

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-dlx8515tj1-zestaw-narzedzi-akumulatorowych-18v-lxt-li-ion-3x-5-0ah-wkretarka-udarowa-zakretarka-udarowa-szlifierka-katowa-mlotkowiartarka-sds-p-10776.html>



MAKITA DLX8515TJ1 zestaw narzędzi akumulatorowych 18V LXT Li-Ion 3x 5,0Ah (wkretarka udarowa zakretarka udarowa szlifierka katowa młotkowiartarka SDS)

Cena	5 674,00 zł brutto
Dostępność	7 dni roboczych
Czas wysyłki	7-8 dni roboczych
Numer katalogowy	DLX8515TJ1
Producent	MAKITA

Opis produktu

MAKITA DLX8515TJ1 zestaw narzędzi akumulatorowych 18V LXT Li-Ion

WŁAŚCIWOŚCI

- **Wiertarko-wkrętarka udarowa DDF485**
 - 2-biegowa wiertarko-wkrętarka zasilana akumulatorem
 - Praca na jednym naładowaniu akumulatora zwiększona do 50%
 - 21-stopniowa regulacja momentu obrotowego + funkcja wiercenia
 - Rękojeść antypoślizgowa pokryta miękką gumą dla komfortu użytkownika
 - Dwie diody LED oświetlające obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania
 - Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
 - BLDC - Bezszcotkowy Silnik Prądu Stałego
 - Kompaktowe rozmiary - całkowita długość 169 mm
 - Szybkomocujący uchwyt wiertarski pozwala na szybką wymianę bitów
 - Elementy przekładni wykonane z metalu dla większej żywotności
 - Kontrola prędkości obrotowej spustem włącznika
 - Obwód zabezpieczający akumulatory przed nadmiernym rozładowaniem, przegrzaniem lub przeciążeniem
- **Zakrętarka udarowa DTW285**
 - Kompaktowa - długość całkowita tylko 147 mm zapewnia doskonałą manewrowalność
 - Tryb automatycznego zatrzymania obrotów wstecznych - zatrzymuje udar oraz obroty do tyłu w czasie 0,2 s od momentu wystarczającego poluzowania śruby lub nakrętki
 - BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
 - Technologia XPT - podwyższona odporność na wilgoć i pył
 - Fluorescencyjny pierścień obudowy
 - 3-stopniowa elektroniczna kontrola częstotliwości ударów
 - Moment obrotowy - 280 Nm
 - Dioda LED oświetlająca obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania i możliwością wyłączenia
- **Szlifierka katowa 125mm DGA513**
 - Akumulatorowa szlifierka katowa o wysokiej mocy do tarcz o średnicy 125 mm zasilana akumulatorem Li-Ion 18 V
 - 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

- Technologia AFT - Active Feedback Sensing - automatyczne wyłączenie narzędzia w celu ochrony użytkownika w przypadku nagłego spowolnienia lub zatrzymania tarczy (tzw. kick-back)
- Regulacja prędkości obrotowej za pomocą pokrętła pozwala na dostosowanie prędkości do wykonywanej pracy (3000 - 8500 obr/min)
- Funkcja antyrestart zabezpiecza przed przypadkowym uruchomieniem
- Ergonomicznie zaprojektowana obudowa silnika zapewnia pewny i komfortowy chwyt szlifierki, a uchwyt pokryty gumą pochłaniającą wibracje poprawia komfort użytkownika
- Obwód zabezpieczający akumulatory przed nadmiernym rozładowaniem, przegrzaniem lub przeciążeniem
- Funkcja łagodnego rozruchu oraz hamulec elektryczny
- Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora
- Nie współpracuje z akumulatorami BL1811G, BL1813G, BL1815G (bez elektroniki) oraz akumulatorem BL1815 (18 V / 1,3 Ah)
- **Młotkowiec SDS-Plus DHR243**
 - Rękojeść antypoślizgowa pokryta gumą
 - Łatwy w ustawianiu ogranicznik głębokości
 - Zwiększona stabilność wiertła w uchwycie
 - Możliwość podłączenia zewnętrznego urządzenia odsysającego w celu pracy z niską emisją pyłu
 - BLDC - bezszczotkowy silnik prądu stałego
 - Współpracuje z systemem odsysania pyłu DX02 (wyposażenie opcjonalne)
 - Kompaktowa budowa oraz dobre wyważenie zapewniają większą kontrolę i możliwość manewru
 - BLDC bez szczotkowy silnik prądu stałego - dzięki temu pracuje o 40% dłużej na tym samym akumulatorze
 - 40 - pozycyjne przestawianie dłuta
 - Zwiększona stabilność wiertła w uchwycie
 - 3 tryby pracy wiercenie, wiercenie z udarem i kucie
 - Nie współpracuje z akumulatorami BL1811G, BL1813G, BL1815G (bez elektroniki) oraz akumulatorem BL1815 (18 V / 1,3 Ah)

