

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-ga029g-szlifierka-katowa-125mm-hp001g-wiertarko-wkretarka-udar-140nm-hs004gz01-pilarka-tarczowa-190mm-xgt-40v-2xaku-40ah-torba-p-16370.html>



MAKITA GA029G szlifierka kąтова 125mm + HP001G wiertarko-wkrętarka udar 140Nm + HS004GZ01 pilarka tarczowa 190mm XGT 40V 2xaku. 4.0Ah torba

Cena	5 804,00 zł brutto
Dostępność	"od ręki"
Czas wysyłki	Zamówienie do godz.13.00 - wysyłka w tym samym dniu
Numer katalogowy	SET00310718

Opis produktu

MAKITA GA029GZ akumulatorowa szlifierka kąтова 125mm + HP001G wiertarko-wkrętarka udar 140Nm + HS004GZ01 pilarka tarczowa 190mm XGT 40V Max BLDC XPT ADT AFT AWS z hamulcem regulacja obrotów włącznik łopatkowy 2x aku. 4.0Ah torba

WŁAŚCIWOŚCI MAKITA GA029G

- Akumulatorowa szlifierka kąтова z tarczą 125 mm do ciężkich zastosowań, zasilana akumulatorem 40V Max Li-Ion
- Dostarcza takiej samej mocy jak narzędzia sieciowe o mocy 1000 W
- Regulacja prędkości obrotowej za pomocą pokręćła pozwala na dostosowanie prędkości do wykonywanej pracy
- Łatwy w obsłudze, duży włącznik spustowy
- Wysoka wytrzymałość
- Duże łożysko kulkowe wspomagające silnik
- 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 silnika pozwala na wygodny i bezpieczny chwyt szlifierki
- BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
- Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
- Technologia AFT - Active Feedback Sensing - automatyczne wyłączenie narzędzia w celu ochrony użytkownika w przypadku nagłego spowolnienia lub zatrzymania wiertła (tzw. kick-back)
- Funkcja AWS - Auto-start Wireless System - umożliwia bezprzewodowe połączenie odkurzacza oraz elektronarzędzia za pomocą bluetooth dzięki czemu odkurzacz uruchamia się w momencie uruchomienia elektronarzędzia
- Funkcja anti-restart zabezpiecza przed przypadkowym uruchomieniem po zamontowaniu akumulatora
- Funkcja łagodnego rozruchu oraz hamulec elektryczny

DANE TECHNICZNE MAKITA GA029G

- System: XGT 40V Max
- Napięcie: 40V
- Typ akumulatora: Li-ion
- Prędkość bez obciążenia: 3000 - 8500 obr/min
- Średnica tarczy: 125 mm

- Średnica otworu tarczy: 22.23 mm
- Gwint wrzeciona: M14
- Typ włącznika: włącznik łopatkowy
- Funkcja blokady włącznika: Nie
- Ochrona przed odrzutem: Tak
- Hamulec elektryczny: Tak
- Łagodny rozruch: Tak
- Maksymalna grubość ściernicy: 7.2 mm
- Waga (EPTA): 3.0 - 4.5 kg
- Wymiary (D x S x W):
- Z akumulatorem 2.5Ah: 413 mm x 140 mm x 156 mm
- Z akumulatorem 4.0Ah: 425 mm x 140 mm x 156 mm

HAŁAS I WIBRACJE MAKITA GA029G

- 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 szlifowaniu powierzchni ze standardowym uchwytem bocznym: 6.0 m/s²
- Poziom wibracji przy szlifowaniu powierzchni z antywibracyjnym uchwytem bocznym: 6.5 m/s²
- Poziom wibracji przy szlifowaniu krążkami ściernymi ze standardowym uchwytem bocznym: 3.0 m/s²
- Poziom wibracji przy szlifowaniu krążkami ściernymi z antywibracyjnym uchwytem bocznym: 3.0 m/s²

WŁAŚCIWOŚCI MAKITA HP001G

- Akumulatorowa 2-biegowa wiertarko-wkrętarka udarowa do ciężkich zastosowań zasilana akumulatorem XGT 40V Max
- BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
- Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
- Technologia AFT - Active Feedback Sensing - automatyczne wyłączenie narzędzia w celu ochrony użytkownika w przypadku nagłego spowolnienia lub zatrzymania wiertła (tzw. kick-back)
- Elektroniczna regulacja momentu obrotowego:
- 41 stopni ustawienia momentu obrotowego na biegu 1
- 21 stopni ustawienia momentu obrotowego na biegu 2
- Cyfrowy wyświetlacz informujący o wybranym ustawieniu momentu obrotowego
- Kompaktowe rozmiary - całkowita długość 182 mm
- Szybkomocujący uchwyt wiertarski
- Elementy przekładni wykonane z metalu dla zwiększonej żywotności
- Kontrola prędkości obrotowej spustem włącznika
- 2 diody LED oświetlające obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania

DANE TECHNICZNE MAKITA HP001G

- System: XGT 40V Max
- Napięcie: 40V
- Typ akumulatora: Li-ion
- Maksymalny moment obrotowy:
- Miękki: 68 Nm
- Twardy: 140 Nm
- Ilość nastaw wysprzęglika sprzęgła:
- Bieg 1: 41
- Bieg 2: 21
- Uchwyt: 1.5 mm - 13 mm
- Rodzaj mocowania: walcowe - samozaciskowe
- Ustawienia prędkości: 2
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym:
- 1 bieg: 0 - 650 obr/min
- 2 bieg: 0 - 2600 obr/min
- Częstotliwość udaru na biegu jałowym:
- 1 bieg: 0 - 9750 ud/min
- 2 bieg: 0 - 39000 ud/min
- Maksymalna zdolność wiercenia:
- W drewnie:
- Przy użyciu wiertła śrubowego (kręte): 50 mm
- Przy użyciu sękownika (samoczynnym posuwem): 76 mm
- Przy użyciu otwornicy (piła walcowa): 152 mm
- W stali: 20 mm

