

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-hp333dsaj-akumulatorowa-wiertarko-wkretarka-udarowa-30nm-cxt-108v-12v-max-2-0ah-li-ion-makpac-p-12176.html>



MAKITA HP333DSAJ akumulatorowa wiertarko- wkrętarka udarowa 30Nm CXT 10.8V - 12V Max 2,0Ah Li-Ion MAKPAC

Cena	878,99 zł brutto
Dostępność	Na stanie
Czas wysyłki	Zamówienie do godz.13.00 - wysyłka w tym samym dniu
Numer katalogowy	HP333DSAJ
Producent	MAKITA

Opis produktu

MAKITA HP333DSAJ akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa 30Nm CXT 2.0Ah

Kompaktowa wiertarko - wkrętarka udarowa Makita HP333D jest dwubiegowym narzędziem przeznaczonym do wiercenia i wkręcania elementów w materiałach drewnianych, metalowych i betonowych. Zwiększona moc silnika zapewnia większą wydajność pracy oraz maksymalny moment obrotowy 30 Nm. Szybkomocujący uchwyt wiertarski pozwala na szybką wymianę bitów i wiertel. 20-stopniowa regulacja momentu obrotowego + funkcja wiercenia + funkcja wiercenia udarowego. Kontrola prędkości obrotowej spustem włącznika. Hamulec silnikowy umożliwiający dokładne wykonanie prac wkrętarskich. Wbudowane oświetlenie LED. Kompaktowe rozmiary - całkowita długość 193 mm. W tym zestawie sprzedawana jest z dwoma akumulatorami CXT 10.8V - 12V Max 2.0Ah, ładowarką i walizką systemową.

WŁAŚCIWOŚCI

- 2 biegowa, kompaktowa ultra lekka wiertarko-wkrętarka udarowa do prac w miejscach trudno dostępnych
- Zwiększona moc silnika zapewnia większą wydajność pracy oraz maksymalny moment obrotowy
- Szybkomocujący uchwyt wiertarski pozwala na szybką wymianę bitów i wiertel
- 20-stopniowa regulacja momentu obrotowego + funkcja wiercenia
- Ergonomicznie zaprojektowany uchwyt pokryty elastomerem
- Kontrola prędkości obrotowej spustem włącznika
- Hamulec silnikowy umożliwiający dokładne wykonanie prac wkrętarskich
- Wbudowane oświetlenie LED
- Kompaktowe rozmiary - całkowita długość 193 mm
- Technologia CXT - Compact Extreme Technology
- Błokadą uchwytu wiertarskiego zapobiega luzowaniu się akcesoriów
- Demontowalny zaczep do paska

DANE TECHNICZNE

- System: CXT 10.8V / CXT 12V max
- Napięcie: 10.8V / 12V max
- Typ akumulatora: Li-ion
- Maksymalny moment obrotowy: Miękki: 14 Nm
- Maksymalny moment obrotowy: Twardy: 30 Nm
- Ilość nastaw wysprężlika sprzęgła: 20 + 1 + 1
- Uchwyt: 0.8 mm - 10 mm
- Rodzaj mocowania: walcowe - samozaciskowe
- Uchwyt samozaciskowy z blokadą: Tak

- Ustawienia prędkości: 2
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 1 bieg: 0 - 450 obr/min
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 2 bieg: 0 - 1700 obr/min
- Częstotliwość uderu na biegu jałowym: 1 bieg: 6750 ud/min
- Częstotliwość uderu na biegu jałowym: 2 bieg: 25500 ud/min
- Maksymalna zdolność wiercenia: Drewno: 21 mm
- Maksymalna zdolność wiercenia: Stal: 10 mm
- Maksymalna zdolność wiercenia: Beton: 8 mm
- Maksymalna zdolność wkręcania: Wkręt do drewna: 5.1 mm x 63 mm
- Maksymalna zdolność wkręcania: Wkręt maszynowy: M6
- Wymiary (D x S x W): 193 mm x 66 mm x 229 mm
- Ciężar netto: 1.1 - 1.3 kg
- Hamulec silnikowy: Tak
- Oświetlenie LED: Tak
- Przełącznik kierunku obrotów: Tak, Prawo / Lewo
- Gumowana rękojeść ergonomiczna: Tak
- Zaczep do paska: Tak

