

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-tw004gd201-akumulatorowy-klucz-udarowy-350nm-630nm-uchwyt-kwadratowy-12-xgt-40v-max-blcdc-xpt-makpac-p-14500.html>



MAKITA TW004GD201 akumulatorowy klucz udarowy 350Nm / 630Nm uchwyt kwadratowy 1/2" XGT 40V Max BLDC XPT MAKPAC

Cena	3 006,00 zł brutto
Dostępność	Na stanie
Czas wysyłki	Zamówienie do godz.13.00 - wysyłka w tym samym dniu
Numer katalogowy	TW004GD201
Producent	MAKITA

Opis produktu

MAKITA TW004GD201 akumulatorowy klucz udarowy 350Nm 1/2" XGT MAKPAC

WŁAŚCIWOŚCI

- BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
- Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
- Moment zrywający - ponad 630 Nm
- Moment obrotowy (dokręcania) - 350 Nm
- Elektroniczny 4-stopniowy przełącznik prędkości obrotowej umożliwia użytkownikowi kontrolę prędkości obrotowej i częstotliwości uderzeń w zależności od wykonywanej pracy
- Łatwa obsługa i kontrola dzięki kompaktowej długości całkowitej tylko 144 mm
- Uchwyt kwadratowy 1/2" z pierścieniem zabezpieczającym i przelotką

DANE TECHNICZNE

- System: XGT 40V Max
- Napięcie: 40V
- Typ akumulatora: Li-ion
- Typ mocowania: Uchwyt kwadratowy 1/2" z pierścieniem zabezpieczającym i przelotką
- Moment zrywający: 630 Nm
- Maksymalny moment obrotowy: 350 Nm
- 1 bieg: 70 Nm
- 2 bieg: 160 Nm
- 3 bieg: 210 Nm
- 4 bieg: 350 Nm
- Prędkość bez obciążenia:
- 1 bieg: 0 - 1000 obr/min
- 2 bieg: 0 - 1800 obr/min
- 3 bieg: 0 - 2600 obr/min
- 4 bieg: 0 - 3200 obr/min
- Częstotliwość uderzeń:
- 1 bieg: 0 - 1800 ud/min
- 2 bieg: 0 - 2600 ud/min
- 3 bieg: 0 - 3400 ud/min
- 4 bieg: 0 - 4000 ud/min

- Parametry dokręcania:
- Śruby standardowe: M10 - M20
- Śruba o wysokiej wytrzymałości na rozciąganie: M10 - M16
- Wymiary (D x S x W): 144 mm x 86 mm x 253 mm
- Waga (EPTA):
- Bez akumulatora: 1.2 kg
- Z akumulatorem 2.5Ah: 1.9 kg
- Z akumulatorem 4.0Ah: 2.2 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
- Poziom ciśnienia akustycznego: 99 dB(A)
- Poziom mocy akustycznej: 110 dB(A)
- Poziom wibracji przy dokręcaniu udarowym śrub i w wkrętów w maksymalnym zakresie możliwości narzędzia: 16.5 m/s²

ZESTAW ZAWIERA

- Klucz udarowy TW004G
- walizka systemowa MAKPAC
- wkład do walizki systemowej
- 2x akumulator MAKITA BL4025 XGT 40V max 2,5 Ah Li-Ion
- ładowarka MAKITA DC40RA XGT
- Uchwyt do mocowania na pasku
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

Urządzenie współpracuje z gamą akumulatorów marki MAKITA z serii XGT 40V Max: BL4020, BL4025, BL4040, BL4050F. Wymienione akumulatory MAKITA z serii XGT 40V Max współpracują z całą gamą różnych akumulatorowych narzędzi do ciężkiego zastosowania marki MAKITA.

Obsługiwane ładowarki: standardowa ładowarka Makita DC40RA, dwuportowa ładowarka Makita DC40RB, ładowarka Makita DC40RC.

Urządzenie nie współpracuje z akumulatorami z innych serii narzędzi marki MAKITA. (Wyjątkiem jest plecak zasilający PDC01 i PDC1200.)

Typ zasilania: **akumulatorowe**

System zasilania: **XGT 40V Max**

Pojemność akumulatora [Ah]: **2.5**

Typ akumulatora: **Li-Ion**

Napięcie akumulatora [V]: **40.0**

Ilość akumulatorów: **2**

Ładowarka w zestawie: **tak**

Silnik bezszczotkowy: **tak**

Ilość biegów: **4**

Prędkość obrotowa [rpm]: **3200**

Typ mocowania: **1/2 cala**

Udar: **tak**

Max. liczba udarów [min-1]: **4000**

Max. moment obrotowy [Nm]: **od 301 do 400**

Regulacja obrotów: **tak**

Typ opakowania: **walizka systemowa**

Waga [kg]: **1.2**

Wymiary [mm]: **144 x 86 x 253**

Technologie



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.