

Link do produktu: <https://www.metrolbud.pl/zestaw-combo-18v-wiertarko-wkretarka-udarowa-i-klucz-udarowy-12-3x5-0-ah-makita-dlx2359tj1-p-4582.html>



## ZESTAW COMBO 18V WIERTARKO-WKRĘTARKA UDAROWA I KLUCZ UDAROWY 1/2" 3x5,0 Ah MAKITA DLX2359TJ1

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Cena             | <b>2 780,00 zł</b>               |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>                |
| Numer katalogowy | <b>145141565</b>                 |
| Kod producenta   | <b>FE58-36399_20230518103433</b> |
| Kod EAN          | <b>088381898768</b>              |

### Opis produktu

#### ZESTAW COMBO 18V WIERTARKO-WKRĘTARKA UDAROWA I KLUCZ UDAROWY 1/2" 3x5,0 Ah MAKITA DLX2359TJ1

Wszechstronny i uniwersalny zestaw narzędzi akumulatorowych renomowanej marki Makita w skład którego wchodzi:

- Wiertarko-wkrętarka udarowa - Makita DHP484
- Klucz udarowy 1/2" - Makita DTW300
- 3 akumulatory BL1850B (18 V/5,0 Ah),
- Ładowarka DC18RC
- Walizka systemowa Makpac
- Wkład do walizki

#### 1. Wiertarko-wkrętarka udarowa - Makita DHP484

##### Charakterystyka:

- 2-biegowa wiertarko-wkrętarka udarowa
- **BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego**
- **Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć**
- Kompaktowe rozmiary - całkowita długość 182 mm
- Elementy przekładni wraz z obudową wykonane z metalu dla zwiększonej żywotności
- **2 diody LED** oświetlające obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania
- **Nie współpracuje z akumulatorami BL1811G, BL1813G, BL1815G (bez elektroniki) oraz akumulatorem BL1815 (18 V / 1,3 Ah)**

##### Specyfikacja techniczna:

- Napięcie zasilania: **18V**
- Typ akumulatorów: **Li-ion**
- Obsługiwane akumulatory: **1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 Ah**
- Prędkość obr. na biegu jał. 1 bieg: **0 - 500 obr./min**
- Prędkość obr. na biegu jał. 2 bieg: **0 - 2000 obr./min**
- Częst. ударów na biegu jał. 1 bieg: **0 - 7500 /min**
- Częst. ударów na biegu jał. 2 bieg: **0 - 30000 /min**
- Maks. średnica wiercenia w stali: **13 mm**
- Maks. średnica wiercenia w drewnie: **38 mm**
- Maks. średnica wiercenia w betonie: **13 mm**
- Maks. moment obr. miękki / twardy: **30 / 54 Nm**
- Zakres mocowania: **1,5 - 13 mm**
- Wymiary (długość całkowita): **182 mm**

- 
- Waga (EPTA): **1,6 - 1,9 kg**

## 2. Klucz udarowy 1/2" - Makita DTW300

### Charakterystyka:

- Akumulatorowy klucz udarowy zasilany akumulatorem 18 V Li-ion
- **BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego**
- **Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć**
- Kompaktowy - długość całkowita tylko 144 mm zapewnia doskonałą manewrowość
- Możliwość ustawienia jednego z 3 trybów automatycznego zatrzymania urządzenia dostępne zarówno przy prawych jak i lewych obrotach
- 4-stopniowa elektroniczna kontrola prędkości obrotowej oraz częstotliwości uderzeń dostępna zarówno dla prawych jak i lewych obrotów
- Płynna regulacja prędkości obrotowej spustem włącznika
- Funkcja pełnej prędkości obrotowej uruchamiana za pomocą przycisku
- W trybie pełnej prędkości obrotowej skrócony zostaje skok spustu włącznika zapewniając szybsze osiągnięcie pełnej prędkości obrotowej ograniczając zmęczenie dłoni użytkownika
- Maksymalny moment obrotowy - 330 Nm
- Ergonomicznie zaprojektowany uchwyt pokryty elastomerem
- Uchwyt narzędziowy kwadratowy 1/2" z zabezpieczeniem przed zsuwaniem się nasadek w postaci pierścienia C
- 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)**

### Specyfikacja techniczna:

- Napięcie zasilania: **18 V**
- Typ akumulatorów: **Li-ion**
- Obsługiwane akumulatory: **1,5 / 2,0 / 3,0 / 4,0 / 5,0 / 6,0 Ah**
- Prędkość obr. na biegu jałowym: **bieg 1: 0 - 1000 obr./min, bieg 2: 0 - 1800 obr./min, bieg 3: 0 - 2600 obr./min, bieg 4: 0 - 3200 obr./min**
- Częst. uderzeń na biegu jałowym: **bieg 1: 0 - 1800 /min, bieg 2: 0 - 2600 /min, bieg 3: 0 - 3400 /min, bieg 4: 0 - 4000 /min**
- Śruby standardowe: **M10 - M20**
- Śruba o wys. wytrzym. na rozciąganie: **M10 - M16**
- Maks. moment obrotowy: **bieg 1: 70 Nm, bieg 2: 130 Nm, bieg 3: 180 Nm, bieg 4: 330 Nm**
- Moment zrywający: **580 Nm**
- Uchwyt narzędzia: **kwadratowy 1/2"**
- Wymiary (długość całkowita): **144 mm**
- Waga (EPTA): **1,5 - 1,8 kg**