

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/makita-dhs900u-pilarka-tarczowa-235mm-lxt-18v-2x18v36v-li-ion-aws-blcdc-xpt-adt-dtd153-zakretarka-udarowa-170nm-18v-lxt-blcdc-2x-50ah-bl1850b-torba-p-16670.html>



MAKITA DHS900U pilarka tarczowa 235mm LXT 18V 2x18V=36V Li-Ion AWS BLDC XPT ADT + DTD153 zakrętarka udarowa 170Nm 18V LXT BLDC 2x 5.0Ah BL1850B torba

Cena	4 127,00 zł brutto
Dostępność	"od ręki"
Czas wysyłki	Zamówienie do godz.13.00 - wysyłka w tym samym dniu
Numer katalogowy	SET00310856

Opis produktu

MAKITA DHS900U pilarka tarczowa 235mm LXT 18V 2x18V=36V Li-Ion AWS BLDC XPT ADT + DTD153 zakrętarka udarowa 170Nm 18V LXT BLDC 2x aku 5.0Ah BL1850B torba

WŁAŚCIWOŚCI

- **DHS900U**
 - Akumulatorowa pilarka tarczowa 235 mm, zasilana 2 akumulatorami 18 V Li-Ion
 - 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 60°
 - Wygodnie umieszczony przycisk blokady
 - Łagodny rozruch oraz hamulec elektryczny
 - Funkcja wydmuchu wiórów z linii cięcia
 - Lepsza widoczność linii cięcia dzięki zmianie położenia przedniego uchwytu
 - Przydatne podziałki informujące użytkownika o lokalizacji ostrza, głębokości cięcia oraz nachyleniu ostrza
 - Dioda LED informująca użytkownika o statusie funkcji ADT:
 - Tryb wysokiego momentu obrotowego - świecąca dioda LED
 - Tryb wysokiej prędkości obrotowej - wyłączona dioda LED
 - Alarm przeciążeniowy - mrugająca dioda LED
 - Podwójna dioda LED oświetlająca linię cięcia
 - Wskaźnik naładowania baterii osobny dla każdego akumulatora
 - Możliwość współpracy z szyną prowadzącą bez użycia adaptera
 - Płyta podstawy wykonana z odlewu magnezowego
 - Nie współpracuje z akumulatorami BL1811G, BL1813G, BL1815G (bez elektroniki) oraz akumulatorem BL1815 (18V / 1.3Ah)
- **DTD153**
 - Wysoki moment obrotowy - 170 Nm
 - Technologia XPT - podwyższona odporność na pył i wilgoć
 - Dwie diody LED oświetlające obszar roboczy z funkcją opóźnionego wygaszania

- Silnik BLDC bezszczotkowy silnik prądu stałego
- Wydajniejsza produkcja energii w porównaniu ze szczotkowym silnikiem prądu stałego, a to 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.
- Dłuższy czas pracy na jednym, pełnym naładowaniu akumulatora
- Dzięki niezwykle wydajnej produkcji energii przez silnik BLDC, czas pracy na jednym, pełnym naładowaniu akumulatora jest do 1,4 razy dłuższy niż w przypadku dotychczasowych silników.

DANE TECHNICZNE

- **DHS900U**
 - System: LXT 18V
 - Napięcie akumulatora: 18V
 - Typ akumulatora: Li-ion
 - Napięcie zasilania: 36V (2x akumulator 18V)
 - Wymaga do pracy dwóch akumulatorów: Tak
 - Średnica tarczy: 235 mm
 - Średnica otworu tarczy: 30 mm
 - Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 4500 obr/min
 - Maksymalna głębokość cięcia:
 - Przy 45°: 61 mm
 - Przy 60°: 44 mm
 - Przy 90°: 85 mm
 - Wymiary (D x S x W): 413 mm x 196 mm x 316 mm
 - Waga (EPTA): 5.3 - 6.0 kg
 - Hałas i wibracje:
 - 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 mniej
 - Poziom wibracji przy cięciu metalu: 2.5 m/s² lub mniej
- **DTD153**
 - Napięcie zasilania: 18 V
 - System zasilania: LXT 18V Li-Ion
 - Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 0 - 3.400 obr./min
 - Częstotliwość uderzenia na biegu jałowym: 0 - 3.600 obr./min
 - Maksymalny moment obrotowy: 170 Nm
 - Typ mocowania: HEX 1/4"
 - Parametry wkręcania:
 - Śruby standardowe: M5 - M16
 - Śruby maszynowe: M4 - M8
 - Śruby wysokiej wytrzymałości: M5 - M14
 - Gwint zwykły: 22-125 mm
 - Długość: 126 mm
 - Waga: 1.5 kg

ZESTAW ZAWIERA

- Ręczna pilarka tarczowa DHS900
- Moduł AWS (198900-7)
- Klucz imbusowy 6 (783204-6)
- Tarcza tnąca Efficut 235 mm; 24z (E-01909)
- Prowadnica równoległa
- Dysza wylotowa
- Zakrętarka udarowa DTD153
- 2x BL1850B - akumulatory 18V / 5.0Ah LXT ze wskaźnikiem naładowania
- DC18RD - szybka ładowarka dwuportowa LXT
- Torba transportowa
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

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 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).

Obsługiwane ładowarki: standardowa ładowarka Makita DC18SD, szybka ładowarka Makita DC18RC, szybka dwu-napięciowa ładowarka Makita DC18RE, szybka ładowarka Makita DC18RA, szybka dwu-portowa ładowarka Makita DC18RD, standardowa dwu-portowa ładowarka Makita DC18SH.

Typ zasilania: **akumulatorowe**
System zasilania: **LXT 2x18V**
Pojemność akumulatora [Ah]: **5.0**
Typ akumulatora: **Li-Ion**
Napięcie akumulatora [V]: **18.0**
Ilość akumulatorów: **2**
Ładowarka w zestawie: **tak**
Dodatkowe wyposażenie: **nie**
Typ opakowania: **torba**
Waga [kg]: **6.0**
Wymiary [mm]: **413 x 196 x 316**

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 - Bezszczotkowy 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](#). Bezszczotkowy 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 narzędzi akumulatorowych.



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 **ADT** - Automatic Torque Drive Technology to system automatycznego dostosowania prędkości oraz momentu obrotowego w celu uzyskania optymalnej wydajności, nawet w najbardziej wymagających zastosowaniach. Podczas pracy, jeśli narzędzie jest mocno obciążone, technologia ADT wykrywa dodatkowe zapotrzebowanie i stosuje większy moment obrotowy oraz prędkość, aby dokończyć pracę. Narzędzia akumulatorowe Makita z technologią automatycznego napędu momentu obrotowego zostały zaprojektowane tak, aby zapewnić wydajność przewodową, bez przewodu.