

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/akumulatorowy-klucz-udarowy-34-2000nm-aku-4ah-ladowarka-i-walizka-w-zestawie-yt-828075-yato-p-47762.html>



akumulatorowy klucz udarowy 3/4" 2000Nm Aku 4Ah, ładowarka i walizka w zestawie YT-828075 YATO

Cena brutto	650,53 zł
Cena netto	528,89 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-828075
Kod producenta	YT-828075
Kod EAN	5906083101809
Producent	YATO

Opis produktu

Akumulatorowy klucz udarowy 3/4" YATO YT-828075

Bezszcotkowy klucz udarowy z napędem 18V przeznaczony do profesjonalnych zastosowań w warsztatach samochodowych, przy obsłudze pojazdów ciężarowych oraz maszyn budowlanych i rolniczych. Model wyposażony w uchwyt 3/4" umożliwiający pracę z dużymi nasadkami przy maksymalnym momencie luzującym 2000 Nm.

Moment luzujący 2000 Nm

Uchwyt 3/4" (19 mm)

Akumulator 18V 4.0Ah Li-Ion

Masa 3.8 kg

Charakterystyka techniczna

Moment obrotowy 2000 Nm

Maksymalny moment luzujący na lewych obrotach pozwala na odkręcanie śrub do rozmiaru M41, w tym zardzewiałych połączeń w pojazdach ciężarowych i maszynach przemysłowych. Wartość ta określa siłę potrzebną do poluzowania mocno dokręconych lub

skorodowanych elementów.

Uchwyt 3/4" z adapterem 1/2"

Zabierak kwadratowy 3/4" (19 mm) zapewnia stabilne połączenie z nasadkami udarowymi dużych rozmiarów. Dołączony adapter 1/2" rozszerza kompatybilność o standardowe nasadki warsztatowe, zwiększając uniwersalność narzędzia.

Silnik bezszczotkowy 18V

Technologia bezszczotkowa eliminuje zużywające się szczotki węglowe, co przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia, wyższą sprawność energetyczną oraz mniejszą potrzebę konserwacji. Akumulator Li-Ion 4.0Ah zapewnia stabilną pracę przy pełnym obciążeniu.

Regulacja momentu obrotowego

Panel regulacji umieszczony w dolnej części rękojeści pozwala na precyzyjne dostosowanie siły dokręcania do wymagań danego połączenia. Funkcja zapobiega uszkodzeniu gwintów przy montażu elementów o różnej wytrzymałości.

Oświetlenie LED miejsca pracy

Wbudowane diody LED automatycznie aktywują się podczas pracy, oświetlając obszar roboczy. Rozwiązanie niezbędne przy pracy w wnękach kół, pod pojazdami lub w słabo oświetlonych pomieszczeniach warsztatowych.

Masa 3.8 kg z akumulatorem

Kompaktowa konstrukcja przy zachowaniu parametrów profesjonalnych zmniejsza obciążenie nadgarstków i ramion podczas wielogodzinnej pracy. Ergonomiczna rękojeść ułatwia manewrowanie narzędziem w ograniczonej przestrzeni.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-828075
Producent	YATO
Rozmiar uchwytu	3/4" (19.0 mm), zabierak kwadratowy
Maksymalny moment luzujący	2000 Nm (lewe obroty)
Prędkość obrotowa	0-1200 / 0-1650 obr/min (regulacja elektroniczna)
Częstotliwość udaru	2200 uderzeń/min
Napięcie zasilania	18V DC
Typ akumulatora	Li-Ion, 4000 mAh
Liczba akumulatorów w zestawie	1 szt.
Ładowarka	Tak, szybkie ładowanie
Czas ładowania	2 godziny
Typ silnika	Bezszcotkowy (brushless)
Regulacja momentu obrotowego	Tak
Przełącznik kierunku obrotów	Tak (prawy/lewy)
Hamulec wrzeciona	Tak
Oświetlenie LED	Tak
Wskaźnik naładowania akumulatora	Tak
Klasa izolacji elektrycznej	III
Stopień ochrony	IPX0
Ciśnienie akustyczne	73.0 ± 5.0 dB(A)
Moc akustyczna	81.0 ± 5.0 dB(A)
Poziom drgań	9.00 ± 1.5 m/s ²
Masa z akumulatorem	3.8 kg
Zawartość zestawu	Klucz udarowy, akumulator 4.0Ah, ładowarka, adapter 3/4" na 1/2", walizka transportowa

Zastosowanie

- Wymiana kół w pojazdach osobowych, dostawczych i ciężarowych
- Obsługa pojazdów o masie całkowitej powyżej 3.5 tony
- Montaż i demontaż elementów podwozia samochodów ciężarowych
- Prace przy maszynach budowlanych i rolniczych
- Konserwacja i naprawa układów wydechowych
- Montaż konstrukcji stalowych wymagających dużych momentów dokręcania
- Serwis zawieszenia w pojazdach użytkowych
- Prace warsztatowe przy złączach śrubowych M24-M41

Użytkowanie i konserwacja

Dobór nasadek

Do pracy z kluczem udarowym należy stosować wyłącznie nasadki udarowe wykonane ze stali CrMo (chromowo-molibdenowej), oznaczone jako przeznaczone do kluczy pneumatycznych lub akumulatorowych. Standardowe nasadki warsztatowe mogą pęknąć pod wpływem uderzeń. Adapter 1/2" dołączony do zestawu pozwala na użycie nasadek udarowych 1/2", co rozszerza zakres dostępnych rozmiarów.

Ładowanie akumulatora

Akumulator Li-Ion 4.0Ah ładuje się w ciągu 2 godzin przy użyciu dołączonej ładowarki z funkcją szybkiego ładowania. Wskaźnik naładowania na korpusie akumulatora informuje o aktualnym poziomie energii. Baterie litowo-jonowe nie wymagają pełnego rozładowania przed ładowaniem i mogą być doładowywane w dowolnym momencie bez efektu pamięci.

Regulacja momentu obrotowego

Panel regulacji w dolnej części rękojeści umożliwia stopniowe dostosowanie siły dokręcania. Przy montażu elementów aluminiowych lub z tworzyw sztucznych zaleca się ustawienie niższego momentu, aby uniknąć uszkodzenia gwintów. Maksymalny moment luzujący 2000 Nm dostępny jest na lewych obrotach przy pełnej mocy.

Parametry akustyczne i drgania

Ciśnienie akustyczne na poziomie 73 dB(A) plasuje narzędzie w kategorii umiarkowanie głośnych. Przy długotrwałej pracy zaleca się stosowanie ochrony słuchu. Poziom drgań 9 m/s^2 wymaga ograniczenia czasu ciągłej pracy zgodnie z przepisami BHP dotyczącymi ekspozycji