

Link do produktu: <https://elektrosila.biz/makita-dlx2564gj-zestaw-combo-klucz-udarowy-dtw700-zakretarka-dtd201-18v-bl1860-x3-makpac-x2-okazja-p-4841.html>



## Makita DLX2564GJ Zestaw combo klucz udarowy DTW700 zakrętarka DTD201 18V BL1860 x3 MAKPAC x2 OKAZJA

Cena	<b>3 300,00 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>DLX2564GJ</b>
Kod producenta	<b>DLX2564GJ</b>
Kod EAN	<b>197050015532</b>
Producent	<b>Makita</b>

### Opis produktu

#### Zestaw zawiera:

1. Zakrętarka, wkrętarka udarowa **DTD201**
2. Klucz udarowy **DTW700**

- + akumulator **BL1860B** 3 szt.
- + ładowarka **DC18RC**
- + walizka MAKPAC 2 z wkładem
- + walizka MAKPAC 3 z wkładem

#### WKRĘTARKA UDAROWA DTD201

#### Opis:

- Akumulatorowa **wkrętarka udarowa z silnikiem bezszczotkowym**.
- Dzięki technologii XPT, urządzenie posiada podwyższoną odporność na pył i wilgoć.
- Urządzenie oferuje **4-stopniowy elektroniczny przełącznik prędkości obrotowej i częstotliwości udarów + tryb T (do wkrętów samowierzących)**.
- Regulacja prędkości obrotowej spustem włącznika.
- **Podwójna dioda LED z funkcją opóźnionego wygaszania**, oświetla obszar roboczy.
- **Maksymalny moment obrotowy - 210 Nm**.
- Posiada ergonomicznie zaprojektowany uchwyt pokryty elastomerem.
- Współpracuje z akumulatorami BL1890 (18 V / 9,0 Ah) i BL18120 (18 V / 12 Ah).

#### Korzyści dla użytkownika:

- Niski pobór mocy dzięki silnikowi bezszczotkowemu
- Szybkomocujący uchwyt narzędzia 1/4"
- Dioda LED oświetlająca obszar roboczy
- Regulacja prędkości za pomocą pokrętła w celu dopasowania do różnych zastosowań
- **Hamulec elektryczny** zapewniający maksymalną wydajność i większe bezpieczeństwo operatora
- Rękojeść pokryta elastomerem dla wygody pracy
- System ochrony akumulatora automatycznie wyłącza zasilanie, gdy poziom jego naładowania jest niski

#### Informacje techniczne:

- Napięcie akumulatora: 18 V
- Zasilanie LXT
- Typ akumulatorów: Li-ion
- Prędkość obr. na biegu jałowym: **0 - 1100 / 2100 / 3200 / 3700 min<sup>-1</sup>**
- Maks. moment obrotowy: **20 / 150 / 190 / 210 Nm**
- Częst. udarów na biegu jałowym: 0 - 2000 / 3600 / 4200 / 4400 min<sup>-1</sup>
- Zakres dokręcania śruby standardowej: M5 - M16
- Śruby maszynowe: M4 - M8
- Śruba o wys. wytrzym. na rozciąganie: M5 - M14
- Trzon napędowy: **1/4 "**
- Poziom mocy akustycznej: 105 dB(A)
- Poziom ciśnienia akustycznego: 97 dB(A)
- Współczynnik hałasu: 3 dB(A)
- Poziom vibracji, wkręcanie z udarem elementów, przy maksymalnej mocy narzędzia: 9,9 m/s<sup>2</sup>
- Tolerancja drgań (współczynnik K), wkręcanie z udarem elementów złącznych z maksymalną mocą narzędzia: 1,5 m/s<sup>2</sup>
- Wymiary (D x S x W): 121 x 81 x 246 mm
- Waga maszyny z akumulatorem: 1,3 - 2,3 kg
- Waga: 0,98 kg

## KLUCZ UDAROWY DTW700

### 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 - 500 obr./min  
**bieg 2:** 0 - 1200 obr./min  
**bieg 3:** 0 - 1900 obr./min  
**bieg 4:** 0 - 2200 obr./min

- Częst. udarów na biegu jałowym:

**bieg 1:** 0 - 1000 /min  
**bieg 2:** 0 - 1700 /min  
**bieg 3:** 0 - 2400 /min  
**bieg 4:** 0 - 2700 /min

- Śruby standardowe: M10 - M24
- Śruba o wys. wytrzym. na rozciąganie: M10 - M16
- Maks. moment obrotowy:

**bieg 1:** 150 Nm  
**bieg 2:** 200 Nm  
**bieg 3:** 320 Nm  
**bieg 4:** 700 Nm

- Moment zrywający: 1000 Nm
- Uchwyt narzędzia: kwadratowy 1/2"
- Wymiary (długość całkowita): 170 mm
- Waga (EPTA): 2,3 - 2,7 kg

### Cechy produktu:

- 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 170 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 udarów
- 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 - 700 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)**