

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-dhr183rtwj-akumulatorowa-mlotowiertarka-sds-plus-1-7j-18v-lxt-xpt-blhc-avt-50ah-dx16-makpac-p-17093.html>



## MAKITA DHR183RTWJ akumulatorowa młotowiertarka SDS-Plus 1,7J 18V LXT XPT BLDC AVT 5.0Ah + DX16 MAKPAC

|                  |                           |
|------------------|---------------------------|
| Cena             | <b>2 600,00 zł brutto</b> |
| Dostępność       | <b>7 dni roboczych</b>    |
| Czas wysyłki     | <b>7-8 dni roboczych</b>  |
| Numer katalogowy | <b>DHR183RTWJ</b>         |
| Producent        | <b>MAKITA</b>             |

### Opis produktu

### MAKITA DHR183RTWJ akumulatorowa młotowiertarka SDS-Plus 1,7J 18V LXT XPT BLDC AVT + DX16 MAKPAC

Niezwykle lekka i kompaktowa, profesjonalna młotowiertarka **MAKITA DHR183Z** z silnikiem bezszczotkowym. Posiada 2 tryby pracy: wiercenie i wiercenie z udarem. Wyposażona w bezszczotkowy silnik prądu stałego. Zastosowano tu technologię XPT (podwyższona odporność na pył i wilgoć) oraz technologię antywibracyjną AVT. Wysoka wydajność wiercenia. Obudowa przekładni pochłania wibracje. Jej uchwyt narzędziowy to SDS-PLUS. Udar uruchamiany jest dopiero po docięnięciu urządzenia do materiału - pozwala to na precyzyjne rozpoczęcie wiercenia oraz wydłuża czas pracy na jednym naładowaniu akumulatora. Dioda LED oświetla obszar roboczy oraz posiada funkcję opóźnionego wygaszania. Zestaw wyposażony w systemem odsysania i zbierania pyłu DX16. Pakwowany do walizki systemowej.

### WŁAŚCIWOŚCI

- Uchwyt narzędziowy typu SDS-PLUS
- Praca w 2 trybach dla „Tylko wiercenie” lub ”wiercenie z udarem”
- Antywibracyjna rękojeść z możliwością ustawienia w trzech pozycjach
- Dioda LED oświetlająca obszar roboczy
- Technologia BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego BL Motor
- Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
- Regulacja prędkości obrotowej
- Utrzymanie stałej prędk. obr. pod obciążeniem
- Odciąg pyłu z możliwością podłączenia urządzenia odsysającego
- Bieg wsteczny

### DANE TECHNICZNE

- Akumulator LXT: 18V
- Typ akumulatorów: Li-ion
- Uchwyt narzędziowy typu: SDS-PLUS
- Energia udaru: 1,7 J
- Optymalny zakres wiercenia w betonie: 5 - 10 mm
- Maks. średnica wiercenia w betonie: 18 mm
- Maks. średnica wiercenia w drewnie: 24 mm
- Maks. średnica wiercenia w stali: 13 mm
- Częst. ударów na biegu jałowym: 0 - 5000 min<sup>-1</sup>
- Prędkość obr. na biegu jałowym: 0 - 1 100 min<sup>-1</sup>
- Wymiary (D x S x W): 288 x 89 x 215 mm

- Waga: 1,58 kg
- Waga maszyny z akumulatorem (EPTA): 2,1 - 2,9 kg
- Maks. moc urządzenia: 500W

## HAŁAS I WIBRACJE

- Poziom mocy akustycznej: 101 dB(A)
- Poziom ciśnienia akustycznego: 90 dB(A)
- Współczynnik hałasu: 3 dB(A)
- Poziom wibracji: wiercenie uderowe: 7,5 m/s<sup>2</sup>
- Współczynnik wibracji K h: 1,5 m/s<sup>2</sup>

## ZESTAW ZAWIERA

- MAKITA DHR183Z akumulatorowa młotowiertarka SDS-Plus 1,7J
- Akumulator BL1850B 18V 5.0Ah
- Ładowarka DC18RC
- System odsysania i zbierania pyłu DX16 - 1911P2-6
- Uchwyt boczny kpl.: 122D63-1
- Ogranicznik głębokości: 413N42-3
- Walizka systemowa MAKPAC
- Wkład do walizki systemowej
- Instrukcja obsługi
- Karta gwarancyjna

Urządzenie sprzedawane w wersji BODY bez akumulatorów, ładowarki i walizki.

Urządzenie współpracuje z gamą akumulatorów marki MAKITA z serii LXT 18V: BL1815, BL1815N, BL1820, BL1820B, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B. Wymienione akumulatory MAKITA LXT 18V współpracują z całą gamą 580 różnych akumulatorowych narzędzi profesjonalnych marki MAKITA.

Urządzenie nie współpracuje z akumulatorami z serii G 18V (bez elektroniki): BL1811G, BL1813G, BL1815G.

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: **nie**

Silnik bezszczotkowy: **tak**

Moc [W]: **500**

Prędkość obrotowa [rpm]: **1100**

Typ mocowania: **SDS Plus**

Max. liczba uderów [min-1]: **5000**

Energia uderu EPTA [J]: **1.7**

Max. śr. wiercenia w drewnie [mm]: **24**

Max. śr. wiercenia w stali [mm]: **13**

Max. śr. wiercenia w betonie [mm]: **18**

Typ opakowania: **walizka systemowa**

Waga [kg]: **1.58**

Wymiary [mm]: **288x89x215**

## 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

osiągnąć 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.



Technologia **AVT** - Anti-Vibration Technology to technologia redukcji drgań o 70%, stosowana w wybranych modelach elektronarzędzi marki MAKITA. System AVT ma zastosowanie w młotach udarowo-obrotowych, wyburzeniowych i piłach posuwowych, aby zredukować do minimum poziom drgań. Różnica tkwi jedynie w unikalnym "aktywnym" systemie.