

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/precyzyjny-wkretak-aku-3-6v-z-bit-39szt-yt-27930-yato-p-25239.html>

## Precyzyjny wkretak aku 3,6v z bit 39szt YT-27930 YATO

Cena brutto	<b>116,57 zł</b>
Cena netto	<b>94,77 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-27930</b>
Kod producenta	<b>YT-27930</b>
Kod EAN	<b>5906083061264</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Precyzyjny wkretak akumulatorowy 3,6V YATO YT-27930 z zestawem 39 bitów

Kompaktowy wkretak akumulatorowy przeznaczony do precyzyjnych prac montażowych i napraw elektroniki. Zestaw zawiera 39 końcówek wkretakowych oraz dwie przedłużki, co zapewnia kompatybilność z większością typów śrub stosowanych w urządzeniach elektronicznych i mechanice precyzyjnej.

Napięcie akumulatora 3,6V Li-Ion

Pojemność baterii 450 mAh

Liczba końcówek 39 bitów

Tryby pracy Elektryczny / manualny

### Charakterystyka techniczna wkretaka akumulatorowego

#### Napięcie 3,6V i akumulator litowo-jonowy

Niskie napięcie zapewnia kontrolę momentu obrotowego podczas pracy z delikatnymi elementami elektronicznymi. Akumulator Li-Ion 450 mAh charakteryzuje się niskim samorozładowaniem i brakiem efektu pamięci, co pozwala na przechowywanie narzędzia przez dłuższy czas bez utraty pojemności.

### Zestaw 39 bitów różnych typów

Końcówki obejmują profile: płaskie, Phillips (krzyżakowe), Pozidriv, Torx (gwiazdkowe), Hex (sześciokątne) oraz kwadratowe. Taki zakres pokrywa potrzeby serwisu elektroniki użytkowej, AGD, sprzętu komputerowego oraz modelarstwa. Dwie przedłużki umożliwiają dostęp do zagłębionych śrub.

### Oświetlenie LED obszaru roboczego

Zintegrowana dioda LED automatycznie oświetla miejsce wkręcania, co eliminuje konieczność stosowania dodatkowego źródła światła. Funkcja szczególnie przydatna podczas pracy wewnątrz obudów urządzeń lub w słabo oświetlonych pomieszczeniach.

### Dwukierunkowa praca i tryb manualny

Przełącznik kierunku obrotów umożliwia wkręcanie i wykręcanie. Tryb manualny pozwala na użycie narzędzia jako klasycznego wkrętaka, co jest przydatne przy dokręcaniu wymagającym precyzyjnej kontroli siły lub w sytuacjach, gdy akumulator wymaga ładowania.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-27930
Producent	YATO
Napięcie nominalne	3,6V DC
Typ akumulatora	Li-Ion (litowo-jonowy)
Pojemność akumulatora	450 mAh
Liczba bitów w zestawie	39 sztuk + 2 przedłużki
Typy końcówek	Płaskie, Phillips, Pozidriv, Torx, Hex, kwadratowe
Oświetlenie	LED
Zmiana kierunku obrotów	Tak (prawo/lewo)
Tryb pracy	Elektryczny / manualny
Opakowanie	Metalowa kasetka

## Zastosowanie wkrętaka precyzyjnego

- Serwis i naprawa smartfonów, tabletów oraz czytników e-booków
- Montaż i demontaż obudów laptopów, dysków twardych, pamięci RAM
- Prace przy konsolach do gier, kontrolerach i akcesoriach elektronicznych
- Naprawa drobnego AGD: golarek, trymery, suszarek, elektronarzędzi bezprzewodowych

- 
- Składanie modeli RC, makiet, zestawów elektronicznych DIY
  - Montaż elementów w obudowach PC: płyt głównych, dysków SSD, wentylatorów
  - Prace przy urządzeniach fotograficznych: aparatach, statywach, gimbalach
  - Drobne naprawy sprzętu audio: słuchawek, głośników przenośnych, interfejsów

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Ładowanie akumulatora

Akumulatory litowo-jonowe należy ładować przed całkowitym rozładowaniem. Zaleca się uzupełnianie energii po każdym intensywnym użyciu. Unikanie głębokiego rozładowania wydłuża żywotność ogniwa. Przechowywanie narzędzia przez dłuższy czas wymaga naładowania akumulatora do około 40-60% pojemności.

### Dobór końcówek do typu śruby

Używanie niewłaściwego profilu bity prowadzi do uszkodzenia gniazda śruby i utrudnia jej wykręcenie. Przed rozpoczęciem pracy należy dokładnie dopasować typ i rozmiar końcówki. Profile Torx i Hex zapewniają lepszy chwyt niż klasyczne płaskie czy Phillips, co minimalizuje ryzyko ześlizgnięcia.

### Praca w trybie manualnym

Końcowe dokręcanie śrub w elektronice warto wykonać ręcznie, aby uniknąć nadmiernego momentu obrotowego, który może uszkodzić gwinty plastikowe lub przekręcić delikatne elementy montażowe. Tryb manualny pozwala na precyzyjną kontrolę siły.

### Produkty uzupełniające

Do pracy z wkrętakiem precyzyjnym warto rozważyć: mata antystatyczna do pracy z elektroniką, zestaw pincet precyzyjnych, organizer na śruby oraz dodatkowe zestawy bitów specjalistycznych (np. trójskrzydłowe, pentalobe stosowane w urządzeniach Apple).