

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/akumulatorowy-klucz-udarowy-34-1700nm-18v-6ah-yt-828073-yato-p-47945.html>

akumulatorowy klucz udarowy 3/4" 1700Nm 18V 6Ah YT-828073 YATO

Cena brutto	1 110,78 zł
Cena netto	903,07 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-828073
Kod producenta	YT-828073
Kod EAN	5906083087448
Producent	YATO

Opis produktu

Akumulatorowy klucz udarowy YATO YT-828073 3/4" 2400 Nm 18V

Profesjonalny klucz udarowy z bezszczotkowym silnikiem i zabierakiem 3/4 cala, przeznaczony do pracy z pojazdami ciężarowymi, maszynami budowlanymi i konstrukcjami stalowymi. Model YT-828073 wyposażony w akumulator litowo-jonowy 18V 6Ah oraz adapter 3/4" na 1/2".

Moment obrotowy 2400 Nm

Rozmiar uchwytu 3/4" (19 mm)

Napięcie akumulatora 18V 6Ah Li-Ion

Typ silnika Bezszczotkowy

Charakterystyka techniczna klucza udarowego YATO

Moment obrotowy 2400 Nm i uchwyt 3/4"

Zabierak o rozmiarze 3/4 cala (19 mm) umożliwia pracę z nakrętkami kół ciężarowych, śrubami konstrukcji stalowych oraz złączami maszyn przemysłowych. Moment 2400 Nm wystarcza do odkręcania silnie zablokowanych połączeń w pojazdach ciężarowych o masie do 40 ton oraz w sprzęcie budowlanym.

Silnik bezszczotkowy i regulacja prędkości

Bezczotkowa konstrukcja silnika wydłuża żywotność narzędzia o około 50% w porównaniu do silników szczotkowych. Elektroniczna regulacja prędkości obrotowej (0-1150, 0-1450, 0-1850 obr/min) pozwala dostosować pracę do typu materiału i średnicy śruby. Częstotliwość udaru 2200 min^{-1} zapewnia skuteczne odkręcanie zardzewiałych połączeń.

Akumulator 18V 6Ah z szybkim ładowaniem

Ogniwo litowo-jonowe o pojemności 6000 mAh zapewnia około 300-400 cykli odkręcania nakrętek M24 na jednym ładowaniu. Czas pełnego naładowania wynosi 3 godziny. Wskaźnik naładowania akumulatora informuje o pozostałym czasie pracy, co pozwala planować przerwy w pracy.

Funkcje bezpieczeństwa i komfortu

Hamulec wrzeczona zatrzymuje obrót nasadki w ciągu 0,5 sekundy po zwolnieniu spustu, zabezpieczając przed kontuzjami. Oświetlenie LED miejsca pracy umożliwia pracę w słabo oświetlonych przestrzeniach, takich jak wnęki kół czy podwozia. Masa 1,9 kg ogranicza zmęczenie podczas wielogodzinnej pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-828073
Marka	YATO
Rozmiar uchwytu narzędziowego	3/4" (19,0 mm)
Rodzaj uchwytu	Zabierak
Maksymalny moment obrotowy	2400 Nm
Prędkość obrotowa	0-1150 / 0-1450 / 0-1850 min^{-1}
Częstotliwość udaru	2200 min^{-1}
Typ silnika	Bezczotkowy
Napięcie akumulatora	18V DC
Rodzaj akumulatora	Li-Ion
Pojemność akumulatora	6000 mAh (6 Ah)
Liczba akumulatorów w zestawie	1 szt.
Ładowarka w zestawie	Tak
Czas ładowania	3 h
Regulacja momentu obrotowego	Tak
Elektroniczna regulacja prędkości	Tak
Przełącznik kierunku obrotów	Tak

Hamulec wrzeciona	Tak
Wskaźnik naładowania akumulatora	Tak
Oświetlenie LED	Tak
Klasa izolacji elektrycznej	III
Stopień ochrony	IPX0
Ciśnienie akustyczne	102,0 ± 3,0 dB(A)
Moc akustyczna	110,0 ± 3,0 dB(A)
Drgania	15,3 ± 1,5 m/s ²
Masa	1,9 kg
Zawartość zestawu	Zakrętarka, adapter 3/4" na 1/2", akumulator 6Ah, ładowarka

Zastosowanie klucza udarowego 3/4"

- Wymiana kół w samochodach ciężarowych (nakrętki M22-M33)
- Serwis autobusów, busów i pojazdów dostawczych
- Montaż i demontaż elementów maszyn budowlanych (koparki, ładowarki)
- Prace przy maszynach rolniczych (ciągniki, kombajny)
- Montaż konstrukcji stalowych i hal przemysłowych
- Instalacja barier energochłonnych drogowych
- Montaż słupów oświetleniowych i konstrukcji wsporczych
- Prace konserwacyjne w przemyśle ciężkim

Użytkowanie i konserwacja

Dobór nasadek udarowych

Do klucza należy stosować wyłącznie nasadki udarowe 3/4" o grubości ścianki minimum 12 mm, wykonane ze stali chromowo-molibdenowej (Cr-Mo). Nasadki standardowe mogą pęknąć pod wpływem momentu 2400 Nm. Adapter 3/4" na 1/2" w zestawie umożliwia pracę z nasadkami 1/2", ale maksymalny bezpieczny moment spada wtedy do około 800 Nm.

Ochrona słuchu i drgania

Poziom ciśnienia akustycznego 102 dB(A) wymaga stosowania ochronników słuchu zgodnie z normą EN 352. Wartość drgań 15,3 m/s² oznacza, że czas pracy bez przekroczenia dziennej ekspozycji (2,5 m/s² przez 8h) wynosi maksymalnie 2,5 godziny. Przy dłuższej pracy zaleca się stosowanie rękawic antywibracyjnych i robienie przerw co 30-40 minut.

Ładowanie i przechowywanie akumulatora

Akumulator litowo-jonowy należy przechowywać w temperaturze 5-25°C przy poziomie naładowania 40-60%. Pełne rozładowanie lub pozostawienie w pełni naładowanego akumulatora na dłużej niż 3 miesiące skraca żywotność ogniwa. Stopień ochrony IPX0 oznacza brak zabezpieczenia przed wodą — narzędzie nie może być używane w deszczu ani w wilgotnych warunkach.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć: zestaw nasadek udarowych 3/4" (rozmiary 24-41 mm