Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 00:41

Link do produktu: https://fabryka-narzedzi.pl/makita-klucz-udarowy-12v-1-2-bez-akumulatorow-i-ladowarki-165nm-brushless-tw161dz-p-74286.html



Klucz udarowy 12V 1/2" 165Nm bez akumulatorów i ładowarki BRUSHLESS TW161DZ Makita

Cena brutto	**454,61 zł**
Cena netto	**369,60 zł**
Dostępność	**Dostępny na magazynie**
Czas wysyłki	**1-2 dni**
Kod producenta	**TW161DZ**
Kod EAN	**088381880800**
Producent	**Makita**
Twoje korzyści	DARMOWA wysyłka od 500 zł netto; Gwarancja BEZPIECZEŃSTWA; BEZPŁATNE wsparcie technicze

Opis produktu

- Opis html: BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
  Tryb automatycznego zatrzymania obrotów wstecznych - zatrzymuje udar oraz obroty do tyłu w czasie 0,2 s od momentu
  wystarczającego poluzowania śruby lub nakrętki
  Elektroniczny 2-stopniowy przełącznik prędkości obrotowej
  Regulacja prędkości obrotowej spustem włącznika
  Maksymalny moment obrotowy - 165 Nm
  Aluminiowa obudowa przekładni
  Uchwyt narzędziowy - kwadrat 1/2"
  Dostarczany bez walizki, akumulatorów i ładowarki

  DANE TECHNICZNE:

  Napięcie zasilania: 10,8 V (12 V Max)
  Typ akumulatorów: Li-ion
  Obsługiwane akumulatory: 1,5 / 2,0 / 4,0Ah
  Prędkość obr. na biegu jał. 1 bieg / 2 bieg: 0 - 1300obr./min / 0 - 2400obr./min
  Częst. udarów na biegu jał. 1 bieg / 2 bieg: 0 - 2000/min / 0 - 3600/min
  Śruby standardowe: M8 - M16
  Śruba o wys. wytrzym. na rozciąganie: M6 - M12
  Maks. moment obrotowy: 165Nm
  Uchwyt narzędzia: kwadrat 1/2"
  Wymiary (długość całkowita): 144mm
  Waga (EPTA):1,0 - 1,2 kg