

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/akumulatorowy-klucz-udarowy-34-do-kol-srub-2000nm-body-yt-828076-yato-p-47763.html>



akumulatorowy klucz udarowy 3/4" do kół śrub 2000Nm body YT-828076 YATO

Cena brutto	447,29 zł
Cena netto	363,65 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-828076
Kod producenta	YT-828076
Kod EAN	5906083101793
Producent	YATO

Opis produktu

Akumulatorowy klucz udarowy 3/4" YATO YT-828076

Profesjonalny klucz udarowy z napędem 3/4 cala przeznaczony do prac serwisowych przy pojazdach ciężarowych, maszynach budowlanych i rolniczych. Model YT-828076 oferuje moment luzujący 2000 Nm przy lewych obrotach, co umożliwia odkręcanie zardzewiałych połączeń śrubowych o rozmiarze do M41.

Moment luzujący 2000 Nm
Napęd wrzeciona 3/4"
Częstotliwość udaru 2200 uderzeń/min
Masa urządzenia 3,8 kg

Charakterystyka techniczna klucza udarowego

Moment obrotowy 2000 Nm

Maksymalny moment luzujący na lewych obrotach wynosi 2000 Nm, co wystarcza do odkręcania śrub M41 oraz zardzewiałych połączeń w pojazdach ciężarowych. Regulacja momentu obrotowego pozwala dostosować siłę dokręcania do wymagań konkretnego zastosowania, zapobiegając uszkodzeniu gwintów.

Napęd 3/4" z adapterem 1/2"

Zabierak kwadratowy 3/4 cala (19 mm) zapewnia stabilne mocowanie nasadek do ciężkich zastosowań. Dołączony adapter 3/4" na 1/2" zwiększa uniwersalność narzędzia, umożliwiając stosowanie standardowych nasadek warsztatowych. Zaleca się używanie nasadek uderowych CrMo, które przenoszą pełny moment obrotowy.

Silnik bezszczotkowy 18V

Bezczotkowy silnik prądu stałego zasilany napięciem 18V charakteryzuje się większą trwałością i sprawnością energetyczną w porównaniu do silników szczotkowych. Generuje obroty w zakresie 0-1200 / 0-1650 obr/min z elektroniczną regulacją prędkości, co pozwala na precyzyjną kontrolę pracy.

Częstotliwość uderu 2200 uderzeń/min

Mechanizm uderowy generuje 2200 uderzeń na minutę, przekładając się na skuteczne luzowanie zablokowanych połączeń. Hamulec wrzeczona zatrzymuje obroty po zwolnieniu spustu, zwiększając bezpieczeństwo pracy i precyzję pozycjonowania nasadki.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-828076
Producent	YATO
Rozmiar uchwytu narzędziowego	3/4" (19,0 mm)
Rodzaj uchwytu	Zabierak kwadratowy
Maksymalny moment obrotowy	2000 Nm (lewe obroty)
Obroty	0-1200 / 0-1650 min ⁻¹
Częstotliwość uderu	2200 min ⁻¹
Napięcie zasilania	18 V DC
Typ silnika	Bezczotkowy
Rodzaj akumulatora	Li-Ion (brak w zestawie)
Regulacja momentu obrotowego	Tak
Elektroniczna regulacja prędkości	Tak
Przełącznik kierunku obrotów	Tak
Hamulec wrzeczona	Tak
Wskaźnik naładowania akumulatora	Tak
Oświetlenie LED	Tak
Klasa izolacji elektrycznej	III
Stopień ochrony	IPX0

Ciśnienie akustyczne	73,0 ± 5,0 dB(A)
Moc akustyczna	81,0 ± 5,0 dB(A)
Drgania	9,00 ± 1,5 m/s ²
Masa	3,8 kg
Zawartość zestawu	Klucz udarowy (body), adapter 3/4" na 1/2"
Ładowarka w zestawie	Nie
Akumulator w zestawie	Nie

Zastosowanie klucza udarowego 3/4"

- Wymiana kół w pojazdach ciężarowych i autobusach
- Serwis układów hamulcowych w ciężkim sprzęcie
- Naprawy maszyn budowlanych i koparek
- Obsługa serwisowa ciągników i maszyn rolniczych
- Montaż i demontaż elementów podwozia w pojazdach dostawczych
- Prace przy zardzewiałych połączeniach śrubowych
- Odkręcanie śrub o rozmiarze do M41
- Profesjonalne warsztaty samochodowe i przemysłowe

Użytkowanie i konserwacja

Kompatybilność z akumulatorami

Klucz YT-828076 wymaga akumulatora Li-Ion 18V oraz ładowarki, które należy nabyć osobno. Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że akumulator jest w pełni naładowany. Wskaźnik naładowania na obudowie informuje o aktualnym stanie baterii.

Dobór nasadek udarowych

Do pracy z kluczem udarowym należy stosować wyłącznie nasadki udarowe wykonane ze stali chromowo-molibdenowej (CrMo), oznaczone jako "impact" lub "udarowe". Standardowe nasadki mogą ulec uszkodzeniu lub pęknięciu pod wpływem uderzeń. Adapter 3/4" na 1/2" pozwala na stosowanie nasadek z mniejszym gniazdem.

Bezpieczeństwo pracy

Stopień ochrony IPX0 oznacza brak ochrony przed wodą i wilgocią. Nie należy używać urządzenia w warunkach mokrych lub wilgotnych. Poziom drgań 9,00 m/s² wymaga stosowania rękawic antywibracyjnych podczas dłuższej pracy. Ciśnienie akustyczne 73 dB(A) mieści się w normie, ale zaleca się stosowanie ochronników słuchu w hałaśliwym otoczeniu.

Regularna konserwacja obejmuje czyszczenie zabieraka z zanieczyszczeń, kontrolę stanu mechanizmu udarowego oraz sprawdzanie mocowania nasadek. Bezszcotkowy silnik nie wymaga wymiany szczotek węglowych, co ogranicza koszty eksploatacji.

Produkty powiązane

Do kompletu zaleca się nasadki udarowe CrMo 3/4" oraz 1/2", akumulator Li-Ion 18V o pojemności minimum 4,0 Ah dla dłuższego czasu pracy oraz szybką ładowarkę. W przypadku pracy przy pojazdach ciężarowych przydatne będą nasadki głębokie do kół oraz klucze dynamometryczne do dokręcania z kontrolowanym momentem.