DANE TECHNICZNE

- **Wiertarko-wkrętarka udarowa DDF485**
 - System: LXT 18V
 - Napięcie (V): 18
 - Typ akumulatora: Li-ion
 - Maksymalny moment obrotowy (Nm): 50
 - Uchwyt (mm): 1.5 - 13
 - Rodzaj mocowania: walcowe - samozaciskowe
 - Ustawienia prędkości: 2
 - Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 1 bieg (obr/min): 0 - 500
 - Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 2 bieg (obr/min): 0 - 1900
 - Maksymalna zdolność wiercenia: W drewnie (mm): 38
 - Maksymalna zdolność wiercenia: W stali (mm): 13
 - Wkręty do drewna (mm): 6 x 75
 - Wkręt maszynowy: M6
 - Długość całkowita (mm): 169
 - Waga (EPTA) (kg): 1.4 - 1.7

Hałas i wibracje:

Błąd poziomu ciśnienia akustycznego : 3 dB(A)

Błąd poziomu wibracji 1.5 m/s²

Poziom wibracji przy wierceniu w metalu: 2.5 m/s²

Poziom ciśnienia akustycznego: 74 dB(A)

- **Zakrętarka udarowa DTW285**
 - System: LXT 18V
 - Napięcie zasilania: 18 V
 - Typ akumulatora: Li-ion
 - Uchwyt narzędzia: kwadratowy 1/2" (12.7 mm)
 - Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 1 bieg: 0 - 1.600 obr./min
 - Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 2 bieg: 0 - 2.100 obr./min
 - Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 3 bieg: 0 - 2.800 obr./min
 - Częstotliwość ударów na biegu jałowym: 1 bieg: 0 - 1.800 ud/min
 - Częstotliwość ударów na biegu jałowym: 2 bieg: 0 - 2.600 ud/min
 - Częstotliwość ударów na biegu jałowym: 3 bieg: 0 - 3.500 ud/min
 - Maksymalny moment obrotowy: 280 Nm
 - Moment zrywający: 400 Nm
 - Parametry wkręcania: Śruby standardowe: M10 - M20
 - Parametry wkręcania: Śruba o wysokiej wytrzymałości na rozciąganie: M10 - M16
 - Długość całkowita (mm): 147
 - Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A)): 96

- Poziom natężenia hałasu (dB(A)): 107
- Poziom vibracji przy dokręcaniu śruby: 11.5 m/sec²
- Waga z akumulatorem (EPTA): 1.5 - 1.8 kg
- **Szlifierka kątowna 125mm DGA513**
 - System: LXT 18V
 - Napięcie (V): 18
 - Typ akumulatora: Li-ion
 - Średnica tarczy (mm): 125
 - Średnica otworu tarczy (mm): 22.23
 - Gwint wrzeciona: M14
 - Prędkość obrotowa na biegu jałowym (obr/min): 3000 - 8500
 - Rodzaj włącznika: ślizgowy (blokowalny)
 - Hamulec elektryczny: Tak
 - Łagodny rozruch: Tak
 - Funkcja antyrestart: Tak
 - Wymiary (mm): 368 x 140 x 151
 - Waga (kg): 3.0
- **Młotkowiec SDS-Plus DHR243**
 - System: LXT 18V
 - Napięcie (V): 18
 - Typ akumulatora: Li-ion
 - Uchwyt narzędzia: SDS-Plus / walcowy samozaciskowy 1.5 - 13 mm
 - Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 0 - 950
 - Częstotliwość uderzeń na biegu jałowym: 0 - 4700
 - Maksymalna średnica wiercenia: W stali (mm): 13
 - Maksymalna średnica wiercenia: W drewnie (mm): 27mm
 - Maksymalna średnica wiercenia: W betonie (mm): 24mm
 - Energia pojedynczego uderzenia (J): 2.0
 - Wymiary (mm): 353 x 85 x 213
 - Waga (kg): 3.4

ZESTAW ZAWIERA

- Wiertarko-wkrętarka udarowa DDF485
- Zakrętarka udarowa DTW285
- Szlifierka kątowna 125mm DGA513
- Młotkowiec SDS-Plus DHR243
- 3x Akumulator 18V 5.0Ah BL1850B
- Ładowarka DC18RC
- 2x Walizka systemowa typu MAKPAC
 - 2x Wkład do walizki systemowej typu MAKPAC

Obsługiwane akumulatory: MAKITA BL1815N 1.5Ah / BL1820 2.0Ah / BL1830 3.0Ah / BL1840 / BL1840B 4.0Ah / BL1850 / BL1850B 5.0 Ah BL1860B 6.0 Ah które współpracują z całą serią ponad 120 narzędzi MAKITA LXT 18V.

UWAGA! Urządzenia nie współpracuje z akumulatorem BL1815 oraz akumulatorami z serii G 18V (bez elektroniki) (np. 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**

Ilość akumulatorów: **3**

Ładowarka w zestawie: **tak**

Typ opakowania: **walizka systemowa**