

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-jr001g-pila-posuwowa-xgt-40v-blcd-xpt-ga005g-szlifierka-katowa-125mm-xgt-40v-blcd-xpt-adt-aft-2x-aku-40ah-ladowarka-torba-p-16445.html>



MAKITA JR001G piła posuwowa XGT 40V BLDC XPT + GA005G szlifierka kątowna 125mm XGT 40V BLDC XPT ADT AFT + 2x aku 4.0Ah ładowarka torba

Cena	3 799,00 zł brutto
Dostępność	"od ręki"
Czas wysyłki	Zamówienie do godz.13.00 - wysyłka w tym samym dniu
Numer katalogowy	SET00310759

Opis produktu

MAKITA JR001G piła posuwowa XGT 40V BLDC XPT + GA005G szlifierka kątowna 125mm XGT 40V BLDC XPT ADT AFT + 2x aku 4.0Ah ładowarka torba

WŁAŚCIWOŚCI

- **JR001G**
- Akumulatorowa piła posuwowa do ciężkich zastosowań zasilana akumulatorem XGT 40V Max
- BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
- Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
- Kontrola częstotliwości skoków spustem włącznika
- 2-stopniowa elektroniczna kontrola częstotliwości skoków
- Pionowa konstrukcja przekładni zwiększa stabilność brzeszczotu
- Beznarzędziowa wymiana brzeszczotu
- Beznarzędziowe ustawianie ogranicznika
- Wysoka wytrzymałość uzyskana dzięki:
- Wydajniejszemu mechanizmowi smarowania dla sekcji suwaka
- Wzmocnionej, metalowej przekładni
- Hamulec elektryczny
- Hak do zawieszenia narzędzia
- Podwójna dioda LED oświetlająca obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania
- Gniazdo akumulatora oddzielone do korpusu maszyny gumowym amortyzatorem w celu zapobiegnięcia przenoszenia drgań na akumulator
- **GA005G**
- Dostarcza takiej samej mocy jak narzędzia sieciowe o mocy 1000 W
- Wysoka wytrzymałość
- Duże łożysko kulkowe wspomagające silnik
- Nowa konstrukcja włącznika poprawiająca jego żywotność
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym 8500 obr/min
- Nowa beznarzędziowa osłona tarczy pozwala na wygodne dostosowanie kąta a także szybkie i łatwe montowanie i zdejmowanie osłony tarczy
- Wąska obudowa ułatwiająca chwyt
- BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
- Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
- Technologia ADT - Automatic Torque Drive Technology - automatycznie dostosowuje prędkość oraz moment obrotowy podczas pracy

- Technologia AFT - Active Feedback Sensing - automatyczne wyłączenie narzędzia w celu ochrony użytkownika w przypadku nagłego spowolnienia lub zatrzymania wiertła (tzw. kick-back)

DANE TECHNICZNE

- **JR001G**
 - System: XGT 40V Max
 - Napięcie: 40V
 - Typ akumulatora: Li-ion
 - Częstotliwość skoków na biegu jałowym:
 - Bieg 1: 2300 sk/min
 - Bieg 2: 3000 sk/min
 - Długość skoku: 32 mm
 - Zdolność cięcia w drewnie:
 - Drewno: 255 mm
 - Rura: 130 mm
 - Wymiary (D x S x W):
 - Z akumulatorem 2.5Ah: 457 mm x 88 mm x 233 mm
 - Z akumulatorem 4.0Ah: 472 mm x 88 mm x 233 mm
 - Waga (EPTA): 4.2 - 4.5 kg
- **GA005G**
 - System: XGT 40V Max
 - Napięcie: 40V
 - Typ akumulatora: Li-ion
 - Prędkość bez obciążenia: 8500 obr/min
 - Średnica tarczy: 125 mm
 - Średnica otworu tarczy: 22.23 mm
 - Gwint wrzeciona: M14
 - Typ włącznika: typu suwakowego
 - Funkcja blokady włącznika: Tak
 - Hamulec: Tak
 - Maksymalna grubość ściernicy: 7.2 mm
 - Waga (EPTA): 2.9 - 3.6 kg
 - Wymiary (D x S x W):
 - Z akumulatorem 2.5Ah: 398 mm x 140 mm x 156 mm
 - Z akumulatorem 4.0Ah: 410 mm x 140 mm x 156 mm

HAŁAS I WIBRACJE

- **JR001G**
 - Błąd poziomu ciśnienia akustycznego: 3 dB(A)
 - Błąd poziomu natężenia mocy akustycznej: 3 dB(A)
 - Błąd poziomu wibracji przy cięciu płyt: 1.5 m/s²
 - Błąd poziomu wibracji przy cięciu drewnianych belek: 2.0 m/s²
 - Poziom ciśnienia akustycznego: 85 dB(A)
 - Poziom mocy akustycznej: 96 dB(A)
 - Poziom wibracji przy cięciu płyt: 18.0 m/s²
 - Poziom wibracji przy cięciu drewnianych belek: 19.5 m/s²
- **GA005G**
 - 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: 81 dB(A)
 - Poziom mocy akustycznej: 92 dB(A)
 - Poziom wibracji przy szlifowaniu powierzchni ze standardowym uchwytem bocznym: 6.5 m/s²
 - Poziom wibracji przy szlifowaniu powierzchni z antywibracyjnym uchwytem bocznym: 5.5 m/s²
 - Poziom wibracji przy szlifowaniu krążkami ściernymi ze standardowym uchwytem bocznym: 2.5 m/s²
 - Poziom wibracji przy szlifowaniu krążkami ściernymi z antywibracyjnym uchwytem bocznym: 3.0 m/s²

