

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-dhr182zu-body-akumulatorowa-mlotowiertarka-sds-plus-17j-lxt-18v-blcdc-xpt-aws-avt-p-16215.html>

MAKITA DHR182ZU BODY akumulatorowa młotowiertarka SDS-PLUS 1.7J LXT 18V BLDC XPT AWS AVT

Cena	1 193,00 zł brutto
Dostępność	7 dni roboczych
Czas wysyłki	7-8 dni roboczych
Numer katalogowy	DHR182ZU
Producent	MAKITA

Opis produktu

MAKITA DHR182ZU BODY akumulatorem młotowiertarka SDS-PLUS 1.7J LXT 18V BLDC XPT AWS AVT

Niezwykle lekka i kompaktowa młotowiertarka akumulatorem Makita DHR182 zasilana akumulatorami LXT 18V Li-ion. 3 tryby pracy: wiercenie, wiercenie z udarem i kucie. Technologia BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego BL Motor. Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć. Funkcja AWS - Auto-start Wireless System - umożliwia bezprzewodowe połączenie odkurzacza oraz elektronarzędzia za pomocą bluetooth dzięki czemu odkurzacz uruchamia się w momencie uruchomienia elektronarzędzia. Technologia antywibracyjna AVT oraz obudowa przekładni tłumiąca drgania. Uchwyt narzędziowy SDS-PLUS. Podwójna dioda LED oświetlająca obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania. W tym zestawie sprzedawana jest w wersji BODY bez akumulatorów i ładowarki. Dodatkowo w zestawie znajduje się modułami AWS. Przeznaczona dla użytkowników którzy posiadają już ładowarkę i akumulatory 18V z profesjonalnej serii LXT np.: MAKITA BL1815N, BL1820, BL1820B, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B.

WŁAŚCIWOŚCI

- 3 tryby pracy: wiercenie, wiercenie z udarem i kucie
- Technologia BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego BL Motor
- Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
- Funkcja AWS - Auto-start Wireless System - umożliwia bezprzewodowe połączenie odkurzacza oraz elektronarzędzia za pomocą bluetooth dzięki czemu odkurzacz uruchamia się w momencie uruchomienia elektronarzędzia
- Technologia antywibracyjna AVT oraz obudowa przekładni tłumiąca drgania
- Niezwykle lekka i kompaktowa
- Wysoka wydajność wiercenia
- Uchwyt narzędziowy SDS-PLUS
- Podwójna dioda LED oświetlająca obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania
- Nie współpracuje z akumulatorami BL1811G, BL1813G, BL1815G (bez elektroniki) oraz akumulatorem BL1815 (18 V / 1,3 Ah)

DANE TECHNICZNE

- System: LXT 18V
- Napięcie: 18V
- Typ akumulatora: Li-ion
- Uchwyt narzędziowy typu: SDS-PLUS
- Maksymalna moc wyjściowa: 450 W
- Energia uderu (EPTA): 1.7 J
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 0 - 1350 obr/min
- Częstotliwość uderów na biegu jałowym: 0 - 5000 ud/min
- Maksymalna średnica wiercenia:

- W stali: 13 mm
- W drewnie: 24 mm
- W betonie:
 - Wiertło pełne: 18 mm
 - Koronka: 35 mm
 - Koronka diamentowa: 32 mm
- Długość całkowita: 431 mm
- Waga (EPTA): 2.4 - 3.2 kg
- Hałas i wibracje:
 - Błąd poziomu ciśnienia akustycznego: 3 dB(A)
 - Błąd poziomu natężenia mocy akustycznej: 3 dB(A)
 - Błąd poziomu wibracji: 1.5 m/s²
 - Bez DX05:
 - Poziom ciśnienia akustycznego: 89 dB(A)
 - Poziom mocy akustycznej: 100 dB(A)
 - Poziom wibracji przy wierceniu udarowym w betonie: 11.0 m/s²
 - Poziom wibracji przy podkuwaniu z uchwytem bocznym: 9.0 m/s²
 - Poziom wibracji przy wierceniu w metalu: 2.5 m/s²
 - Z DX05:
 - Poziom ciśnienia akustycznego: 90 dB(A)
 - Poziom mocy akustycznej: 101 dB(A)
 - Poziom wibracji przy wierceniu udarowym w betonie: 11.0 m/s²

ZESTAW ZAWIERA

- Młotowiertarka DHR182
 - Uchwyt pomocniczy (158057-6)
 - Ogranicznik głębokości (415486-9)
 - Moduł łączności bezprzewodowej AWS
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

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

Urządzenie współpracuje z modułami AWS (Bezprzewodowy System Auto-Start).

Urządzenie współpracuje z systemem do odsysania i zbierania pyłu DX05.

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.

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 ładowarka Makita DC18RE, szybka ładowarka Makita DC18RA, szybka dwu-portowa ładowarka Makita DC18RD.

Typ zasilania: **akumulatorowe**

System zasilania: **LXT 18.0V**

Pojemność akumulatora [Ah]: **brak - wersja bez akumulatora**

Typ akumulatora: **Li-Ion**

Napięcie akumulatora [V]: **18.0**

Ilość akumulatorów: **brak**

Ładowarka w zestawie: **nie**

Silnik bezszczotkowy: **tak**

Moc [W]: **450**

Prędkość obrotowa [rpm]: **1350**

Typ mocowania: **SDS Plus**

Udar: **tak**

Max. liczba ударов [min-1]: **5000**

Możliwość kucia: **tak**

Energia udaru 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**

Regulacja obrotów: **tak**

System tłumienia drgań: **tak**

Dodatkowe wyposażenie: **tak**

Typ opakowania: **karton**

Waga [kg]: **2.4**

Wymiary [mm]: **431**

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.



Technologia **AWS** - Auto-Start Wireless System to bezprzewodowy system automatycznego uruchamiania odkurzacza po włączeniu akumulatorowego elektronarzędzia. System AWS jest stosowany w wybranych modelach elektronarzędzi akumulatorowych marki Makita. Na system AWS składa się przystosowane do pracy z modułem AWS urządzenie, moduł AWS i odkurzacz z modułem AWS.



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.