

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-dtd154rfj-akumulatorowa-zakretarka-udarowa-175nm-14-hex-18v-li-ion-lxt-xpt-blcd-2x-aku-30ah-ladowarka-walizka-makpac-p-15982.html>



MAKITA DTD154RFJ akumulatorowa zakrętarka udarowa 175Nm 1/4" HEX 18V Li- Ion LXT XPT BLDC + 2x aku 3.0Ah + ładowarka + walizka MAKPAC

Cena	1 982,00 zł brutto
Dostępność	"od ręki"
Czas wysyłki	Zamówienie do godz.13.00 - wysyłka w tym samym dniu
Numer katalogowy	DTD154RFJ

Opis produktu

MAKITA DTD154RFJ akumulatorowa zakrętarka udarowa 175Nm 1/4" HEX 18V Li-Ion LXT XPT BLDC + 2x aku 3.0Ah + ładowarka + walizka MAKPAC

Profesjonalny akumulatorowy jednobiegowy niewielki klucz udarowy MAKITA DTD154RTJ zasilany przez bardzo wydajne akumulatory z serii MAKITA LXT. Klucz udarowy z uchwytem 1/4 cala o maksymalnym momencie obrotowym 175Nm wyposażony w wydajny silnik bezszczotkowy o maksymalnych obrotach 3600/min i maksymalnej częstotliwości uderzeń 3800/min. Posiada podświetlenie miejsca pracy diodą LED. Specjalna obudowa z serii XPT bryzgoszczelna i kropłoszczelna przystosowana do prac na zewnątrz pomieszczeń. W tym zestawie sprzedawana jest z dwoma akumulatorami BL1850 18V 5.0Ah, ładowarką DC18RC oraz walizką systemową MAKPAC.

WŁAŚCIWOŚCI

- Technologia XPT - zwiększona wydajność odporna na kurz i krople
- BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
- Tryb pracy "T" - specjalny tryb do optymalnego i szybkiego wkręcania śrub samowierzących
- Maksymalny moment obrotowy: 175Nm
- Aluminiowa obudowa przekładni
- Świecący w ciemności pierścień fluorescencyjny
- Regulacja obrotów
- Kompaktowa konstrukcja o długości całkowitej 117mm
- 3-stopniowa regulacja
- Dwie diody LED oświetlające obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania
- Regulacja prawo / lewo

DANE TECHNICZNE

- Napięcie zasilania: 18 V
- System zasilania: LXT 18V
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym:
 - 1 bieg: 0 - 1.100 obr./min
 - 2 bieg: 0 - 2.100 obr./min
 - 3 bieg: 0 - 3.600 obr./min
 - Tryb T: 0 - 3.600 obr./min
- Częstotliwość uderu na biegu jałowym:
 - 1 bieg: 0 - 1.100 ud/min
 - 2 bieg: 0 - 2.600 ud/min
 - 3 bieg: 0 - 3.800 ud/min

- Tryb T: 0 - 2.600 ud/min
- Maksymalny moment obrotowy: 175 Nm
- Typ mocowania: HEX 1/4"
- Parametry wkręcania:
 - Śruba o wysokiej wytrzymałości na rozciąganie: M5 - M14
 - Śruby maszynowe: M4 - M8
 - Śruby standardowe: M5 - M16
 - Gwint zwykły: 22 - 125 mm
- Wymiary (długość całkowita): 117 mm
- Waga: 1,5 kg

WYPOSAŻENIE

- DTD154 - zakrętarka udarowa 175Nm 18V
- 2x BL1830B - akumulatory 18V / 3.0Ah Li-Ion ze wskaźnikiem naładowania
- DC18RC - ładowarka Li-Ion
- Walizka systemowa MAKPAC
 - Wkład kalibracyjny do walizki MAKPAC
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

Urządzenia współpracują 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 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).

Obsługiwane ładowarki: standardowa ładowarka Makita DC18SD, szybka ładowarka Makita DC18RC, szybka dwu-napięciowa ładowarka Makita DC18RE, szybka ładowarka Makita DC18RA, szybka dwu-portowa ładowarka Makita DC18RD, standardowa dwu-portowa ładowarka Makita DC18SH.