- W murze: 20 mm
- Zakresy dokręcania:
- Wkręt do drewna: 10 mm x 90 mm
- Wkręt maszynowy: M6
- Waga (EPTA): 2.7 - 3.0 kg
- Długość: 182 mm
- Wymiary (D x S x W): 182 mm x 86 mm x 275 mm

HAŁAS I WIBRACJE MAKITA HP001G

- 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: 85 dB(A)
- Poziom mocy akustycznej: 96 dB(A)
- Poziom wibracji przy wierceniu udarowym w betonie: 6.0 m/s²
- Poziom wibracji przy wierceniu w metalu: 2.5 m/s² lub poniżej

WŁAŚCIWOŚCI MAKITA HS004GZ01

- Lekka i kompaktowa akumulatorowa pilarka tarczowa 190 mm, zasilana akumulatorem 40Vmax XGT
- 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
- Funkcja AWS - Auto-start Wireless System - umożliwia bezprzewodowe połączenie odkurzacza oraz elektronarzędzia za pomocą bluetooth dzięki czemu odkurzacz uruchamia się w momencie uruchomienia elektronarzędzia
- Cięcie kątowe do 48°
- Wygodnie umieszczony przycisk blokady
- Łagodny rozruch oraz hamulec elektryczny
- Funkcja wydmuchu wiórów z linii cięcia
- Przydatne podziałki informujące użytkownika o lokalizacji ostrza, głębokości cięcia oraz nachyleniu ostrza
- Dioda LED informująca użytkownika o statusie funkcji ADT:
- Tryb wysokiego momentu obrotowego - wyłączona dioda LED
- Tryb wysokiej prędkości obrotowej - włączona dioda LED
- Podwójna dioda LED oświetlająca linię cięcia z funkcją opóźnionego wygaszania
- Podstawa wykonana z odlewu magnezowego
- Możliwość współpracy z szyną prowadzącą bez użycia adaptera
- Możliwość zastosowania haka do zawieszenia narzędzia (wyposażenie opcjonalne)

DANE TECHNICZNE MAKITA HS004GZ01

- System: XGT 40V Max
- Napięcie: 40V
- Typ akumulatora: Li-ion
- Średnica tarczy: 185 - 190 mm
- Średnica otworu tarczy: 30 mm
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 6000 obr/min
- Maksymalna głębokość cięcia:
- Pod kątem 0°: 60.0 - 62.5 mm
- Pod kątem 45° w pionie: 43.0 - 44.5 mm
- Pod kątem 48° w pionie: 41.0 - 42.0 mm
- Długość całkowita:
- Z akumulatorem 2.5Ah: 322 mm
- Z akumulatorem 4.0Ah: 337 mm
- Waga (EPTA): 4.4 - 4.7 kg

HAŁAS I WIBRACJE MAKITA HS004GZ01

- 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: 93 dB(A)
- Poziom mocy akustycznej: 104 dB(A)
- Poziom wibracji przy cięciu drewna: 2.5 m/s² lub poniżej
- Poziom wibracji przy cięciu metalu: 2.5 m/s² lub poniżej

ZESTAW ZAWIERA

- Szlifierka kątowna GA029G
- Wiertarko-wkrętarka udarowa HP001G
- Pilarka tarczowa HS004G
- Beznarzędziowa osłona tarczy szlifierskiej 125mm (347480-2)
- Antywibracyjny uchwyt boczny (158237-4)
- Kołnierz mocujący (224447-6)
- Nakrętka kołnierza (224554-5)
- Klucz do nakrętki kontrującej (782423-1)
- Tarcza szlifierska INOX 125x6x22.23mm (A-80656)
- 2x MAKITA BL4040 akumulatory 4,0Ah XGT 40V Max
- MAKITA DC40RA szybka ładowarka XGT 40V Max
- Samozaciskowy uchwyt wiertarski 13 mm (zamontowany)
- Uchwyt boczny kpl.
- Ogranicznik głębokości
- Uchwyt do mocowania na pasku (346317-0)
- Uchwyt na bity
- Końcówka wkrętakowa nr 2 (784637-8)
- Tarcza tnąca "EFFICUT" 190x30mm; 24Z (B-64185)
- Króciec odsysający (196520-1)
- Prowadnica równoległa (164095-8)
- Klucz imbusowy 6 (783204-6)
- Moduł łączności bezprzewodowej AWS
- Torba transportowa
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

Urządzenie współpracuje z gamą akumulatorów marki MAKITA z serii XGT 40V Max: BL4020, BL4025, BL4040, BL4050F. 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]: **8500**

Regulacja obrotów: **tak**

Średnica tarczy [mm]: **125**

Średnica otworu tarczy [mm]: **22.23**

Gwint wrzeciona: **M14**

Wyłącznik łopatkowy: **tak**

Typ opakowania: **torba**

Waga [kg]: **3.0**

Wymiary [mm]: **413 x 140 x 156**

Technologia



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 - Bezszcotkowy 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**. Bezszcotkowy 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, pilach 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 uszczelkach. 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 **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 **AFT** - Active Feedback sensing Technology to nowa technologia automatycznego wyłączenia narzędzia 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.