

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/kplwiertel-z-wkretarka-18v-2-aku-126cz-yt-44250-yato-p-25349.html>

## Kpl.wiertel z wkretarką 18v 2 aku 126cz. YT-44250 YATO

Cena brutto	<b>1 096,06 zł</b>
Cena netto	<b>891,11 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-44250</b>
Kod producenta	<b>YT-44250</b>
Kod EAN	<b>5906083062124</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Zestaw wiertarko-wkretarka akumulatorowa 18V YATO YT-44250 z akcesoriami 126 elementów

Kompletny zestaw narzędziowy zawierający bezszczotkową wiertarko-wkretarkę akumulatorową 18V z dwoma akumulatorami Li-Ion oraz 126 akcesoriów do wiercenia i wkręcania w drewnie, metalu i betonie. Całość w aluminiowej walizce transportowej.

Napięcie 18V Li-Ion
Akumulatory 2 x 2,0 Ah
Silnik Bezsztotkowy
Liczba elementów 126 części

### Charakterystyka zestawu wiertarko-wkretarki akumulatorowej YATO

#### Bezsztotkowy silnik 18V z przekładnią stalową

Technologia bezszczotkowa eliminuje tarcie mechaniczne, co zwiększa sprawność energetyczną o 20-30% w porównaniu do silników szotkowych. Masywna stalowa przekładnia przenosi moment obrotowy bez strat, zapewniając stabilną pracę przy wierceniu w twardych materiałach i długotrwałą żywotność mechanizmu.

### Dwa akumulatory Li-Ion 2,0 Ah z ochroną termiczną

Akumulatory litowo-jonowe 18V o pojemności 2,0 Ah każdy zapewniają ciągłość pracy dzięki możliwości wymiany podczas ładowania. System BMS (Battery Management System) chroni ogniwa przed przegrzaniem, przeładowaniem i głębokim rozładowaniem, co wydłuża żywotność baterii do 500-800 cykli ładowania.

### 126 akcesoriów do wszechstronnych zastosowań

Zestaw obejmuje wiertła stopniowe do blachy, wiertła frezujące, wiertła-gwintowniki, pogłębiacze, wiertła HSS do stali, końcówki wkrętakowe oraz narzędzia do wykręcania zerwanych śrub. Kompletnie wyposażenie eliminuje potrzebę dokupowania akcesoriów do podstawowych prac montażowych, instalacyjnych i serwisowych.

### Aluminiowa walizka transportowa

Walizka aluminiowa z piankowymi wkładkami zabezpiecza narzędzia przed uszkodzeniem mechanicznym podczas transportu i przechowywania. Przegródki utrzymują porządek i umożliwiają szybki dostęp do konkretnych akcesoriów, co ma znaczenie przy pracy w terenie lub na wielu lokalizacjach.

## Specyfikacja techniczna zestawu YT-44250

Model	YT-44250
Producent	YATO
Typ narzędzia	Wiertarko-wkrętarka akumulatorowa bezszczotkowa
Napięcie zasilania	18V Li-Ion
Akumulatory w zestawie	2 x 18V 2,0 Ah z ochroną termiczną
Typ silnika	Bezczotkowy (brushless)
Przekładnia	Stalowa
Liczba elementów w zestawie	126 części
Ładowarka	Sieciowa, w zestawie
Opakowanie	Aluminiowa walizka transportowa

## Zastosowanie zestawu wiertarko-wkrętarki YATO

- Montaż mebli i konstrukcji drewnianych - wkręcanie śrub, wiercenie otworów pod kołki
- Instalacje elektryczne i sanitarne - wiercenie w ścianach, montaż puszek i uchwytów
- Prace w warsztacie samochodowym - wykręcanie zerwanych śrub, wiercenie w blasze
- Montaż konstrukcji stalowych - wiercenie w profilu metalowych, łączenie elementów
- Prace wykończeniowe - montaż listew, karniszy, uchwytów

- 
- Naprawa sprzętu AGD i RTV – dostęp do trudnych miejsc dzięki adapterowi kątowemu
  - Wiercenie otworów stopniowych w blasze – instalacje elektryczne w rozdzielniach
  - Gwintowanie otworów – wiertła-gwintowniki do szybkiego nacinania gwintów

## Skład zestawu i akcesoria

---

### Narzędzie główne

Bezszcotkowa wiertarko-wkrętarka akumulatorowa 18V z funkcją wiercenia udarowego, dwoma akumulatorami 2,0 Ah i ładowarką sieciową.

### Wiertła do metalu

Wiertła HSS do stali wysokogatunkowej, wiertła stopniowe do blachy, wiertła frezujące, pogłębiacze oraz wiertła-gwintowniki do nacinania gwintów bez osobnego narzędzia.

### Końcówki i akcesoria montażowe

Profesjonalny zestaw bitów wkrętakowych (PH, PZ, TX, płaskie), magnetyczny uchwyt do bitów zwiększający zasięg, adapter kątowy do pracy w ograniczonej przestrzeni, zestaw do wykręcania zerwanych śrub.

### Wiertła uniwersalne

Wiertła do drewna, betonu i materiałów kompozytowych, umożliwiające pracę w różnych podłożach bez konieczności zmiany narzędzia.

## Użytkowanie i konserwacja zestawu akumulatorowego

---

Akumulatory Li-Ion 18V wymagają prawidłowego zarządzania cyklem ładowania. Nie należy dopuszczać do całkowitego rozładowania – optymalne jest ładowanie przy 20-30% pozostałej pojemności. Przechowywanie przez dłuższy czas powinno odbywać się przy 40-60% naładowania w temperaturze 10-25°C.

Wiertła HSS po intensywnym użyciu należy oczyścić z wiórów i zabezpieczyć olejem maszynowym przed korozją. Wiertła stopniowe do blachy wymagają smarowania podczas pracy w grubszych materiałach – zmniejsza to tarcie i wydłuża żywotność ostrza.

Bezszcotkowy silnik nie wymaga konserwacji mechanizmu szczotek, jednak wentylacyjne otwory obudowy należy okresowo

---

oczyszczać sprężonym powietrzem, aby zapewnić odpowiednią cyrkulację i chłodzenie elektroniki sterującej.

Stalowa przekładnia jest fabrycznie nasmarowana smarem plastycznym o przedłużonej żywotności. Przy normalnym użytkowaniu nie wymaga dosmarowywania przez cały okres eksploatacji narzędzia.

#### Kompatybilność z systemem akumulatorowym YATO 18V

Akumulatory z zestawu YT-44250 są kompatybilne z innymi narzędziami YATO zasilanymi napięciem 18V Li-Ion. Rozbudowa zestawu narzędziowego o szlifierki, piły czy latarki nie wymaga dokupowania dodatkowych baterii – można wykorzystać akumulatory z tego zestawu, co obniża koszty eksploatacji wielonarzędziowego warsztatu.