

Link do produktu: <https://elektrosila.biz/makita-dhp451z-3-biegowa-wiertarko-wkretarka-udarowa-80nm-18v-0ah-body-0226-obnizka-p-3261.html>



## Makita DHP451Z 3-biegowa wiertarko-wkrętarka udarowa 80Nm 18V 0Ah body 02/26 OBNIŻKA

Cena	<b>831,00 zł</b>
Cena poprzednia	<b>874,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępność - 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>4 dni</b>
Numer katalogowy	<b>DHP451Z</b>
Kod producenta	<b>DHP451Z</b>
Kod EAN	<b>088381656726</b>
Producent	<b>Makita</b>

### Opis produktu

#### Opis produktu:

- Solidna, wiertarko-wkrętarka udarowa do ciężkiego wiercenia i wkręcania
- Wydajna wiertarko-wkrętarka do profesjonalnego wkręcania i wiercenia z udarem lub bez, 3 biegowa przekładnia mechaniczna.
- Maksymalny moment obrotowy 80 / 40 Nm. Idealny wybór do prac wymagających wysokiej mocy i momentu obrotowego. 2 diody LED oświetlające obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania.
- **Dostarczana bez walizki, akumulatorów i ładowarki, w oryginalnym kartonowym opakowaniu**

#### Korzyści dla użytkownika:

- Rękojeść pokryta elastomerem dla wygody pracy
- Dioda LED oświetlająca obszar roboczy

#### Informacje techniczne:

- Napięcie akumulatora: 18 V
- Zasilanie LXT
- Osłona akumulatora
- Prędkość obr. na biegu jałowym: 0 - 300 / 600 / 1700 min<sup>-1</sup>
- Maks. moment obrotowy twardy/miękki: **80 / 40 Nm**
- Ustawienie momentu obrotowego sprzęgła: 16
- Częst. udarów na biegu jałowym: 0 - 4500 / 9000 / 25 500 min<sup>-1</sup>
- Maks. średnica wiercenia w drewnie: 65 mm
- Maks. średnica wiercenia w betonie: 16 mm
- Maks. średnica wiercenia w stali: 13 mm
- Trzon napędowy: 1/2"-20UNF "
- Zakres mocowania: 1,5 - 13 mm
- Waga: 2,90 kg
- Poziom mocy akustycznej: 97 dB(A)
- Poziom ciśnienia akustycznego: 86 dB(A)
- Współczynnik hałasu: 3 dB(A)
- Poziom wibracji, wiercenie: ≤ 2,5 m/s<sup>2</sup>
- Poziom wibracji: wiercenie udarowe: 10,0 m/s<sup>2</sup>
- Współczynnik wibracji K<sub>n</sub>: 2,5 m/s<sup>2</sup>
- Waga maszyny z akumulatorem (EPTA): 2,2 - 2,8 kg

- 
- Wymiary (D x S x W): 250 x 78 x 257 mm
  - Typ akumulatorów: Li-ion