

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-dtw701rgj-akumulatorowy-klucz-udarowy-12-700nm-1000nm-lxt-18v-6-0ah-blcdc-xpt-led-p-15774.html>



MAKITA DTW701RGJ akumulatorowy klucz udarowy 1/2" 700Nm / 1000Nm LXT 18V 6,0Ah BLDC XPT LED

Cena **2 943,00 zł brutto**

Dostępność **7 dni roboczych**

Numer katalogowy **DTW701RGJ**

Opis produktu

MAKITA DTW701RGJ akumulatorowy klucz udarowy 1/2" 700Nm LXT 18V 6.0Ah

WŁAŚCIWOŚCI

- Akumulatorowy klucz udarowy zasilany akumulatorem LXT 18V Li-ion
- BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
- Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
- Kompaktowy - długość całkowita tylko 170 mm zapewnia doskonałą manewrowość
- Możliwość ustawienia jednego z 3 trybów automatycznego zatrzymania urządzenia dostępne zarówno przy prawych jak i lewych obrotach
- 4-stopniowa elektroniczna kontrola prędkości obrotowej oraz częstotliwości udarów
- Płynna regulacja prędkości obrotowej spustem włącznika
- Funkcja pełnej prędkości obrotowej uruchamiana za pomocą przycisku
- W trybie pełnej prędkości obrotowej skrócony zostaje skok spustu włącznika zapewniając szybsze osiągnięcie pełnej prędkości obrotowej ograniczając zmęczenie dłoni użytkownika
- Maksymalny moment obrotowy - 700 Nm
- Ergonomicznie zaprojektowany uchwyt pokryty elastomerem
- Uchwyt narzędziowy kwadratowy 1/2" z zabezpieczeniem przed zsuwaniem się nasadek w postaci kołka
- Podwójna dioda LED oświetlająca obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania
- Nie współpracuje z akumulatorami BL1811G, BL1813G, BL1815G (bez elektroniki) oraz akumulatorem BL1815 (18V / 1.3Ah)

DANE TECHNICZNE

- System: LXT 18V
- Napięcie: 18V
- Typ akumulatora: Li-ion
- Typ mocowania: Uchwyt kwadratowy 1/2" z kołkiem zabezpieczającym
- Maksymalny moment obrotowy / dokręcania:
 - Bieg 1: 150 Nm
 - Bieg 2: 200 Nm
 - Bieg 3: 320 Nm
 - Bieg 4: 700 Nm
- Moment zrywający: 1000 Nm
- Prędkość bez obciążenia:
 - Bieg 1: 0 - 500 obr/min
 - Bieg 2: 0 - 1 200 obr/min
 - Bieg 3: 0 - 1 900 obr/min
 - Bieg 4: 0 - 2 200 obr/min
- Liczba udarów na minutę:
 - Bieg 1: 0 - 1 000 ud/min

- Bieg 2: 0 - 1 700 ud/min
- Bieg 3: 0 - 2 400 ud/min
- Bieg 4: 0 - 2 700 ud/min
- Zakresy dokręcania:
 - Śruba zwykła: M10 - M24
 - Śruba o dużej wytrzymałości: M10 - M16
- Waga (EPTA): 2.3 - 2.7 kg
- Wymiary (D x S x W): 170 mm x 81 mm x 276 mm

HAŁAS I WIBRACJE

- Błąd poziomu ciśnienia akustycznego: 3 dB(A)
- Błąd poziomu natężenia mocy akustycznej: 3 dB(A)
- Błąd poziomu wibracji: 2.0 m/s²
- Poziom ciśnienia akustycznego: 94 dB(A)
- Poziom mocy akustycznej: 105 dB(A)
- Poziom wibracji przy dokręcaniu udarowym śrub i w wkrętów w maksymalnym zakresie możliwości narzędzia: 19.0 m/s²

ZESTAW ZAWIERA

- Klucz udarowy DTW701
 - Uchwyt do mocowania na pasku
- 2x Akumulator LXT 18V 6.0Ah ze wskaźnikiem naładowania BL1860B
- Szybka ładowarka DC18RC
- Walizka systemowa typu MAKPAC
 - Wkład do walizki systemowej typu MAKPAC
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

Urządzenie współpracuje z gamą akumulatorów marki MAKITA z serii LXT 18V: BL1815N, BL1820, BL1820B, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B. Wymienione akumulatory MAKITA LXT 18V współpracują z całą gamą 320 różnych akumulatorowych narzędzi profesjonalnych marki MAKITA.

