

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/akumulatorowa-18v-zakretarka-udarowa-230nm-body-yato-yt-82799-yato-p-49350.html>



akumulatorowa 18v zakrętarka udarowa 230Nm body Yato YT-82799 YATO

Cena brutto	192,33 zł
Cena netto	156,37 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-82799
Kod producenta	YT-82799
Kod EAN	5906083096082
Producent	YATO

Opis produktu

Akumulatorowa zakrętarka udarowa YATO YT-82799 18V 230Nm (body)

Kompaktowa zakrętarka udarowa z bezszczotkowym silnikiem i 4-stopniową regulacją momentu obrotowego. Narzędzie w wersji body - bez akumulatora i ładowarki, kompatybilne z systemem akumulatorowym 18V YATO.

Moment obrotowy 230 Nm

Napięcie 18V Li-Ion

Uchwyt 1/4" hex

Masa 1 kg

Charakterystyka techniczna zakrętarki udarowej YATO

Bezczotkowy silnik i moment 230 Nm

Silnik brushless zapewnia do 50% dłuższą żywotność w porównaniu z silnikami szczotkowymi oraz wyższą sprawność energetyczną. Maksymalny moment obrotowy 230 Nm umożliwia dokręcanie połączeń śrubowych w konstrukcjach stalowych, montażu mebli oraz przy pracach mechanicznych.

4-stopniowa regulacja prędkości obrotowej

Zakres prędkości 0-1200 / 0-1900 / 0-2500 / 0-3200 obr/min pozwala dopasować parametry pracy do rodzaju materiału i średnicy elementów złącznych. Niższe obroty stosuje się przy wkręcaniu w drewno miękkie, wyższe przy pracach z metalem i śrubami samogwintującymi.

Kompaktowa konstrukcja 90 mm

Długość korpusu 90 mm oraz masa 1 kg umożliwiają pracę w ograniczonej przestrzeni – przy montażu w szafkach, pod konsolami, w konstrukcjach ramowych. Krótka budowa redukuje zmęczenie podczas pracy nad głową lub w pozycji wymuszonej.

Mechanizm udarowy 3000 uderzeń/min

Funkcja udaru stycznego generuje 3000 uderzeń na minutę, co zwiększa skuteczność przy odkręcaniu zablokowanych lub skorodowanych połączeń. Mechanizm udarowy aktywuje się automatycznie przy zwiększonym oporze, chroniąc jednocześnie napęd narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-82799
Napięcie zasilania	18V DC (akumulator Li-Ion)
Maksymalny moment obrotowy	230 Nm
Prędkość obrotowa	0-1200 / 0-1900 / 0-2500 / 0-3200 obr/min
Częstotliwość udaru	3000 uderzeń/min
Typ uchwytu	1/4" (6,3 mm) hex – sześciokątny
Typ silnika	Bezszcotkowy (brushless)
Hamulec wrzeciona	Tak
Przełącznik kierunku obrotów	Tak (rewers)
Oświetlenie LED	Tak
Wskaźnik naładowania	Tak
Ciśnienie akustyczne	99 ± 3 dB(A)
Moc akustyczna	107 ± 3 dB(A)
Poziom drgań	12,9 ± 1,5 m/s ²
Klasa izolacji	III
Stopień ochrony	IPX0
Masa narzędzia	1 kg
Zakres dostawy	Narzędzie body (bez akumulatora i ładowarki)

Zastosowanie zakrętkarki udarowej 18V

-
- Montaż konstrukcji drewnianych – więźby dachowe, tarasy, pergole
 - Instalacje śrub samogwintujących w profilach stalowych i aluminiowych
 - Montaż mebli – łączenie płyt wiórowych, skręcanie szafek kuchennych
 - Prace mechaniczne – wymiana kół, montaż elementów podwozia
 - Instalacje elektryczne – mocowanie skrzynek, listew kablowych
 - Montaż systemów wentylacji i klimatyzacji
 - Prace wykończeniowe – instalacja karniszy, uchwytów, półek
 - Odkręcanie zablokowanych połączeń śrubowych

Użytkowanie i konserwacja

Kompatybilność akumulatorów

Narzędzie wymaga akumulatora 18V Li-Ion z systemu YATO. Zalecane pojemności: 2,0 Ah do prac okazjonalnych, 4,0-5,0 Ah do intensywnego użytkowania. Akumulator i ładowarka należy zakupić osobno lub wykorzystać z posiadanych narzędzi z tej samej linii.

Dobór końcówek i bitów

Uchwyt hex 1/4" współpracuje ze standardowymi bitami i nasadkami z chwytem sześciokątnym. Do pracy z nakrętkami stosuje się nasadki udarowe, do wkrętów – bity PH, PZ, TX. Zaleca się stosowanie bitów ze stopów hartowanych (S2, CrV) przy pracy z momentem powyżej 150 Nm.

Ochrona słuchu i bezpieczeństwo

Przy poziomie hałasu 99 dB(A) zaleca się stosowanie ochronników słuchu podczas pracy przekraczającej 15 minut. Poziom drgań 12,9 m/s² wymaga stosowania rękawic antywibracyjnych przy długotrwałym użytkowaniu. Stopień ochrony IPX0 oznacza brak zabezpieczenia przed wodą – nie używać w wilgotnych warunkach.

Produkty powiązane

Do kompletu zaleca się: akumulatory Li-Ion 18V YATO (2,0-5,0 Ah), ładowarkę szybką 18V, zestaw bitów udarowych, nasadki udarowe 1/4" hex, rękawice robocze antywibracyjne, ochronniki słuchu.

...