

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/18v-pilarka-160mm-yt-82811-yato-p-11596.html>

## 18V PILARKA 160MM / YT-82811 / YATO

Cena brutto	<b>159,04 zł</b>
Cena netto	<b>129,30 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-82811</b>
Kod producenta	<b>YT-82811</b>
Kod EAN	<b>5906083025143</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rozmiar	<b>uniwersalny</b>

### Opis produktu

#### Pilarka tarczowa akumulatorowa 18V 160mm YATO YT-82811

Bezprzewodowa pilarka tarczowa z silnikiem 18V i tarczą o średnicy 160mm, zaprojektowana do cięcia drewna, materiałów drewnopochodnych oraz płyt budowlanych. Narzędzie wyposażone w beznarzędziową regulację kąta i głębokości cięcia.

Napięcie zasilania 18V
Średnica tarczy 160 mm
Typ regulacji Beznarzędziowa
System akumulatorowy YATO 18V

### Charakterystyka pilarki tarczowej YATO YT-82811

#### Beznarzędziowa regulacja parametrów cięcia

System szybkiej regulacji pozwala na zmianę kąta nachylenia oraz głębokości cięcia bez stosowania kluczy czy innych narzędzi. Umożliwia to sprawne dostosowanie parametrów pracy bezpośrednio na placu budowy, co skraca czas przygotowania do kolejnych cięć.

### Tarcza tnąca 160mm z osłoną bezpieczeństwa

Średnica tarczy 160mm zapewnia odpowiednią głębokość cięcia dla standardowych materiałów drewnianych i płytowych. Sprężynowa osłona odsłania ostrze wyłącznie podczas aktywnego cięcia, automatycznie zasłaniając je po zakończeniu pracy, co minimalizuje ryzyko kontaktu z wirującą tarczą.

### Zintegrowany system odprowadzania pyłu

Wbudowany kanał odprowadzający kierunkuje trociny i pył z miejsca cięcia, poprawiając widoczność linii prowadzącej oraz redukując ilość zanieczyszczeń w obszarze roboczym. Możliwe jest podłączenie zewnętrznego odkurzacza dla efektywniejszego usuwania odpadów.

### Wskaźnik naładowania akumulatora

Czteropoziomowy wskaźnik LED informuje na bieżąco o stanie naładowania baterii, umożliwiając planowanie pracy i uniknięcie nieoczekiwanego zatrzymania narzędzia. Zabezpieczenie termiczne chroni ogniwa przed przegrzaniem podczas intensywnej eksploatacji.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-82811
Napięcie nominalne	18V DC
Średnica tarczy tnącej	160 mm
Typ akumulatora	Li-Ion (nie dołączony)
Kompatybilność	System YATO 18V
Regulacja kąta cięcia	Beznarzędziowa
Regulacja głębokości cięcia	Beznarzędziowa
Wskaźnik poziomu baterii	4-stopniowy LED
Zabezpieczenia	Termiczne zabezpieczenie ogniw

## Zastosowanie pilarki tarczowej 160mm

- Cięcie drewna konstrukcyjnego – belki, kantówki, deski do 50mm grubości
- Dekarstwo – łąty, kontrłaty, deskowanie pod pokrycia dachowe
- Płyty drewnopochodne – sklejka, OSB, płyta wiórowa, MDF
- Prace wykończeniowe – panele podłogowe, deski trójwarstwowe, listwy przypodłogowe
- Architektura ogrodowa – elementy pergoli, altan, ogrodzenia drewniane
- Stolarka budowlana – ościeżnice, futryny, elementy szalunków

- 
- Renowacje – wycinanie fragmentów podłóg, wymiana elementów konstrukcyjnych
  - Montaż tarasów – cięcie desek kompozytowych i drewnianych

### **Kompatybilność z systemem YATO 18V**

Pilarka współpracuje ze wszystkimi akumulatorami i ładowarkami z linii YATO 18V. Jeden zestaw baterii może zasilać wiertarki, wkrętarki, szlifierki, piły oraz inne narzędzia tego samego systemu, co obniża koszty eksploatacji i ułatwia zarządzanie wyposażeniem na placu budowy.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan naładowania akumulatora oraz upewnić się, że tarcza tnąca jest prawidłowo zamontowana i nie wykazuje uszkodzeń mechanicznych. Kontrola stanu zębów tarczy oraz jej swobodnego obrotu zapobiega zablokowaniu podczas cięcia.

Regulację kąta i głębokości cięcia wykonuje się za pomocą dźwigni blokujących – po ustawieniu żądanej wartości należy upewnić się, że mechanizm jest całkowicie zablokowany. Materiał do cięcia powinien być stabilnie zamocowany, a linia cięcia wolna od gwoździ i innych elementów metalowych.

Po zakończeniu pracy zaleca się oczyszczenie kanałów wentylacyjnych silnika oraz kanału odprowadzania pyłu sprężonym powietrzem. Regularne czyszczenie mechanizmu osłony tarczy zapewnia jego sprawne działanie. Tarcza tnąca wymaga wymiany po stępieniu zębów lub w przypadku uszkodzenia – używanie zużytej tarczy obniża jakość cięcia i zwiększa obciążenie silnika.

### **Produkty powiązane**

Do pełnego wykorzystania możliwości pilarki zaleca się akumulatory YATO 18V o pojemności minimum 2.0Ah, ładowarkę szybką oraz tarcze tnące 160mm dostosowane do rodzaju ciętego materiału (drewno twarde, miękkie, płyty laminowane).