

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-dfr452z-body-akumulatorowa-wkretarka-automatyczna-z-magazynkiem-20-41mm-18v-lxt-xpt-blcd-li-ion-p-15882.html>



MAKITA DFR452Z BODY akumulatorowa wkretarka automatyczna z magazynkiem 20-41mm 18V LXT XPT BLDC Li-Ion

Cena	1 533,00 zł brutto
Dostępność	Na stanie
Czas wysyłki	Zamówienie do godz.13.00 - wysyłka w tym samym dniu
Numer katalogowy	DFR452Z
Producent	MAKITA

Opis produktu

MAKITA DFR452Z BODY akumulatorowa wkretarka automatyczna z magazynkiem
18V LXT XPT BLDC Li-Ion

WŁAŚCIWOŚCI

- Akumulatorowa wkretarka do taśm z wkrętami samowierzącymi, zasilana akumulatorem 18V LXT
- BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
- Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
- Technologia Push Drive - w celu redukcji hałasu i zużycia akumulatora, urządzenie osiąga pełną prędkość obrotową pod obciążeniem
- Przeprojektowany mechanizm podawania wkrętów o zwiększonej wytrzymałości
- Ułatwione wkładanie i wyjmowanie bitu
- Można stosować wkręty o maks. długości 41 mm
- Prowadnica wkrętów zaprojektowana w sposób zapobiegający plątaniu się taśmy z wkrętami
- Włącznik zmiany kierunku obrotów obsługiwany jedną ręką
- Ergonomicznie zaprojektowany uchwyt, pokryty elastomerem
- Do urządzenia pasują **wyłącznie** taśmy z wkrętami marki MAKITA

DANE TECHNICZNE

- Napięcie zasilania: 18 V
- System zasilania LXT 18V
- Typ akumulatorów: Li-ion
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 0 - 6.000 obr./min
- Uchwyt narzędzia: sześciokątny 1/4"
- Wymiary (długość całkowita): 360 mm
- Waga (EPTA): 1,9 - 2,2 kg
- Rozmiar wkręta - średnica: 3.5 - 4.2 mm
- Rozmiar wkręta - długość: 20 - 41 mm

ZESTAW ZAWIERA

- Akumulatorowa wkretarka z magazynkiem DFR452
- Uchwyt do mocowania na pasku (346317-0)
- Bit PH2, 137mm (2 szt.)
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

Urządzenie sprzedawane w tej wersji bez akumulatorów, ładowarki i walizki.

Urządzenie współpracuje z gamą akumulatorów marki MAKITA z serii LXT 18V: 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 i akumulatorem BL1815 (LXT 18V 1.3Ah).

Typ zasilania: **akumulatorowe**
System zasilania: **LXT 18.0V**
Pojemność akumulatora [Ah]: **brak - wersja bez akumulatora**
Typ akumulatora: **Li-Ion**
Napięcie akumulatora [V]: **18.0**
Ilość akumulatorów: **brak**
Ładowarka w zestawie: **nie**
Silnik bezszczotkowy: **tak**
Prędkość obrotowa [rpm]: **6000**
Typ opakowania: **karton**
Waga [kg]: **2.2**
Wymiary [mm]: **360**

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 uszczelk. 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 - 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, 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.