

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-dtr181rgj-akumulatorowa-wiazarka-do-zbrojen-18v-li-ion-lxt-xpt-blcdc-2x-aku-60ah-makpac-p-16922.html>



## MAKITA DTR181RGJ akumulatorowa wiazarka do zbrojeń 18V Li-ion LXT XPT BLDC + 2x aku 6.0Ah MAKPAC

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Cena             | <b>5 714,00 zł brutto</b> |
| Dostępność       | <b>7 dni roboczych</b>    |
| Numer katalogowy | <b>DTR181RGJ</b>          |

### Opis produktu

### MAKITA DTR181RGJ akumulatorowa wiazarka do zbrojeń 18V Li-ion LXT XPT BLDC + 2x aku 6.0Ah MAKPAC

Wiazarka MAKITA DTR181 zasilana akumulatorem 18V systemu LXT to wiazarka przeznaczona do zbrojeń, do wiązania m.in. prętów zbrojeniowych. Urządzenie przeznaczone do automatycznego wiązania prętów zbrojeniowych znajdujące zastosowanie np. przy budowie betonowych fundamentów. Model zaprojektowany do wiązania drutów o większych średnicach niż w przypadku modelu DTR180. Obsługa urządzenia jedną ręką umożliwia korygowanie pozycji zbrojenia przy pomocy wolnej ręki. Posiada 6-stopniową regulację siły wiązania oraz 2 tryby wiązania drutów: tryb wiązania ciągłego oraz tryb wiązania pojedynczego. Przełączanie trybu wiązania za pomocą przycisku, sygnalizacja wybranego trybu za pomocą kontrolki. Główny wyłącznik zasilania posiada funkcję automatycznego wyłączenia. Z możliwością przechowywania klucza imbusowego w korpusie urządzenia. Urządzenie cechuje łatwa wymiana szpuli drutu wiązałkowego oraz ergonomicznie zaprojektowana rękojeść pokryta elastomerem. Możliwość zastosowania przedłużenia uchwytu, umożliwiającego pracę na stojąco (opcja).

### WŁAŚCIWOŚCI

- Wiazarka akumulatorowa 18V
- 6 - stopniowa regulacja siły dokręcania
- BLDC - Bezszczotkowy, bezobsługowy silnik o długiej żywotności
- Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
- System ochrony akumulatora automatycznie wyłącza zasilanie, gdy poziom jego naładowania jest niski

### DANE TECHNICZNE

- System zasilania: LXT 18V
- Napięcie zasilania: 14.4V / 18V
- Typ akumulatorów: Li-ion
- Średnica drutu: 0.8 mm
- Szacowana liczba wiązań na szpulę - drut wiązałkowy z żelaza odprężonego: około 75 wiązań
- Szacowana liczba wiązań na szpulę - drut wiązałkowy powlekany: około 65 wiązań
- Szacowana liczba wiązań na szpulę - drut wiązałkowy ocynkowany: około 75 wiązań
- Wymiary:
- Długość: 317 mm
- Szerokość: 93 mm
- Wysokość: 269 mm
- Waga maszyny z akumulatorem (EPTA): 2.4 - 2.7 kg

### ZESTAW ZAWIERA

- Wiazarka do zbrojeń DTR181
- Szczotka nylonowa do czyszczenia (162755-6)
- Haczyk do paska (346449-3)
- Klucz imbusowy 2.5 mm (783208-8)

- 2x BL1860B - akumulator 18V / 6.0Ah LXT ze wskaźnikiem naładowania
- DC18RC - szybka ładowarka LXT
- Walizka systemowa MAKPAC z wkładem kalibracyjnym
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

Urządzenie kompatybilne z akumulatorami MAKITA z serii LXT 18V i LXT 14.4V (np. BL1815, BL1815N, BL1820, BL1820B, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B, BL1415, BL1415N, BL1430, BL1430B, BL1440, BL1450, BL1460B.)

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]: **6.0**

Typ akumulatora: **Li-Ion**

Napięcie akumulatora [V]: **18.0**

Ilość akumulatorów: **2**

Ładowarka w zestawie: **tak**

Silnik bezszczotkowy: **tak**

Dodatkowe wyposażenie: **nie**

Typ opakowania: **walizka systemowa**

Waga [kg]: **2.7**

Wymiary [mm]: **317 x 93 x 269**

## Technologia

**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 uszczelk. 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, odkurzaczach 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 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.