

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/18v-wyrzynarka-z-funkcja-wydmuchu-i-podrzynaniem-zestaw-ladowarka-60min-bateria-2-0ah-yt-82822-yato-p-11599.html>



## 18V WYRZYNARKA Z FUNKCJĄ WYDMUCHU I PODRZYNANIEM ZESTAW ŁADOWARKA 60MIN + BATERIA 2,0AH / YT-82822 / YATO

Cena brutto	<b>228,12 zł</b>
Cena netto	<b>185,46 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-82822</b>
Kod producenta	<b>YT-82822</b>
Kod EAN	<b>5906083025198</b>
Producent	<b>YATO</b>
Rozmiar	<b>uniwersalny</b>

### Opis produktu

#### Wyrzynarka akumulatorowa YATO 18V YT-82822 z funkcją wydmuchu i podrzynaniem

Bezprzewodowa wyrzynarka akumulatorowa z systemem 18V do cięcia drewna, metali i tworzyw sztucznych. Wyposażona w beznarzędziową wymianę brzeszczotów, trzystopniową regulację podcinania oraz system wydmuchu pyłu z linii cięcia. Zestaw zawiera akumulator litowo-jonowy 2,0Ah oraz ładowarkę z czasem ładowania 60 minut.

Napięcie zasilania 18V

Pojemność akumulatora 2,0 Ah

Czas ładowania 60 minut

System baterii YATO 18V

### Charakterystyka techniczna wyrzynarki akumulatorowej

#### Beznarzędziowa wymiana brzeszczotów

System szybkiej wymiany brzeszczotu bez użycia dodatkowych narzędzi skraca czas przestoju podczas pracy. Mechanizm zaciskowy umożliwia montaż standardowych brzeszczotów z chwytem typu T i U, zapewniając kompatybilność z szeroką gamą

osprzętu dostępnego na rynku.

### Trzystopniowa regulacja podcinania

Mechanizm regulacji ruchu wahadłowego brzeszczotu w trzech pozycjach pozwala dostosować sposób cięcia do rodzaju materiału. Wyłączenie podcinania zapewnia gładkie, precyzyjne cięcia w metalach i tworzywach sztucznych, natomiast maksymalne podcinanie przyspiesza cięcie w drewnie poprzez zwiększenie agresywności skoku.

### System wydmuchu pyłu z linii cięcia

Zintegrowany mechanizm wydmuchowy kieruje strumień powietrza na linię cięcia, usuwając trociny i pyły bezpośrednio z miejsca pracy. Zapewnia to stałą widoczność naniesionej linii prowadzącej, co zwiększa precyzję prowadzenia narzędzia, szczególnie przy cięciach krzywoliniowych i wycinaniu otworów.

### Odchylana stopa z regulacją kąta

Metalowa stopa robocza z możliwością odchylenia w obie strony o 45° umożliwia wykonywanie cięć skośnych bez konieczności zmiany ustawienia materiału. Trwała konstrukcja zapewnia stabilność podczas pracy i równomierny docisk do obrabianego elementu, co ma znaczenie przy dłuższych cięciach prostych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-82822
Napięcie nominalne	18V
Typ akumulatora	Li-Ion 2,0 Ah
Czas ładowania akumulatora	60 minut
System wymiany brzeszczotów	Beznarzędziowy
Regulacja podcinania	3 stopnie
Kąt odchylenia stopy	±45°
System wydmuchu	Tak
Wskaźnik naładowania	4-stopniowy LED
Zabezpieczenie termiczne	Tak
Kompatybilność	System YATO 18V
Zawartość zestawu	Wyrzynarka, akumulator 2,0Ah, ładowarka

## Zastosowanie wyrzynarki akumulatorowej

- 
- Cięcie desek konstrukcyjnych, listew i elementów stolarskich
  - Obróbka płyt wiórowych, MDF, sklejki i OSB
  - Cięcie blach stalowych i aluminiowych o małej grubości
  - Obróbka paneli PCV, poliwęglanu komorowego i pleksi
  - Wycinanie otworów pod gniazdka, włączniki i osprzęt instalacyjny
  - Cięcia krzywoliniowe i kształtowe w różnych materiałach
  - Prace wykończeniowe i adaptacyjne w budownictwie
  - Prace warsztatowe i prototypowanie

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

Wyrzynarka współpracuje z wszystkimi akumulatorami i ładowarkami z linii YATO 18V. Jeden akumulator można wykorzystać w różnych narzędziach tego systemu, co ogranicza koszty eksploatacji i upraszcza zarządzanie osprzętem w warsztacie. System obejmuje wiertarki, wkrętarki, szlifierki, piły i inne elektronarzędzia akumulatorowe.

## **Funkcje użytkowe i zabezpieczenia**

---

Przycisk blokady włącznika umożliwia pracę ciągłą bez konieczności przytrzymywania spustu, co zmniejsza zmęczenie dłoni podczas długotrwałych cięć prostych. Konstrukcja uchwytu typu żelazkowego zapewnia pewny chwyt i kontrolę nad narzędziem w różnych pozycjach roboczych.

Czterostopniowy wskaźnik LED na obudowie akumulatora informuje o aktualnym stanie naładowania, pozwalając zaplanować wymianę baterii przed jej całkowitym rozładowaniem. System elektronicznego zabezpieczenia termicznego monitoruje temperaturę ogniw i automatycznie przerywa pracę w przypadku przegrzania, chroniąc akumulator przed uszkodzeniem i wydłużając jego żywotność.

Zmniejszony poziom drgań podczas pracy wynika z zbalansowanej konstrukcji mechanizmu napędowego i ergonomicznego rozkładu masy narzędzia. Wpływa to na precyzję prowadzenia cięcia oraz komfort operatora, szczególnie przy pracach wymagających dużej dokładności lub trwających dłuższy czas.

### **Dobór brzeszczotów do materiału**

Rodzaj brzeszczotu należy dobierać według obrabianego materiału. Do drewna stosuje się brzeszczoty z większym rozstawem zębów (6-12 TPI), do metali z drobniejszym uzębieniem (18-32 TPI), a do tworzyw sztucznych brzeszczoty o średnim rozstawie (10-14 TPI). Grubość materiału również wpływa na wybór długości brzeszczotu – standardowe mają 75-100 mm, do grubszych elementów stosuje się brzeszczoty wydłużone.

### **Elementy związane z eksploatacją**

Do pracy z wyrzynarką przydatne są: zestaw brzeszczotów do różnych materiałów, prowadnica równoległa do cięć prostych, adapter do odsysania pyłu oraz dodatkowe akumulatory YATO 18V o większej pojemności (4,0Ah lub 5,0Ah) dla przedłużenia czasu pracy bez ładowania.

