

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/mieszadlo-do-zapraw-18v-2-0ah-ladowarka-yt-82880-yato-p-25329.html>

## Mieszadło do zapraw 18v 2,0ah, ładowarka YT-82880 YATO

Cena brutto	<b>322,14 zł</b>
Cena netto	<b>261,90 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-82880</b>
Kod producenta	<b>YT-82880</b>
Kod EAN	<b>5906083050497</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Mieszadło akumulatorowe YATO YT-82880 18V 2.0Ah z ładowarką

Akumulatorowe mieszadło do zapraw budowlanych z silnikiem bezszczotkowym, płynną regulacją obrotów 0-650 obr./min i gwintem M14. Zestaw zawiera akumulator litowo-jonowy 18V 2.0Ah oraz ładowarkę z czasem ładowania 1 godzina.

Napięcie zasilania 18V Li-Ion

Pojemność akumulatora 2.0Ah

Zakres obrotów 0-650 obr./min

Gwint narzędziowy M14

### Charakterystyka techniczna mieszadła YATO YT-82880

#### Płynna regulacja obrotów 0-650 obr./min

Elektroniczna regulacja prędkości obrotowej pozwala dostosować parametry mieszania do lepkości zaprawy. Niskie obroty zapobiegają rozpryskiwaniu materiału przy rozpoczęciu pracy, wyższe przyspieszają mieszanie gęstych mas budowlanych.

#### Zasilanie akumulatorowe 18V 2.0Ah

Ogniwa litowo-jonowe o pojemności 2.0Ah zapewniają mobilność pracy bez dostępu do sieci elektrycznej. Akumulator wyposażono w 4-stopniowy wskaźnik naładowania oraz zabezpieczenie termiczne chroniące przed przegrzaniem podczas intensywnej pracy.

### Standardowy gwint M14

Uniwersalny gwint M14 umożliwia montaż większości dostępnych na rynku mieszadeł śrubowych i wieńcowych. Pozwala na szybką wymianę końcówek w zależności od rodzaju mieszanej zaprawy bez potrzeby stosowania dodatkowych adapterów.

### Miedziane uzwojenie silnika

Uzwojenia z miedzi elektrotechnicznej charakteryzują się niższym oporem elektrycznym w porównaniu do uzwojeń aluminiowych, co przekłada się na wyższy moment obrotowy, lepszą sprawność energetyczną i dłuższą żywotność silnika przy obciążeniu.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-82880
Napięcie nominalne	18V
Typ akumulatora	Li-Ion
Pojemność akumulatora	2.0Ah
Prędkość obrotowa	0-650 obr./min (regulacja płynna)
Gwint mocowania mieszadła	M14
Czas ładowania akumulatora	1 godzina
Uzwojenie silnika	Miedziane
Wskaźnik naładowania	4-stopniowy LED
Zabezpieczenia	Termiczne ogniwo, blokada włącznika
Zawartość zestawu	Mieszadło, akumulator 18V 2.0Ah, ładowarka
Kompatybilność	System 18V YATO

## Zastosowanie mieszadła akumulatorowego

- Mieszanie zapraw klejowych do systemów ociepleń ETICS
- Przygotowanie mas tynkarskich cienkowarstwowych
- Mieszanie gładzi gipsowych i cementowych
- Przygotowanie zapraw do glazury i gresu
- Mieszanie mas wyrównujących do podłogi
- Przygotowanie zapraw fugowych
- Mieszanie farb i preparatów gruntujących
- Przygotowanie mas szpachlowych

---

## Kompatybilność z systemem 18V YATO

Akumulator i ładowarka są kompatybilne z całą linią elektronarzędzi YATO 18V. Jeden akumulator można wykorzystać w wiertarkach, wkrętarkach, szlifierkach, pilarkach i innych narzędziach tej samej platformy napięciowej, co ogranicza koszty eksploatacji przy posiadaniu większej liczby urządzeń.

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Przygotowanie do pracy

Przed pierwszym użyciem należy w pełni naładować akumulator – proces trwa około 1 godziny. Wskaźnik LED na ładowarce sygnalizuje zakończenie ładowania. Mieszadło śrubowe lub wieńcowe należy dokręcić ręcznie na gwincie M14, następnie dokręcić kluczem. Przed włączeniem urządzenia warto sprawdzić stabilność mocowania końcówki.

### Dobór parametrów pracy

Rozpoczynanie mieszania przy niskich obrotach (20-30% zakresu) zapobiega rozpryskiwaniu suchego materiału. Po zwilżeniu zaprawy można stopniowo zwiększać prędkość. Gęste zaprawy wymagają niższych obrotów i większego momentu, cienkie – wyższych obrotów przy mniejszym oporze.

### Konserwacja po zakończeniu pracy

Po każdym użyciu należy oczyścić gwint M14 i obudowę z resztek zaprawy przed jej stwardnieniem. Mieszadło należy odkręcić i wyczyścić osobno. Akumulator warto przechowywać w temperaturze pokojowej, w stanie naładowania 40-60% przy dłuższych przerwach w użytkowaniu.

### Produkty powiązane

Do mieszadła YATO YT-82880 zaleca się stosowanie mieszadeł śrubowych o średnicy 100-120 mm do zapraw rzadkich lub mieszadeł wieńcowych 120-140 mm do gęstych mas budowlanych. Przy większych objętościach warto rozważyć dodatkowy akumulator 18V o pojemności 4.0Ah lub 5.0Ah dla wydłużenia czasu pracy.

...