

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-ga050gz-body-akumulatorowa-szlifierka-katowa-125mm-m14-xgt-blcd-xpt-aft-p-17299.html>

MAKITA GA050GZ BODY akumulatorowa szlifierka kątowna 125mm M14 XGT BLDC XPT AFT

Cena	1 389,90 zł brutto
Dostępność	7 dni roboczych
Czas wysyłki	7-8 dni roboczych
Numer katalogowy	GA050GZ
Producent	MAKITA

Opis produktu

MAKITA GA050GZ BODY akumulatorowa szlifierka kątowna 125mm M14 XGT BLDC XPT AFT

Akumulatorowa szlifierka kątowna MAKITA GA050GZ o średnicy tarczy 125 mm z silnikiem bezszczotkowym, zasilana akumulatorem Li-Ion 40V max. Z technologią XPT (podwyższona odporność na pył i wilgoć) oraz AFT (ochrona użytkownika przed tzw. kick-backiem). Posiada funkcję łagodnego rozruchu oraz hamulec elektryczny. Funkcja anty-restart zabezpiecza przed przypadkowym uruchomieniem. Ma łatwy w obsłudze, duży włącznik spustowy. Beznarzędziowa osłona tarczy. Ergonomicznie zaprojektowana obudowa silnika zapewnia pewny i komfortowy chwyt szlifierki, a uchwyt pokryty jest gumą pochłaniającą wibracje, poprawiając komfort użytkowania. Posiada obwód zabezpieczający akumulatory przed nadmiernym rozładowaniem, przegrzaniem lub przeciążeniem.

WŁAŚCIWOŚCI

- Funkcja zapobiegająca ponownemu uruchomieniu narzędzia, minimalizuje przypadkowe uruchomienie
- Hamulec elektryczny dla zwiększenia wydajności i bezpieczeństwa operatora
- Ergonomicznie zaprojektowany uchwyt z miękkim uchwytem zapewnia większy komfort pracy
- Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
- Obwód ochronny akumulatora chroni przed przeciążeniem, nadmiernym rozładowaniem i przegrzaniem
- Bezszczotkowy silnik prądu stałego o długiej żywotności
- Łagodny rozruch (tylko elektronarzędzia)
- Zabezpieczenie przed ponownym uruchomieniem
- Odciąg pyłu z możliwością podłączenia urządzenia odsysającego
- Utrzymanie stałej prędk. obr. pod obciążeniem

DANE TECHNICZNE

- System: XGT 40V Max
- Napięcie: 40V
- Typ akumulatora: Li-ion
- Maks. moc urządzenia: 2300 W
- Średnica tarczy: 125 mm
- Średnica otworu tarczy: 22,23 mm
- Gwint wrzeciona: M14
- Prędkość obr. na biegu jałowym: 11000 min⁻¹
- Funkcja "anty-restart": tak
- Hamulec elektryczny: tak
- Waga: 1,9 kg
- Waga maszyny z akumulatorem (EPTA): 3,0 - 5,4 kg
- Wymiary (D x S x W): 410 x 140 x 169 mm

HAŁAS I WIBRACJE

- Poziom mocy akustycznej": 93 dB(A)
- Poziom ciśnienia akustycznego: 85 dB(A)
- Współczynnik hałasu: 3 dB(A)
- Poziom wibracji: 8,9 m/s²
- Współczynnik wibracji K h: 1,5 / 2,2 m/s²
- Poziom wibracji (3 osie), szlifowanie: 2,6 m/s²

ZESTAW ZAWIERA

- Akumulatorowa szlifierka kątowna GA050GZ
- Beznarzędziowa osłona tarczy: 141P46-4
- Uchwyt boczny: 162258-0
- Przystawka osłony tarczy do cięcia: 199710-5
- Kołnierz wewnętrzny: 224447-6
- Nakrętka kołnierza 14 - 45 mm: 224485-8
- Klucz do nakrętki zabezpieczającej 35: 782423-1
- Tarcza szlifierska do metalu i stali nierdzewnej 125 x 6 mm, WA36N: A-80656
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

bldc - 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.

Typ zasilania: **akumulatorowe**
System zasilania: **XGT 40V Max**
Pojemność akumulatora [Ah]: **brak - wersja bez akumulatora**
Typ akumulatora: **Li-Ion**
Napięcie akumulatora [V]: **40.0**
Ilość akumulatorów: **brak**
Ładowarka w zestawie: **nie**
Silnik bezszczotkowy: **tak**
Moc [W]: **2300**
Prędkość obrotowa [rpm]: **11000**
Regulacja obrotów: **nie**
Średnica tarczy [mm]: **125**
Średnica otworu tarczy [mm]: **22.23**
Typ opakowania: **karton**
Waga [kg]: **1.9**
Wymiary [mm]: **410x140x169**

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 - Bezszzotkowy 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**. Bezszzotkowy 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.



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.