

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-szablata12v-2ah-1h-ostrze-130mm-yt-82904-yato-p-12543.html>

PIŁA SZABLASTA12V (2AH 1H OSTRZE 130MM) YT-82904 YATO

Cena brutto	224,54 zł
Cena netto	182,55 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-82904
Kod producenta	YT-82904
Kod EAN	5906083042539
Producent	YATO

Opis produktu

Piła szablata akumulatorowa YATO YT-82904 12V 2Ah

Akumulatorowa piła szablata z napięciem 12V i pojemnością baterii 2Ah. Narzędzie przeznaczone do cięcia drewna, metalu, tworzyw sztucznych i innych materiałów w warunkach mobilnych, bez dostępu do sieci elektrycznej.

Napięcie 12V

Akumulator 2Ah Li-Ion

Skok brzeszczotu 12,7 mm

Czas ładowania 1 godzina

Charakterystyka piły szablastej akumulatorowej

System akumulatorowy 12V

Napięcie 12V zapewnia równowagę między mocą cięcia a wagą narzędzia. Akumulator litowo-jonowy o pojemności 2Ah wystarcza na podstawowe prace cięcia bez częstego ładowania. Czas pełnego ładowania wynosi 1 godzinę, co umożliwia szybkie wznowienie pracy przy posiadaniu zapasowej baterii.

Beznarzędziowa wymiana brzeszczotów

Mechanizm szybkiej wymiany brzeszczotu działa bez użycia kluczy czy innych narzędzi. System jest kompatybilny z brzeszczotami różnych producentów posiadających standardowy chwyt, co zwiększa dostępność akcesoriów i pozwala na szybkie przełączanie się między materiałami.

Skok brzeszczotu 12,7 mm

Długość skoku określa, jak daleko brzeszczot przesuwa się podczas jednego cyklu pracy. Wartość 12,7 mm stanowi standard w piłach szablanych i zapewnia efektywne cięcie zarówno miękkich, jak i twardszych materiałów przy zachowaniu kontroli nad narzędziem.

Wskaźnik poziomu naładowania

Wbudowany wskaźnik LED informuje o aktualnym stanie naładowania akumulatora. Funkcja pozwala zaplanować pracę i uniknąć sytuacji, w której bateria rozładuje się w trakcie cięcia. System ostrzega przed koniecznością ładowania z wyprzedzeniem.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82904
Napięcie nominalne	12V DC
Typ akumulatora	Li-Ion 2Ah
Czas ładowania akumulatora	1 godzina
Długość skoku brzeszczotu	12,7 mm
Maksymalna długość brzeszczotu	130 mm
Napięcie wejściowe ładowarki	100-240V AC
Częstotliwość ładowarki	50/60 Hz
Prąd wyjściowy ładowarki	2A
Moc ładowarki	35W
Blokada włącznika	Tak
Wyposażenie	Akumulator, ładowarka, brzeszczoty do drewna i metalu

Zastosowanie piły szablanej

- Cięcie desek, listew i płyt drewnopochodnych przy pracach wykończeniowych
- Przycinanie gałęzi i drobnych prac porządkowych w ogrodzie
- Cięcie profili stalowych, rurek i blach o niewielkiej grubości
- Wycinanie otworów w płytach gipsowo-kartonowych pod instalacje
- Obróbka tworzyw sztucznych, rur PVC i paneli
- Prace demontażowe wymagające cięcia w trudno dostępnych miejscach

-
- Cięcie materiałów kompozytowych i laminatów
 - Przycinanie elementów konstrukcyjnych w ciasnych przestrzeniach

Dobór brzeszczotu do materiału

Brzeszczoty do drewna posiadają większe zęby (6-12 TPI) i szersze rowki na wióry, co przyspiesza cięcie materiałów miękkich. Brzeszczoty do metalu mają drobniejsze uzębienie (18-32 TPI) i są wykonane z twardszej stali, co zapobiega przegrzewaniu się i zapewnia czystsze cięcie. W zestawie znajdują się oba typy brzeszczotów, co pozwala na natychmiastowe rozpoczęcie pracy z różnymi materiałami.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy w pełni naładować akumulator, co zajmuje około godziny. Ładowarka posiada zabezpieczenie przed przeładowaniem, co wydłuża żywotność baterii litowo-jonowej. Podczas pracy należy dopasować prędkość cięcia do twardości materiału — wolniejsze tempo przy metalu zapobiega przegrzewaniu brzeszczotu.

Blokada włącznika zabezpiecza przed przypadkowym uruchomieniem narzędzia podczas przenoszenia lub przechowywania. Funkcję należy zawsze aktywować po zakończeniu pracy. Regularne czyszczenie prowadnic brzeszczotu z wiórów i pyłu zapewnia płynną wymianę akcesoriów i wydłuża żywotność mechanizmu mocującego.

Akumulatory litowo-jonowe nie wymagają pełnego rozładowania przed ładowaniem i nie posiadają efektu pamięci. Przechowywanie baterii w temperaturze pokojowej przy poziomie naładowania 40-60% zapewnia optymalną trwałość ogniw. Unikanie głębokiego rozładowania i przegrzewania wydłuża cykl życia akumulatora.

Kompatybilność z systemami akumulatorowymi

Piła wykorzystuje akumulatory 12V systemu YATO. Przy planowaniu zakupu warto sprawdzić, czy posiadane już narzędzia akumulatorowe używają tego samego napięcia — pozwala to na wymienne stosowanie baterii i ładowarek, co obniża koszty eksploatacji i zwiększa mobilność podczas pracy.

Produkty powiązane

Do piły szablastej zaleca się posiadanie zestawu wymiennych brzeszczotów dostosowanych do różnych materiałów oraz zapasowego akumulatora 12V 2Ah, który pozwala na ciągłą pracę podczas ładowania pierwszej baterii. Przydatne mogą być również ładowarki szybkie skracające czas przestoju.

...