

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wkretarka-udarowa-18v-75nm-aku-3-0ah-yt-82790-yato-p-47084.html>



WKREŃTARKA UDAROWA 18V 75Nm aku 3,0Ah YT-82790 Yato

| | |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto | 366,28 zł |
| Cena netto | 297,79 zł |
| Dostępność | Dostępny od ręki |
| Czas wysyłki | natychmiast |
| Numer katalogowy | YT-82790 |
| Kod producenta | YT-82790 |
| Kod EAN | 5906083084911 |
| Producent | YATO |

Opis produktu

Wkrętarka udarowa akumulatorowa 18V 75Nm Yato YT-82790

Akumulatorowa wkrętarka udarowa z silnikiem bezszczotkowym i uchwytem 13 mm. Model wyposażony w akumulator Li-Ion 3,0Ah zapewnia moment obrotowy do 75 Nm, co umożliwia wkręcanie długich wkrętów oraz wiercenie w drewnie, metalu i betonie.

Napięcie 18V

Moment obrotowy 75 Nm (I bieg)

Akumulator Li-Ion 3,0Ah

Uchwyt 13 mm samozaciskowy

Charakterystyka wkrętarki udarowej Yato

Silnik bezszczotkowy

Technologia brushless eliminuje zużywające się szczotki węglowe, co wydłuża żywotność narzędzia o 30-50% względem silników szczotkowych. Silnik generuje mniej ciepła, pracuje ciszej i efektywniej wykorzystuje energię akumulatora, co przekłada się na dłuższy czas pracy na jednym ładowaniu.

Dwubiegowa skrzynia przekładniowa

Pierwszy bieg zapewnia moment 75 Nm przy niższych obrotach – przeznaczony do wkręcania długich wkrętów (do 300 mm) i wiercenia w twardych materiałach. Drugi bieg oferuje 40 Nm przy wyższych obrotach – do szybkiego wiercenia w drewnie i metalu. Przełączanie biegów odbywa się mechanicznie, bez konieczności zatrzymywania narzędzia.

Metalowy uchwyt samozaciskowy 13 mm

Uchwyt o średnicy 13 mm przyjmuje wiertła i bity z chwytem cylindrycznym i sześciokątnym. Metalowa konstrukcja zapewnia trwałość przy intensywnym użytkowaniu, szczególnie podczas pracy z udarem. Mechanizm samozaciskowy pozwala na szybką wymianę narzędzi jedną ręką.

Funkcja udaru i tryby pracy

Wkrętarka oferuje trzy tryby: wkręcanie (z regulacją momentu), wiercenie oraz wiercenie z udarem. Tryb uderowy generuje seria krótkich impulsów osiowych, które ułatwiają wiercenie w betonie, cegle i kamieniu. Częstotliwość uderów dostosowuje się automatycznie do nacisku i materiału.

Specyfikacja techniczna

| | |
|---------------------------|--|
| Model | YT-82790 |
| Napięcie zasilania | 18V |
| Typ akumulatora | Li-Ion 3,0Ah |
| Moment obrotowy I bieg | 75 Nm |
| Moment obrotowy II bieg | 40 Nm |
| Typ uchwytu | Samozaciskowy metalowy 13 mm |
| Typ silnika | Bezszcotkowy (brushless) |
| Maksymalna długość wkrętu | 300 mm |
| Waga z akumulatorem | 1,4 kg |
| Tryby pracy | Wkręcanie, wiercenie, wiercenie z udarem |

Zastosowanie wkrętarki akumulatorowej

- Montaż mebli, szaf i konstrukcji drewnianych z użyciem wkrętów do 300 mm
- Wiercenie otworów w drewnie twardym i miękkim wiertłami do 13 mm
- Wiercenie w metalu (stal, aluminium) wiertłami HSS do 10 mm
- Wiercenie z udarem w betonie, cegle i kamieniu wiertłami do 10 mm
- Instalacje elektryczne – montaż puszek, listew i osprzętu
- Prace remontowe i wykończeniowe w budownictwie
- Montaż płyt gipsowo-kartonowych na profilach metalowych

-
- Warsztatowe prace montażowe i naprawcze

Kompatybilność akumulatora

Akumulator 18V 3,0Ah jest kompatybilny z innymi elektronarzędziami z serii Yato 18V. System jednego akumulatora obniża koszty eksploatacji – jeden zestaw akumulatorów może zasilać wiertarki, szlifierki, piły i inne narzędzia tej samej platformy napięciowej.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy w pełni naładować akumulator. Regularna konserwacja uchwytu obejmuje czyszczenie z pyłu i okresowe smarowanie mechanizmu szczęk. Silnik bezszczotkowy nie wymaga wymiany szczotek, co eliminuje główny element serwisowy.

Przy wierceniu z udarem zaleca się stosowanie wiertł z węglikiem spiekany (HM/SDS). Podczas intensywnej pracy warto robić przerwy co 15-20 minut, aby zapobiec przegrzaniu silnika i akumulatora. Akumulatory litowo-jonowe najlepiej przechowywać w temperaturze 10-25°C przy poziomie naładowania 40-60%.

Waga 1,4 kg z akumulatorem zapewnia równowagę między mobilnością a stabilnością podczas pracy. Ergonomiczny kształt obudowy i boczny uchwyt redukują zmęczenie dłoni przy długotrwałym użytkowaniu.

Produkty powiązane

Do wkrętarki pasują akumulatory zapasowe 18V o pojemnościach 2,0Ah, 4,0Ah i 5,0Ah oraz ładowarki szybkie i standardowe. Warto rozważyć zestaw bitów udarowych, wiertła HSS do metalu oraz wiertła HM do betonu w zakresie średnic 4-10 mm.

...