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: 82 dB(A)
- Poziom mocy akustycznej: 93 dB(A)
- Poziom wibracji przy wierceniu uderowym w betonie: 13.0 m/s²

ZESTAW ZAWIERA

- Wiertarko-wkrętarka uderowa HP333D
- Uchwyt do mocowania na pasku (346909-5)
- Szybkomocujący uchwyt wiertarski 10 mm
- Końcówka wkrętakowa PH2 (784244-7)
- 2x Akumulator CXT 10.8V - 12V Max 2.0Ah
- Ładowarka CXT 10.8V - 12V Max
- Walizka systemowa
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

Urządzenie kompatybilne z akumulatorami MAKITA z serii CXT 10.8V: BL1015, BL1020B, BL1040B i z serii CXT 12V max: BL1016, BL1021B, BL1041B.

Urządzenie nie współpracuje z akumulatorami z serii LXT 10.8V: BL1013.

Typ zasilania: **akumulatorowe**

System zasilania: **CXT 10.8V**

Pojemność akumulatora [Ah]: **2.0**

Typ akumulatora: **Li-Ion**

Napięcie akumulatora [V]: **10.8**

Ilość akumulatorów: **2**

Ładowarka w zestawie: **tak**

Silnik bezszczotkowy: **tak**

Ilość biegów: **2**

Prędkość obrotowa [rpm]: **1700**

Typ mocowania: **walcowy**

Udar: **tak**

Max. liczba uderów [min-1]: **25500**

Max. moment obrotowy [Nm]: **od 0 do 50**

Max. śr. wiercenia w drewnie [mm]: **21**

Max. śr. wiercenia w stali [mm]: **10**

Max. śr. wiercenia w betonie [mm]: **8**

Regulacja obrotów: **tak**

Łagodny rozruch: **nie**

Typ opakowania: **walizka systemowa**

Waga [kg]: **1.1**

Wymiary [mm]: **193 x 66 x 229**

Technologia



CXT - Compact Extreme Technology to wyjątkowa linia narzędzi zasilanych akumulatorem 10.8V - 12V Mmax Technologia CXT to nowo zaprojektowana platforma akumulatora, wyjątkowa ergonomia, wytrzymałość i trwałość. Seria narzędzi akumulatorowych CXT to duża moc oraz wysoki poziom wytrzymałości konstrukcyjnej zapewniającą stabilną pracę w niskich temperaturach.

Zalety systemu CXT

- Szybkie ładowanie akumulatora
- Wskaźnik naładowania akumulatora
- Wyższa pojemność akumulatora
- Praca w niskich temperaturach
- System ochrony zapobiegający przeładowaniu lub rozładowaniu
- Ergonomia użytkowania
- Niewielkie wymiary i waga

System narzędzi i technologia **MAKITA CXT** jest aktualnie stale rozwijana, w jego skład wchodzi coraz to nowe elektronarzędzia. Aktualnie system CXT obejmuje kilkadziesiąt nowych modeli narzędzi, można tam znaleźć wiertarko-wkrętarki, wiertarko wkrętarki udarowe, klucze udarowe, wyrzynarki, wyciskacze, zszywacze, młotowiertarki, radioodbiorniki budowlane, narzędzia wielofunkcyjne MultiTool, odkurzacz, nożyce uniwersalne, nożyce do trawy dmuchawy oraz wiele innych elektronarzędzi.

Urządzenie kompatybilne z akumulatorami Makita z serii CXT 10.8V: BL1015, BL1020B, BL1040B i z serii CXT 12V max: BL1016, BL1021B, BL1041B.

Obsługiwane ładowarki: szybka ładowarka z wentylatorem Makita DC10SA / DC10SB, standardowa ładowarka Makita DC10WC / DC10WD, dwuportowa szybka ładowarka Makita DC18RE.

Widok 360

