



PIŁA SZABLASTA 18V (BODY)

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 125,28 zł |
| Cena netto | 101,85 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | YT-828154 |
| Kod producenta | YT-828154 |
| Kod EAN | 5906083116131 |
| Producent | YATO |

Opis produktu

Piła szablasta akumulatorowa YATO 18V YT-828154 (BODY)

Bezprzewodowa piła szablasta do cięcia drewna i metalu, zasilana akumulatorem Li-Ion 18V. Wersja bez akumulatora i ładowarki, kompatybilna z systemem YATO 18V.

Napięcie 18V Li-Ion

Prędkość 0-2900 obr./min

Cięcie drewna do 120 mm

Masa 1,6 kg

Charakterystyka piły szablastej akumulatorowej

Regulacja prędkości obrotowej

Zakres 0-2900 obr./min pozwala dostosować tempo cięcia do twardości materiału. Niższe obroty zapewniają precyzję w metalu, wyższe przyspieszają pracę w drewnie. Regulacja odbywa się przez siłę nacisku spustu.

Skok brzeszczotu 25,4 mm

Długość skoku definiuje zasięg ruchu brzeszczotu. Wartość 25,4 mm (1 cal) to standard w piłach szablanych, zapewniający efektywne usuwanie wiórów i szybkie tempo cięcia w materiałach o średniej grubości.

Uniwersalny uchwyt 1/2"

Uchwyt 12,7 mm (1/2 cala) przyjmuje standardowe brzeszczoty dostępne u wszystkich producentów. Wymiana odbywa się bez narzędzi - wystarczy odblokować mechanizm zaciskowy i wsunąć nowy brzeszczot.

Konstrukcja wagowa 1,6 kg

Niska masa ułatwia pracę w pozycjach pionowych i nad głową. Zmniejsza obciążenie nadgarstka podczas długotrwałego użytkowania. Wersja BODY jest lżejsza od zestawów z akumulatorem o około 500 g.

Specyfikacja techniczna

| | |
|---------------------------------------|---|
| Model | YT-828154 |
| Marka | YATO |
| Typ zasilania | Akumulator Li-Ion 18V (brak w zestawie) |
| Prędkość obrotowa | 0-2900 obr./min (regulacja płynna) |
| Skok brzeszczotu | 25,4 mm |
| Maksymalna głębokość cięcia w drewnie | 120 mm |
| Maksymalna głębokość cięcia w metalu | 6 mm |
| Typ uchwytu brzeszczotu | 1/2" (12,7 mm) - uniwersalny |
| Stopień ochrony | IPX0 (do pracy w suchych warunkach) |
| Masa | 1,6 kg (bez akumulatora) |

Zastosowanie piły szablanej

- Cięcie desek, belek i płyt drewnopochodnych do 120 mm grubości
- Przycinanie elementów konstrukcyjnych w ramach prac remontowych
- Demontaż starych ram okiennych, drzwiowych i innych elementów drewnianych
- Cięcie rur stalowych, aluminiowych i profili metalowych do 6 mm
- Prace instalacyjne - skracanie rur, profili, kształtowników
- Cięcie w trudno dostępnych miejscach, gdzie piła tarczowa nie ma dostępu
- Prace w terenie bez dostępu do sieci elektrycznej
- Szybkie cięcia ratownicze i serwisowe w warsztacie

Dobór brzeszczotu do materiału

Efektywność cięcia zależy od doboru brzeszczotu. Do drewna stosuje się brzeszczoty z dużymi zębami (3-6 TPI), do metalu z drobnymi (14-24 TPI). Producenci oznaczają brzeszczoty kolorami lub symbolami – sprawdź etykietę przed zakupem.

Kompatybilność z systemem YATO 18V

Wersja BODY nie zawiera akumulatora ani ładowarki. Wymaga zakupu osobnych akumulatorów Li-Ion 18V z serii YATO. Wszystkie akumulatory z tej platformy są kompatybilne z urządzeniami oznaczonymi tym samym napięciem. System obejmuje wiertarki, wkrętarki, szlifierki, piły i inne elektronarzędzia.

Pojemność akumulatora wpływa na czas pracy. Akumulatory 2,0 Ah zapewnią około 15-20 minut intensywnej pracy, modele 4,0 Ah – około 30-40 minut. Dla prac ciągłych zaleca się posiadanie dwóch akumulatorów i wymianę ich na zmianę.

Użytkowanie i konserwacja

Przed każdym użyciem sprawdź stan brzeszczotu – tępe lub uszkodzone zęby obniżają wydajność i zwiększają zużycie akumulatora. Wymieniaj brzeszczoty regularnie, szczególnie przy cięciu metalu.

Stopień ochrony IPX0 oznacza brak zabezpieczenia przed wodą. Nie używaj piły w deszczu, na mokrych powierzchniach ani w kontakcie z płynami. Po pracy w zapyłonym środowisku przedmuchaj obudowę sprężonym powietrzem.

Przechowuj narzędzie w suchym miejscu. Akumulatory Li-Ion należy przechowywać w temperaturze 5-25°C, naładowane w 40-60%. Unikaj całkowitego rozładowania – skraca żywotność ogniw.

Produkty powiązane

Do kompletu zaleca się akumulatory YATO 18V Li-Ion (2,0 Ah, 4,0 Ah lub 5,0 Ah) oraz ładowarkę standardową lub szybką. Zestaw brzeszczotów do drewna i metalu rozszerzy możliwości narzędzia. Dostępna jest również wersja YT-828153 zawierająca akumulator i ładowarkę.