

Link do produktu: <https://elektrosila.biz/makita-tw002gz-bezszczotkowy-klucz-udarowy-12-40vmax-0ah-xgt-1700nm-1224-p-4208.html>



## Makita TW002GZ Bezszytkowy klucz udarowy 1/2" 40Vmax 0Ah XGT 1700Nm 12/24

|                  |                     |
|------------------|---------------------|
| Cena             | <b>1 576,00 zł</b>  |
| Cena poprzednia  | <b>1 609,00 zł</b>  |
| Dostępność       | <b>Dostępny</b>     |
| Czas wysyłki     | <b>24 godziny</b>   |
| Numer katalogowy | <b>TW002GZ</b>      |
| Kod producenta   | <b>TW002GZ</b>      |
| Kod EAN          | <b>197050006530</b> |
| Producent        | <b>Makita</b>       |

### Opis produktu

#### OPIS PRODUKTU:

- 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.
- Funkcja utrzymania stałej prędkości obrotowej pod obciążeniem (poza biegiem 4).
- Posiada ergonomicznie zaprojektowany uchwyt pokryty elastomerem oraz mechanizm amortyzujący drgania, wydłużający żywotność gniazda akumulatora.
- Podwójna dioda LED oświetla obszar roboczy oraz posiada funkcję opóźnionego wygaszania.
- Akumulatorowy, bezszczotkowy klucz udarowy o wysokim momencie obrotowym do ciężkich zastosowań.
- Z możliwością ustawienia jednego z 3 trybów automatycznego zatrzymania urządzenia, dostępne zarówno przy prawych jak i lewych obrotach.

#### KORZYŚCI DLA UŻYTKOWNIKA:

- Bezszytkowy silnik prądu stałego o długiej żywotności
- 4-stopniowa elektroniczna kontrola prędkości obrotowej oraz częstotliwości ударów
- Tryb automatycznego zatrzymania obrotów wstecznych, zatrzymuje się po wystarczającym poluzowaniu śruby/nakrętki
- Ergonomiczny miękki uchwyt zapewnia większy komfort
- **Technologia XPT** opracowana w celu zapewnienia zwiększonej odporności na pył i wilgoć, w trudnych warunkach w miejscu pracy
- Obwód ochronny akumulatora chroni przed przeciążeniem, nadmiernym rozładowaniem i przegrzaniem

#### INFORMACJE TECHNICZNE:

- Zasilanie XGT
- Napięcie akumulatora: 40 V
- **BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego**
- Prędkość obr. na biegu jałowym: 0 - 850 / 900 / 1000 / 1800 min<sup>-1</sup>
- **Maks. moment obrotowy: 280 / 630 / 1100 / 1700 Nm**
- **Moment zrywający: 2200 Nm**
- Zakres dokręcania śruby standardowej: M12 - M36
- Śruba o wys. wytrzyma. na rozciąganie: M10 - M27
- Częst. ударów na biegu jałowym: 0 - 1700 / 1800 / 2000 / 2400 min<sup>-1</sup>
- **Napęd kwadratowy: 1/2 "**
- Poziom mocy akustycznej: 103 dB(A)
- Poziom ciśnienia akustycznego: 95 dB(A)
- Współczynnik hałasu: 3 dB(A)

- 
- Waga maszyny z akumulatorem: 3,9 - 5,1 kg
  - Wymiary (D x S x W): 213 x 94 x 297 mm
  - Poziom wibracji, wkręcanie z udarem elementów, przy maksymalnej mocy narzędzia: 24 m/s<sup>2</sup>
  - Tolerancja drgań (współczynnik K), wkręcanie z udarem elementów złącznych z maksymalną mocą narzędzia: 2,1 m/s<sup>2</sup>

**W sprzedaży samo urządzenie w wersji body tj. bez akumulatora i ładowarki**  
**Wysyłane w oryginalnym, kartonowym opakowaniu wraz ze srubką i haczykiem do mocowania na pasku.**