Typ zasilania: **akumulatorowe**

System zasilania: **LXT 18.0V**

Pojemność akumulatora [Ah]: **3.0**

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]: **3600**

Typ mocowania: **HEX 1/4 cala**

Udar: **tak**

Max. liczba udarów [min-1]: **3800**

Max. moment obrotowy [Nm]: **od 101 do 200**

Regulacja obrotów: **tak**

Dodatkowe wyposażenie: **nie**

Typ opakowania: **walizka systemowa**

Waga [kg]: **1.5**

Wymiary [mm]: **117**

Zastosowane technologie

LXT - LITHIUM ION XTREME to wyjątkowa technologia i linia narzędzi profesjonalnych zasilanych wydajnymi akumulatorami z serii LXT 18V np. BL1815N, BL1820, BL1820B, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B. Dzięki zastosowaniu akumulatorów serii LXT jest to bardzo uniwersalne rozwiązanie. Aktualnie system obejmuje około stu różnych narzędzi, można tam znaleźć elektronarzędzia do wykonywania każdej pracy - wiertarko-wkrętarki, wiertarko wkrętarki udarowe, młoty udarowe SDS-PLUS, młoty udarowe SDS-MAX, klucze udarowe, wyrzynarki, szlifierki kątowe, pilarki tarczowe, frezarki, zagłębiarki, piły posuwowe, wyciskacze do kleju i silikonów, zszywacze, młotowiertarki, radioodbiorniki budowlane, latarki, narzędzia

wielofunkcyjne MultiTool, odkurzacze akumulatorowe i hybrydowe oraz całą gamę narzędzi ogrodowych jak akumulatorowy sekator ogrodowy, dmuchawy, kosiarki do trawy, kosy akumulatorowe, piły łańcuchowe czy nożyce do trawy.



Technologia XPT - MAKITA Extreme Protection Technology

to technologia podwyższonej odporności na pył i wilgoć, stosowana w wybranych modelach profesjonalnych elektronarzędzi akumulatorowych marki MAKITA. Oznaczenie **XPT** to seria specjalnie zaprojektowanych obudów elektronarzędzi akumulatorowych i zintegrowanych uszczeltek. Narzędzia **MAKITA** wyposażone w system **XPT** zostały zaprojektowane z myślą o większej trwałości i dłuższej żywotności urządzeń. **Technologia XPT** często jest spotykana i stosowana w wiertarko-wkrętarkach bez udaru, wiertarko-wkrętarkach udarowych, zakrętarkach udarowych, kluczach udarowych, piłach posuwowych, pilarkach łańcuchowych, szlifierkach kątowych, podkaszarkach, kosiarkach, dmuchawach, nożycach do żywopłotu, latarkach, radiach, zszywaczach, sekatorze oraz całej gamie innych profesjonalnych narzędzi akumulatorowych firmy MAKITA. Zwykle występuje w połączeniu z uniwersalnym systemem zasilania akumulatorowego 18V LXT który obejmuje obecnie ponad 100 różnych narzędzi.



Technologia silnika MAKITA BL Motor (BLDC - Bezszcotkowy 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**. Bezszcotkowy 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 BL Motor najczęściej ma zastosowanie w wiertarko-wkrętarkach, wiertarko-wkrętarkach udarowych, zakrętarkach udarowych, kluczach udarowych, kątowych kluczach udarowych, wkrętarkach do płyt kartonowo-gipsowych, piłach posuwowych, szlifierkach kątowych małych, szlifierkach

kątowych dużych, pilarkach łańcuchowych, podkaszarkach, dmuchawach, pilarkach tarczowych, zagłębiarkach, frezarkach, ukośnicach, wyrzynarkach, młoto-wiertarkach, odkurzacach przemysłowych i samochodowych, przecinarkach do prętów zbrojeniowych i wielu innych narzędziach akumulatorowych.



System walizek typu **MAKPAC** marki Makita to innowacyjna konstrukcja walizek do układania w stosy zapewniająca sprawną organizację, transport i ochronę narzędzi i akcesoriów. Walizki MAK PAC 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 MAK PAC 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.