyt)	3,534 m/s ²
Waga	5,5 kg
Cena	od 755 zł
Opcjonalne akcesoria	• Dwie szyny o długości 700 mm wraz z dwoma złączami • Szyna o długości 1500 mm • Zaciski robocze • Prowadnica kątowa • Przykładnica 90° • Prowadnica wzdłużna • Worek na pył i strużyny • Pokrowiec na szyny • Pokrowiec na szynę 1500 mm • Pokrowiec na szynę 700 mm