Urządzenie nie współpracuje z akumulatorami z serii G 18V (bez elektroniki): BL1811G, BL1813G, BL1815G i akumulatorem BL1815 (LXT 18V 1.3Ah).

Typ zasilania: **akumulatorowe**

System zasilania: **LXT 18.0V**

Pojemność akumulatora [Ah]: **6.0**

Typ akumulatora: **Li-Ion**

Napięcie akumulatora [V]: **18.0**

Ilość akumulatorów: **2**

Ładowarka w zestawie: **tak**

Silnik bezszczotkowy: **tak**

Ilość biegów: **4**

Prędkość obrotowa [rpm]: **2200**

Typ mocowania: **1/2 cala**

Udar: **tak**

Max. liczba udarów [min-1]: **2700**

Max. moment obrotowy [Nm]: **od 601 do 700**

Regulacja obrotów: **tak**

Typ opakowania: **walizka systemowa**

Waga [kg]: **2.3**

Wymiary [mm]: **170 x 81 x 276**

Technologie



LXT 18V - LITHIUM ION XTREME to wyjątkowa technologia i linia narzędzi

profesjonalnych zasilanych wydajnymi akumulatorami Litowo-Jonowymi o napięciu 18V. Technologia ta uważana jest przez firmę MAKITA za jedno z najbardziej fascynujących osiągnięć od momentu wypuszczenia na rynek pierwszego urządzenia akumulatorowego. W systemie LXT poprawiono ergonomię oraz zwiększono wielokrotnie wydajność akumulatorów. Zmniejszono wagę akumulatorów, maksymalizując czas pracy i żywotność ogniów akumulatora który można ładować w dowolnym momencie.



Technologia silnika **BL Motor (BLDC - Bezszczotkowy Silnik Prądu Stałego)** to nowej generacji silniki bezszczotkowe marki Makita stosowane w wybranych akumulatorowych elektronarzędziach z serii LXT 18V, LXT 14.4V i CXT 10.8V. Bezszczotkowy silnik prądu stałego BLDC to wydajniejsza produkcja energii w porównaniu ze szczotkowym silnikiem prądu stałego, ze względu na brak strat wskutek tarcia wywołanego przez szczotki, co pozwala na uzyskanie niższego natężenia prądu i zmniejszenie ilości wytwarzanego ciepła oraz zwiększenie czasu pracy na jednym, pełnym naładowaniu akumulatora.



Technologia **XPT - Extreme Protection Technology** to technologia podwyższonej odporności na pył i wilgoć, stosowana w wybranych modelach elektronarzędzi akumulatorowych marki Makita. XPT to seria specjalnie zaprojektowanych obudów i zintegrowanych uszczeltek. Narzędzia Makita wyposażone w XPT zostały zaprojektowane z myślą o większej trwałości i dłuższej żywotności urządzeń.



System walizek typu **MAKPAC** marki Makita to innowacyjna konstrukcja walizek do układania w stosy zapewniająca sprawną organizację, transport i ochronę narzędzi i akcesoriów. Walizki MAKPAC w połączeniu z wkładami systemowymi to jeden z najlepszych na rynku systemów magazynowania i transportu narzędzi. Pozwalają przechowywać większość małej i średniej wielkości urządzeń i akcesoriów w zorganizowany i bezpieczny sposób. Walizki Makita MAKPAC należą do profesjonalnego systemu marki Makita, dają się z łatwością łączyć za pomocą specjalnie do tego stworzonych zaczepów, w prosty sposób można połączyć kilka walizek do wygodnego transportu i magazynowania elektronarzędzi. Dzięki wyposażeniu w duży uchwyt wygodnie się je przenosi. System składa się z kilku walizek systemowych o różnych wysokościach do których można dopasować wkład systemowy do odpowiedniego

narzędzia marki MAKITA.