

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-dhp484rfj-akumulatorowa-wiertarko-wkrętarka-udarowa-54nm-18v-li-ion-lxt-xpt-blDC-2x-3-0ah-makpac-p-15794.html>



## MAKITA DHP484RFJ akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa 54Nm 18V Li-Ion LXT XPT BLDC + 2x 3,0Ah MAKPAC

Cena **1 666,00 zł brutto**

Dostępność **Na stanie**

Numer katalogowy **DHP484RFJ**

Producent **MAKITA**

### Opis produktu

**MAKITA DHP484RFJ akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa 54Nm 18V Li-Ion LXT XPT BLDC + 2x akumulator BL1830B 3,0Ah + ładowarka DC18RC + walizka systemowa MAKPAC**

Dwubiegowa wiertarko-wkrętarka akumulatorowa udarowa **18V LXT MAKITA DHP484RFJ** zasilana profesjonalnymi akumulatorami z serii MAKITA LXT 18V o maksymalnym momencie dokręcania 54 Nm. Wyposażona w szybkoomocujący uchwyt wiertarski oraz 2 diody LED oświetlające obszar roboczy z opóźnionym wygaszaniem. Urządzenie wykonane w technologii XPT która zapewnia podwyższoną odporność na pył i wilgoć. Podzespoły przekładni wykonane z metalu. Doskonala do użytku profesjonalnego oraz zastosowań amatorskich. **W tym zestawie wiertarko-wkrętarka sprzedawana jest z dwoma akumulatorami BL1830B 18V 3.0Ah, ładowarką DC18RC oraz walizką systemową MAKPAC.**

### WŁAŚCIWOŚCI

- Bezszcotkowa wiertarka-wkrętarka udarowa zapewnia do 50% zwiększoną siłę oraz szybkość i ogólną trwałość narzędzia, umożliwia długotrwałą pracę bez przeciążania maszyny.
- Mocny silnik bezszczotkowy BLDC zapewnia więcej energii i siły generujący maksymalnie 7500rpm bez obciążenia
- Imponujący moment obrotowy 54Nm i do 30.000 uderzeń na minutę
- Szybkoomocujący uchwyt do łatwego montażu jedną ręką.
- Max zdolności wiercenia do 38 mm w drewnie, 13 mm w stali i 13 mm w murze co czyni go idealnym do zastosowania w różnych materiałach.
- Jasna dioda LED
- Większa odporność na wodę oraz kurz
- Kompaktowa długość 182 mm
- Dzięki ergonomicznemu uchwytowi dłuższa praca nie męczy dłoni

### DANE TECHNICZNE

- Napięcie zasilania: 18V
- Maksymalna zdolność wiercenia:
  - W betonie: 13 mm
  - W drewnie: 38 mm
  - W stali: 13 mm
- Maksymalny moment obrotowy:
  - Miękki: 30 Nm
  - Twardy: 54 Nm
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym:
  - 1 Bieg: 0 - 500 obr./min
  - 2 Bieg: 0 - 2.000 obr./min
- Częstotliwość uderzeń na biegu jałowym:

- 1 bieg: 0 - 7.500 ud/min
- 2 bieg: 0 - 30.000 ud/min
- Zakres mocowania: 1.5 - 13 mm
- Waga: 1.9 kg

## WYPOSAŻENIE

- DHP484 - wiertarko-wkrętarka udarowa 54Nm 18V
  - Szybkomocujący uchwyt wiertarski 13 mm
  - Uchwyt do mocowania na pasku
  - Końcówka wkrętakowa nr 2
- 2x BL1830B - akumulatory 18V / 3.0Ah Li-Ion
- DC18RC - ładowarka Li-Ion
- Walizka systemowa MAKPAC
  - Wkład kalibrujący do walizki systemowej MAKPAC
- Instrukcja obsługi w języku Polskim
- 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 420 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]: **3.0**

Typ akumulatora: **Li-Ion**

Napięcie akumulatora [V]: **18.0**

Ładowarka w zestawie: **tak**

Silnik bezszczotkowy: **tak**

Ilość biegów: **2**

Prędkość obrotowa [rpm]: **2000**

Typ mocowania: **walcowy**

Udar: **tak**

Max. liczba udarów [min-1]: **30000**

Max. moment obrotowy [Nm]: **od 50 do 100**

Max. śr. wiercenia w drewnie [mm]: **38**

Max. śr. wiercenia w stali [mm]: **13**

Max. śr. wiercenia w betonie [mm]: **13**

Typ opakowania: **walizka systemowa**

## Zastosowane technologie

### ZASTOSOWANE 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.



Walizki systemowe firmy **MAKITA MAKPAC** to walizki na elektronarzędzia, a w połączeniu z odpowiednimi wkładkami to jeden z najlepszych na rynku systemów magazynowania i transportu narzędzi. Walizki MAKITA MAKPAC należą do profesjonalnego systemu MAKITA, dają się z łatwością łączyć za pomocą specjalnie do tego stworzonych zaczepów, w prosty sposób można połączyć kilka walizek do wygodnego transportu i magazynowania elektronarzędzi. Dzięki wyposażeniu w duży uchwyt wygodnie się je przenosi. System walizek MAKPAC pasuje również do innych systemów, np. **Festool**. System składa się z kilku walizek systemowych o różnych wysokościach do których można dopasować wkładkę do odpowiedniego narzędzia firmy MAKITA. Dzięki temu można stosować te same walizki do różnych narzędzi. W skład systemu wchodzi również wózek transportowy oraz platforma jezdna oraz lodówki w postaci walizki systemowej **MAKPAC**.



**Technologia silnika MAKITA BL Motor (BLDC - Bezzszczotkowy Silnik Prądu Stałego)** to nowej generacji silniki bezzszczotkowe marki Makita stosowane w wybranych akumulatorowych elektronarzędziach z serii [LXT 18V](#), [LXT 14.4V](#) i [CXT 10.8V](#). Bezzszczotkowy 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.