

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-dmc300rgj-akumulatorowa-szlifierka-przecinarka-76mm-18v-lxt-blcdc-xpt-aft-led-2x-60ah-makpac-p-17313.html>



MAKITA DMC300RGJ Akumulatorowa szlifierka / przecinarka 76mm 18V LXT BLDC XPT AFT LED 2x 6.0Ah MAKPAC

Cena	2 065,00 zł brutto
Dostępność	Na stanie
Numer katalogowy	DMC300RGJ

Opis produktu

MAKITA DMC300RGJ BODY Akumulatorowa szlifierka / przecinarka 76mm 18V LXT BLDC XPT AFT LED 2x 6.0Ah MAKPAC

WŁAŚCIWOŚCI

- Lekka i kompaktowa przecinarka akumulatorowa z tarczą 76mm, zasilana akumulatorem 18 V Li-ion LXT
- Zaprojektowana głównie z myślą o warsztatach samochodowych, hydraulikach oraz monterach klimatyzacji
- BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
- Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
- Technologia AFT - Active Feedback Sensing - automatyczne wyłączenie narzędzia w przypadku nagłego spowolnienia lub zatrzymania tarczy (tzw. kick-back)
- Odpowiednia głębokość cięcia do przecinania cienkich blach, rur, itp.
- Wyposażona w przełącznik kierunku obrotów, umożliwiający skierowanie iskier w zależności od wykonywanej pracy
- Błokada włącznika zabezpieczająca przed przypadkowym uruchomieniem
- Funkcja anty-restart
- Hamulec elektryczny
- Ergonomicznie zaprojektowany uchwyt, pokryty elastomerem, zapewniający komfortową pracę i doskonałą kontrolę
- Dioda LED oświetlająca obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania
- Możliwość zastosowania osłony z odsysaniem (opcja)

DANE TECHNICZNE

- System: LXT 18V
- Napięcie zasilania: 18 V
- Typ akumulatora: Li-ion
- Średnica tarczy: 76 mm
- Średnica otworu tarczy: 10 mm
- Prędkość obr. na biegu jałowym 20000 obr./min
- Maksymalna głębokość cięcia z osłoną do odsysania: 13,5 mm
- Maksymalna głębokość cięcia bez osłony do odsysania: 16 mm
- Wymiary (długość całkowita): 271 mm
- Waga (EPTA): 1,2 - 1,7 kg

ZESTAW ZAWIERA

- MAKITA DMC300Z Akumulatorowa przecinarka 76mm
- Tarcza diamentowa 76x10mm wieniec ciągły (na sucho) D-77263
- Tarcza z grysem z węgla spiekanego 76x10mm segment D-74837
- Tarcza tnąca do stali 76x10mm T41 WA46S BF D-74815
- Przystawka do cięcia z odsysaniem pyłu 122C54-6

- MAKITA DC18RC ładowarka szybka
- 2x MAKITA BL1860B akumulator 6.0Ah
- Walizka systemowa MAKPAC
- Wkład do walizki systemowej
- Klucz imbusowy 4 783202-4
- Instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

Urządzenie współpracuje z gamą akumulatorów marki MAKITA z serii LXT 18V: BL1815, BL1815N, BL1820, BL1820B, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B. Wymienione akumulatory MAKITA LXT 18V współpracują z całą gamą 580 różnych akumulatorowych narzędzi profesjonalnych marki MAKITA.

Urządzenie nie współpracuje z akumulatorami z serii G 18V (bez elektroniki): BL1811G, BL1813G, BL1815G.

Typ zasilania: **akumulatorowe**
System zasilania: **LXT 18.0V**
Pojemność akumulatora [Ah]: **6.0**
Typ akumulatora: **Li-Ion**
Napięcie akumulatora [V]: **18.0**
Ilość akumulatorów: **2**
Ładowarka w zestawie: **tak**
Silnik bezszczotkowy: **tak**
Prędkość obrotowa [rpm]: **20000**
Średnica tarczy [mm]: **76**
Średnica otworu tarczy [mm]: **10**
Typ opakowania: **walizka systemowa**
Waga [kg]: **1.7**
Wymiary [mm]: **271**

Technologie

LXT - LITHIUM ION XTREME to wyjątkowa technologia i linia narzędzi profesjonalnych zasilanych wydajnymi akumulatorami z serii LXT 18V np. BL1815N, BL1820, BL1820B, BL1830, BL1830B, BL1840, BL1840B, BL1850, BL1850B, BL1860B. Dzięki zastosowaniu akumulatorów serii LXT jest to bardzo uniwersalne rozwiązanie. Aktualnie system obejmuje około stu różnych narzędzi, można tam znaleźć elektronarzędzia do wykonywania każdej pracy - wiertarko-wkrętarki, wiertarko wkrętarki udarowe, młoty udarowe SDS-PLUS, młoty udarowe SDS-MAX, klucze udarowe, wyrzynarki, szlifierki kątowe, pilarki tarczowe, frezarki, zagłębiarki, piły posuwowe, wyciskacze do kleju i silikonów, zszywacze, młotowiertarki, radioodbiorniki budowlane, latarki, narzędzia wielofunkcyjne MultiTool, odkurzacze akumulatorowe i hybrydowe oraz całą gamę narzędzi ogrodowych jak akumulatorowy sekator ogrodowy, dmuchawy, kosiarki do trawy, kosy akumulatorowe, piły łańcuchowe czy nożyce do trawy.



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 uszczeltek. 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 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 **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.