

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-hr007gm201-akumulatorowy-mlot-udarowo-obrotowy-sds-plus-3-0j-xgt-40v-max-4-0ah-blcdc-xpt-avt-aws-p-15613.html>



MAKITA HR007GM201 akumulatorowy młot udarowo obrotowy SDS-Plus 3,0J XGT 40V Max 4,0Ah BLDC XPT AVT AWS

Cena	3 567,00 zł brutto
Dostępność	Na stanie
Czas wysyłki	Zamówienie do godz.13.00 - wysyłka w tym samym dniu
Numer katalogowy	HR007GM201
Producent	MAKITA

Opis produktu

MAKITA HR007GM201 akumulatorowy młot udarowo obrotowy SDS-Plus 3,0J XGT 40V Max 4.0Ah

WŁAŚCIWOŚCI

- Akumulatorowa młotowiertarka z podkuwaniem, zasilana akumulatorem XGT 40V Max
- 3 tryby pracy: wiercenie, wiercenie z udarem i kucie
- BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
- Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
- Funkcja AWS - Auto-start Wireless System - umożliwia bezprzewodowe połączenie odkurzacza oraz elektronarzędzia za pomocą bluetooth dzięki czemu odkurzacz uruchamia się w momencie uruchomienia elektronarzędzia
- Technologia AFT - Active Feedback Sensing - automatyczne wyłączenie narzędzia w przypadku nagłego spowolnienia lub zatrzymania wiertła (tzw. kick-back)
- Technologia Antywibracyjna AVT
- Wysoka efektywność wiercenia uzyskana dzięki zastosowanemu zasilaniu oraz przeprojektowaniu mechanizmu udarowego
- Regulacja prędkości obrotowej spustem włącznika oraz pokrętelem nastawczym
- Dioda LED oświetlająca obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania
- Możliwość zastosowania systemu odsysania i zbierania pyłu DX15 (opcja)
- Możliwość zastosowania uchwytu do zawieszenia narzędzia (opcja)

DANE TECHNICZNE

- System: XGT 40V Max
- Napięcie: 40V
- Typ akumulatora: Li-ion
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 0 - 980 obr/min
- Częstotliwość udarów na biegu jałowym: 0 - 5000 ud/min
- Energia uderu (EPTA): 3.0 J
- Maksymalna średnica wiercenia:
- W stali: 13 mm
- W drewnie: 32 mm
- W betonie:
- Wiertło pełne: 28 mm
- Wiertło koronowe: 54 mm
- Diamentowe wiertło koronowe (suche): 65 mm
- Wymiary (D x S x W):

- Z akumulatorem 2.5Ah: 458 mm x 101 mm x 240 mm
- Z akumulatorem 4.0Ah: 473 mm x 101 mm x 240 mm
- Waga (EPTA): 3.8 - 4.8 kg
- Bez akumulatora: 2.9 kg
- Z akumulatorem 2.0 - 2.5Ah: 3.6 kg
- Z akumulatorem 4.0Ah: 3.9 kg
- Z akumulatorem 5.0Ah: 5.6 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 bez DX15: 94 dB(A)
- Poziom mocy akustycznej bez DX15: 105 dB(A)
- Poziom ciśnienia akustycznego z DX15: 93 dB(A)
- Poziom mocy akustycznej z DX15: 104 dB(A)
- Poziom wibracji przy wierceniu udarowe w betonie bez DX15: 7.5 m/s²
- Poziom wibracji przy wierceniu udarowym w betonie bez DX15: 8.1 m/s²
- Poziom wibracji przy podkuwaniu z uchwytem bocznym: 8.6 m/s²
- Poziom wibracji przy wierceniu w metalu: 2.8 m/s²

ZESTAW ZAWIERA

- Młot udarowo obrotowy HR007G
- Uchwyt boczny kpl. (122A94-2)
- Ogranicznik głębokości (331886-4)
- Smar do wiertła i dłut 100ml (198993-4)
- Szmatka (443122-7)
- 2x Akumulator XGT 40V Max 4.0Ah ze wskaźnikiem naładowania BL4040
- Szybka ładowarka XGT 40V Max DC40RA
- Walizka z tworzywa (821864-7)
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

Uwaga! Urządzenie sprzedawane w tej wersji bez modułu AWS i systemu do odsysania.

