

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/18v-wiertarko-wkretarka-zestaw-bateria-ladowarka-yt-82780-p-9264.html>

18V WIERTARKO WKRĘTARKA ZESTAW BATERIA ŁADOWARKA / YT-82780 /

Cena brutto	246,61 zł
Cena netto	200,50 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-82780
Kod producenta	YT-82780
Kod EAN	5906083024962
Producent	YATO
Rozmiar	uniwersalny
Rodzaj akumulatora	Li-Ion
Maksymalny moment obrotowy [Nm]	40
Pojemność akumulatora [Ah]	2,0
Zasilanie	akumulatorowe
Dioda LED oświetlająca miejsce pracy	Tak
Napięcie akumulatora [V]	18
Wskaźnik stanu baterii	Tak

Opis produktu

Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa YATO YT-82780 18V z baterią i ładowarką

Akumulatorowa wiertarko-wkrętarka 18V z dwubiegową przekładnią i metalową obudową mechanizmu. Zestaw zawiera akumulator litowo-jonowy 2 Ah oraz ładowarkę z czasem ładowania 1 godzina.

Napięcie **18V**

Akumulator **2 Ah Li-Ion**

Przekładnia **2-biegowa**

Czas ładowania **1 godzina**

Charakterystyka techniczna wiertarko-wkrętarki 18V

Dwubiegowa przekładnia z metalową obudową

Mechanizm z zębami hartowanymi do twardości 53-56 HRC pozwala na wybór niższego biegu dla większego momentu obrotowego przy wkręcaniu lub wyższego dla szybszego wiercenia. Metalowa konstrukcja zapewnia odporność na uderzenia i długą żywotność przekładni.

Regulacja prędkości obrotowej potencjometrem

Elektroniczny regulator we włączniku umożliwia płynne dostosowanie prędkości obrotowej do materiału i rodzaju pracy. Pozwala na delikatne rozpoczęcie wiercenia bez poślizgu wiertła oraz precyzyjne wkręcanie bez uszkodzenia materiału.

Akumulator litowo-jonowy 18V 2 Ah

Bateria o pojemności 2 Ah zapewnia balans między czasem pracy a wagą narzędzia. Wyposażona w 4-stopniowy wskaźnik naładowania oraz zabezpieczenie termiczne chroniące ogniwa przed przegrzaniem. Czas pełnego naładowania wynosi 1 godzinę.

Hamulec wrzeciona i oświetlenie LED

Automatyczny hamulec zatrzymuje wrzeciono w ułamku sekundy po zwolnieniu spustu, co zwiększa bezpieczeństwo i przyspiesza wymianę wiertła. Wbudowana dioda LED oświetla miejsce pracy, umożliwiając precyzyjne działanie w słabo oświetlonych przestrzeniach.

Specyfikacja techniczna

Marka	YATO
Model	YT-82780
Napięcie zasilania	18V
Typ akumulatora	Li-Ion
Pojemność akumulatora	2 Ah
Czas ładowania	1 godzina
Liczba biegów	2
Twardość zębów przekładni	53-56 HRC

Materiał obudowy przekładni	Metal
Oświetlenie LED	Tak
Hamulec wrzeciona	Tak
Wskaźnik naładowania	4-stopniowy
Zaczep na pasek	Metalowy
Zawartość zestawu	Wiertarko-wkrętarka, akumulator 2 Ah, ładowarka

Zastosowanie wiertarko-wkrętarki akumulatorowej

- Wiercenie otworów w drewnie, płytach wiórowych i MDF
- Wiercenie w metalach miękkich i aluminium
- Wkręcanie i wykręcanie wkrętów różnych typów
- Montaż i demontaż mebli
- Prace instalacyjne - mocowanie listew, karniszy, półek
- Prace remontowe i wykończeniowe w pomieszczeniach
- Drobne prace warsztatowe i naprawcze
- Prace w trudno dostępnych miejscach dzięki kompaktowej konstrukcji

Kompatybilność z systemem 18V YATO

Akumulator z zestawu można wykorzystać w innych narzędziach akumulatorowych YATO z serii 18V, co pozwala na budowę zestawu narzędzi z wymiennymi bateriami i ogranicza koszty zakupu kolejnych urządzeń.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy w pełni naładować akumulator. Podczas pracy z materiałami wymagającymi większego momentu obrotowego zaleca się przełączenie na niższy bieg przekładni. Regulacja prędkości potencjometrem pozwala na stopniowe zwiększanie obrotów po rozpoczęciu wiercenia.

Akumulator litowo-jonowy nie wymaga pełnego rozładowania przed ładowaniem. Wbudowane zabezpieczenie termiczne chroni ogniwa przed przegrzaniem podczas intensywnej pracy. Wskaźnik 4-stopniowy sygnalizuje poziom naładowania, co pozwala na planowanie przerw na ładowanie.

Metalowa obudowa przekładni jest odporna na uszkodzenia mechaniczne, jednak należy unikać uderzeń w tę część narzędzia. Po zakończeniu pracy warto oczyścić obudowę z pyłu i wiórów, szczególnie w okolicy otworów wentylacyjnych.

Ergonomia i bezpieczeństwo pracy

Metalowy zaczep na pasek umożliwia zawieszenie narzędzia na pasie narzędziowym podczas pracy na wysokości lub w miejscach wymagających częstej zmiany pozycji. Hamulec wrzeciona zatrzymuje wiertło natychmiast po zwolnieniu spustu, co minimalizuje ryzyko przypadkowego urazu.