



Dane aktualne na dzień: 24-06-2026 01:50

Link do produktu: <https://pajm.pl/tw161dsae-klucz-udarowy-akum-12-li-ion-cxt-20ah-165nm-10-8v12v-max-makita-p-25692.html>



TW161DSAE Klucz udarowy akum. 1/2" LI-ION CXT 2.0Ah 165Nm 10,8V/12V MAX MAKITA

Cena brutto	996,00 zł
Cena netto	809,76 zł
Dostępność	Na zamówienie
Czas wysyłki	Od 2h dla produktów w naszym magazynie, produkty na zamówienie - zależnie od dostępności u dostawcy
Numer katalogowy	TW161DSAE
Kod producenta	TW161DSAE
Kod EAN	088381880909
Producent	Makita

Opis produktu

- Lekki i kompaktowy klucz udarowy zasilany akumulatorem 12 V Max (10,8 V)
- **BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego**
- **CXT - Compact eXtreme Technology**
- 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
- Taki sam moment obrotowy zarówno przy prawych jak i lewych obrotach
- Aluminiowa obudowa przekładni
- Uchwyt narzędziowy - kwadrat 1/2"
- Ergonomicznie zaprojektowany uchwyt pokryty elastomerem
- Dioda LED oświetlająca obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania
- Dostarczany w walizce z 2 akumulatorami BL1021B (12Vmax / 2,0 Ah) i ładowarką DC10SB

Dane techniczne

Napięcie zasilania:

10,8 V (12 V max)

Typ akumulatorów:

Li-ion

Obsługiwane akumulatory:

1,5 / 2,0 / 4,0 Ah

Prędkość obr. na biegu jałowym:



bieg 1: 0 - 1300 obr./min

bieg 2: 0 - 2400 obr./min

Częst. uderów na biegu jałowym:

bieg 1: 0 - 2000 /min

bieg 2: 0 - 3600 /min

Śruby standardowe:

M8 - M16

Śruba o wys. wytrzym. na rozciąganie:

M6 - M12

Maks. moment obrotowy:

165 Nm

Uchwyt narzędzia:

kwadratowy 1/2"

Wymiary (długość całkowita):

144 mm

Waga (EPTA):

1,0 - 1,2 kg

Katalogi, cenniki, ulotki, certyfikaty, warunki gwarancji

Umożliwiamy pobranie katalogów, ulotek, oraz cenników, najczęściej od tych cen udzielamy rabatów handlowych, zapraszamy do składania zapytań na produkty, których nie ma na naszej stronie.

Poniższe linki służą do pobierania , i/lub wyświetlenia wybranego pliku
Pliki i strony otworzą się w nowej zakładce przeglądarki

[MAKITA Warunki gwarancji](#)

[MAKITA Warunki 3-letniej gwarancji](#)

[MAKITA Instrukcje obsługi](#)

[MAKITA Schematy serwisowe](#)