Urządzenie współpracuje z modułami AWS (Bezprzewodowy System Auto-Start).

Urządzenie współpracuje z systemem do odsysania i zbierania pyłu DX15.

Urządzenie współpracuje z gamą akumulatorów marki MAKITA z serii XGT 40V Max: BL4020, BL4025, BL4040, BL4050F, BL4080F. 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]: **4.0**

Typ akumulatora: **Li-Ion**

Napięcie akumulatora [V]: **40.0**

Ilość akumulatorów: **2**

Ładowarka w zestawie: **tak**

Silnik bezszczotkowy: **tak**

Prędkość obrotowa [rpm]: **980**

Typ mocowania: **SDS Plus**

Udar: **tak**

Max. liczba udarów [min-1]: **5000**

Możliwość kucia: **tak**

Energia udaru EPTA [J]: **3.0**

Max. śr. wiercenia w drewnie [mm]: **32**

Max. śr. wiercenia w stali [mm]: **13**

Max. śr. wiercenia w betonie [mm]: **28**

Regulacja obrotów: **tak**

System tłumienia drgań: **tak**

Dodatkowy uchwyt: **nie**

Dodatkowe wyposażenie: **nie**
Typ opakowania: **walizka**
Waga [kg]: **3.8**
Wymiary [mm]: **458 x 101 x 240**

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.



Technologia **AWS - Auto-Start Wireless System** to bezprzewodowy system automatycznego uruchamiania odkurzacza po włączeniu akumulatorowego elektronarzędzia. System AWS jest stosowany w wybranych modelach elektronarzędzi akumulatorowych marki Makita. Na system AWS składa się przystosowane do pracy z modułem AWS urządzenie, moduł AWS i odkurzacz z modułem AWS.



Technologia **AVT - Anti-Vibration Technology** to technologia redukcji drgań o 70%, stosowana w wybranych modelach elektronarzędzi marki MAKITA. System AVT ma

zastosowanie w młotach udarowo-obrotowych, wyburzeniowych i piłach posuwowych, aby zredukować do minimum poziom drgań. Różnica tkwi jedynie w unikalnym "aktywnym" systemie.

AFT

Technologia **AFT** - Active Feedback sensing Technology to nowa technologia automatycznego wyłączenia narzędzia w celu w celu ochrony użytkownika w przypadku nagłego spowolnienia lub zatrzymania tarczy tzw. kick-back - funkcja działa bardzo podobnie jak ABS w samochodzie - natychmiast wykrywa zablokowanie tarczy w materiale i wyłącza szlifierkę. Technologia ta stosowana jest w wybranych modelach szlifierek kątowych i podkaszarek marki MAKITA.



System walizek typu **MAKPAC** marki Makita to innowacyjna konstrukcja walizek do układania w stosy zapewniająca sprawną organizację, transport i ochronę narzędzi i akcesoriów. Walizki MAKPAC w połączeniu z wkładami systemowymi to jeden z najlepszych na rynku systemów magazynowania i transportu narzędzi. Pozwalają przechowywać większość małej i średniej wielkości urządzeń i akcesoriów w zorganizowany i bezpieczny sposób. Walizki Makita MAKPAC należą do profesjonalnego systemu marki Makita, dają się z łatwością łączyć za pomocą specjalnie do tego stworzonych zaczepów, w prosty sposób można połączyć kilka walizek do wygodnego transportu i magazynowania elektronarzędzi. Dzięki wyposażeniu w duży uchwyt wygodnie się je przenosi. System składa się z kilku walizek systemowych o różnych wysokościach do których można dopasować wkład systemowy do odpowiedniego narzędzia marki MAKITA.