

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-dtd153rtj-bezszczotkowa-akumulatorowa-zakretarka-udarowa-170nm-dml815-akumulatorowa-latarka-led-2w-160lm-2x-aku-50ah-makpac-p-17226.html>



MAKITA DTD153RTJ bezszczotkowa akumulatorowa zakrętarka udarowa 170Nm + DML815 akumulatorowa latarka LED 2W 160lm + 2x aku 5.0Ah MAKPAC

Cena	1 844,00 zł brutto
Dostępność	Na stanie
Czas wysyłki	Zamówienie do godz.13.00 - wysyłka w tym samym dniu
Numer katalogowy	SET00311029

Opis produktu

MAKITA DTD153RTJ bezszczotkowa akumulatorowa zakrętarka udarowa 170Nm + DML815 akumulatorowa latarka LED 2W 160lm + 2x aku 5.0Ah + ładowarka + MAKPAC

WŁAŚCIWOŚCI

- **DTD153**
 - Wysoki moment obrotowy - 170 Nm
 - Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
 - Dwie diody LED oświetlające obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania
 - Silnik BLDC bezszczotkowy silnik prądu stałego
 - Wydajniejsza produkcja energii w porównaniu ze szczotkowym silnikiem prądu stałego, a to 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
 - Dłuższy czas pracy na jednym, pełnym naładowaniu akumulatora
 - Dzięki niezwykle wydajnej produkcji energii przez silnik BLDC, czas pracy na jednym, pełnym naładowaniu akumulatora jest do 1,4 razy dłuższy niż w przypadku dotychczasowych silników
- **DML815**
 - 4 diody LED o łącznej mocy 2W zapewniają strumień światła 160 lumenów
 - Wielopłaszczyznowy odbłyśnik kontroluje kierunek i rozprzestrzenianie się światła
 - Ergonomiczny kształt i gumowany miękki uchwyt zapewnia większy komfort podczas pracy
 - Kompaktowa głowica przestawiana w 12 pozycjach
 - Brak konieczności wymiany żarówek oraz bardzo długi czas świecenia
 - Metalowy haczyk jest wygodny i trwały w miejscu pracy
 - Idealny dodatek do każdej skrzynki narzędziowej lub warsztatu

DANE TECHNICZNE

- **DTD153**
 - Napięcie zasilania: 18 V
 - System zasilania: LXT 18V Li-Ion
 - Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 0 - 3.400 obr./min
 - Częstotliwość uderu na biegu jałowym: 0 - 3.600 obr./min
 - Maksymalny moment obrotowy: 170 Nm

- Typ mocowania: HEX 1/4"
- Parametry wkręcania:
- Śruby standardowe: M5 - M16
- Śruby maszynowe: M4 - M8
- Śruby wysokiej wytrzymałości: M5 - M14
- Gwint zwykły: 22-125 mm
- Długość: 126 mm
- Waga: 1.5 kg
- **DML815**
- System zasilania: LXT 14.4V / LXT 18V
- Napięcie akumulatora: 14.4V / 18V
- Typ akumulatora: Li-ion
- Moc: 4x 0.5 W = 2 W
- Źródło światła: 4x dioda LED
- Strumień światła: 160 lm
- Orientacyjny czas pracy z akumulatorem:
- LXT 14.4V:
- 1.3Ah: 7 h
- 1.5Ah: 8.5 h
- 3.0Ah: 17 h
- 4.0Ah: 22.5 h
- 5.0Ah: 28 h
- 6.0Ah: 35 h
- LXT 18V:
- 1.3Ah: 10.5 h
- 1.5Ah: 12 h
- 2.0Ah: 16 h
- 3.0Ah: 24.5 h
- 4.0Ah: 32.5 h
- 5.0Ah: 40.5 h
- 6.0Ah: 54 h
- Wymiary:
- Długość: 227 mm
- Szerokość: 79 mm
- Wysokość: 116 mm
- Waga z akumulatorem (EPTA): 0.6 - 0.9 kg

ZESTAW ZAWIERA

- Zakrętarka DTD153
- Latarka DML815
- Pasek z zaczepem
- 2x BL1850B - akumulatory 18V / 5.0Ah ze wskaźnikiem naładowania
- 1x DC18RC - szybka ładowarka
- Walizka systemowa MAKPAC
- Wkład kalibracyjny do walizki MAKPAC
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

Nie współpracuje z akumulatorami BL1811G, BL1813G, BL1815G (bez elektroniki) oraz akumulatorem BL1815 (18 V / 1.3 Ah)

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 420 różnych akumulatorowych narzędzi profesjonalnych marki MAKITA.

Typ zasilania: **akumulatorowe**

System zasilania: **LXT 18.0V**

Pojemność akumulatora [Ah]: **5.0**

Typ akumulatora: **Li-Ion**

Napięcie akumulatora [V]: **18.0**

Ilość akumulatorów: **2**

Ładowarka w zestawie: **tak**

Dodatkowy uchwyt: **nie**

Dodatkowe wyposażenie: **tak**

Typ opakowania: **walizka systemowa**

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 - Bezszzotkowy 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](#). Bezszzotkowy 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, odkurzaczach przemysłowych i samochodowych, przecinarkach do prętów zbrojeniowych i wielu innych narzędziach akumulatorowych.