ZESTAW ZAWIERA

- Pilarka posuwowa JR001G
- Hak do zawieszenia narzędzia
- Brzeszczot do drewna 203 mm (B-05153, 1 szt)
- Brzeszczot do drewna 152 mm (B-05044, 1 szt)
- Brzeszczot do metalu 152 mm (B-05038, 1 szt)
- Szlifierka kątowa GA005G
- Osłona tarczy szlifierskiej 125mm

- Antywibracyjny uchwyt boczny (162258-0)
- Kołnierz mocujący (224447-6)
- Nakrętka kołnierza (224543-0)
- Klucz do nakrętki kontrującej (782423-1)
- Tarcza do szlifowania zgrubnego
- 2x BL4040 - akumulatory 40V / 4.0Ah XGT ze wskaźnikiem naładowania
- 1x DC40RA - szybka ładowarka XGT
- Torba transportowa
- Polskie instrukcje obsługi
- Polskie karty gwarancyjne

Urządzenia współpracują 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.

Urządzenia nie współpracują 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**
Dodatkowe wyposażenie: **tak**
Typ opakowania: **torba**

Technologie



Bezprzewodowy system narzędzi Makita **XGT 40V Max (NeXt Generation Technology)** to w pełni profesjonalna linia narzędzi zasilanych akumulatorem litowo-jonowym (Li-Ion) o napięciu do 40V. Zaawansowana technologia zastosowana w systemie zasilania XGT 40V Max jest nastawiona głównie na wydajność i niezawodność. W skład systemu XGT 40V Max wchodzi akumulatory o pojemności **od 2.0Ah do 8.0Ah**. Akumulatorowy system zasilania XGT 40V Max obejmuje wydajną gamę narzędzi budowlanych, takich jak wiertarko wkrętarki, szlifierki kątowe, młoto-wiertarki, młoty udarowe, klucze udarowe, zakrętarka udarowa, pilarki tarczowe, pilarki szablaste, pilarki ukosowe, latarki, radioodbiorniki oraz narzędzia ogrodowe takie jak podkaszarki, czy MULTISYSTEM ogrodowy.



Technologia silnika MAKITA 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 BL Motor najczęściej ma zastosowanie w wiertarko-wkrętarkach, wiertarko-wkrętarkach udarowych, zakrętarkach udarowych, kluczach udarowych, kątowych kluczach udarowych, wkrętarkach do płyt kartonowo-gipsowych, piłach posuwowych, szlifierkach kątowych małych, szlifierkach kątowych dużych, pilarkach łańcuchowych, podkaszarkach, dmuchawach, pilarkach tarczowych, zagłębiarkach, frezarkach, ukośnicach, wyrzynarkach, młoto-wiertarkach, odkurzaczach przemysłowych i samochodowych, przecinarkach do prętów zbrojeniowych i wielu innych narzędziach akumulatorowych.



Technologia XPT - MAKITA Extreme Protection Technology to technologia podwyższonej odporności na pył i wilgoć, stosowana w wybranych modelach profesjonalnych elektronarzędzi akumulatorowych marki MAKITA. Oznaczenie **XPT** to seria specjalnie zaprojektowanych obudów elektronarzędzi akumulatorowych i zintegrowanych uszczelnień. Narzędzia **MAKITA** wyposażone w system **XPT** zostały zaprojektowane z myślą o większej trwałości i dłuższej żywotności urządzeń. **Technologia XPT** często jest spotykana i stosowana w wiertarko-wkrętarkach bez udaru, wiertarko-wkrętarkach udarowych, zakrętarkach udarowych, kluczach udarowych, piłach posuwowych, pilarkach łańcuchowych, szlifierkach kątowych, podkaszarkach, kosiarkach, dmuchawach, nożycach do żywopłotu, latarkach, radiach, zszywaczach, sekatorze oraz całej gamie innych profesjonalnych narzędzi akumulatorowych firmy MAKITA. Zwykle występuje w połączeniu z uniwersalnym systemem zasilania akumulatorowego 18V LXT który obejmuje obecnie ponad 100 różnych narzędzi.

ADT

Technologia **ADT** - Automatic Torque Drive Technology to system automatycznego dostosowania prędkości oraz momentu obrotowego w celu uzyskania optymalnej wydajności, nawet w najbardziej wymagających zastosowaniach. Podczas pracy, jeśli narzędzie jest mocno obciążone, technologia ADT wykrywa dodatkowe zapotrzebowanie i stosuje większy moment obrotowy oraz prędkość, aby dokończyć pracę. Narzędzia akumulatorowe Makita z technologią automatycznego napędu momentu obrotowego zostały zaprojektowane tak, aby zapewnić wydajność przewodową, bez przewodu.



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.