

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/milwaukee-m18fpd2-502x-m18biw38-0-akumulatorowa-wiertarko-wkretarka-udarowa-135nm-klucz-udarowy-210nm-38-18v-5-0ah-li-ion-p-11109.html>



MILWAUKEE M18FPD2-502X + M18BIW38-0 akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa 135Nm + klucz udarowy 210Nm 3/8" 18V 5,0Ah Li-Ion

Cena	2 699,00 zł brutto
Dostępność	Na stanie
Czas wysyłki	Zamówienie do godz.13.00 - wysyłka w tym samym dniu
Numer katalogowy	MILSET1423
Producent	MILWAUKEE

Opis produktu

MILWAUKEE M18FPD2-502X + M18BIW38-0 akumulatorowa wiertarko-wkrętarka udarowa 135Nm + klucz udarowy 210Nm 3/8" 18V 5,0Ah Li-Ion

WŁAŚCIWOŚCI

Wiertarko-wkrętarka udarowa M18FPD2

- Wyższa wydajność mocy pod obciążeniem - niezrównany moment obrotowy 135 Nm
- Ekstremalnie kompaktowy design - 175 mm długości zapewnia dostęp do ciasnych miejsc
- Nowy uchwyt wiertarski - zwiększona siła zacisku wiertła
- Bezszcotkowy silnik POWERSTATE zaprojektowany i zbudowany przez Milwaukee do wymagających zadań pod dużym obciążeniem
- Inteligentny system REDLINK PLUS zapewnia zaawansowaną cyfrową ochronę przed przeciążeniem narzędzia i akumulatora oraz znacząco zwiększa wydajność narzędzia pracującego pod dużym obciążeniem
- Akumulator REDLITHIUM-ION zapewnia dłuższy czas pracy dzięki lepszej elektronice oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy
- Wbudowana elektronika monitoruje poszczególne ogniwa, aby zoptymalizować czas pracy oraz zabezpiecza przed przeciążeniem
- Wskaźnik wyświetlacza pokazuje stan naładowania akumulatora
- O 40% lepsze oświetlenie powierzchni roboczej diodą LED vs poprzedni model
- Metalowy uchwyt do paska - umożliwia szybkie i wygodne zawieszenie narzędzia
- Elastyczny system akumulatorów gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee M18

Klucz udarowy M18BIW38

- Kompaktowy klucz udarowy 3/8" ma tylko 152 mm długości, dzięki czemu idealnie nadaje się do pracy w ograniczonej przestrzeni
- REDLINK elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem w maszynie i akumulatorze, zapewnia najwyższą żywotność w swojej klasie
- Wysokowydajna przekładnia i koła zębate wykonane w całości z metalu, zapewniają doskonałą trwałość i maksymalny moment obrotowy
- Uchwyt narzędzia 3/8" kompatybilny z uniwersalnymi nasadkami
- Indywidualne monitorowanie ogniw optymalizuje czas pracy narzędzia i zapewnia długotrwałą żywotność baterii
- Wbudowane oświetlenie diodowe na obudowie
- Akumulator REDLITHIUM-ION zapewnia dłuższy czas pracy oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji

obudowy, wbudowanej elektronice monitorującej poszczególne ogniwa oraz zabezpieczającej przed przeciążeniem

- Elastyczny system akumulatorowy gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee M18

DANE TECHNICZNE

Wiertarko-wkrętarka udarowa M18FPD2

- System: M18
- Napięcie (V): 18
- Typ akumulatora: Li-ion
- Maksymalny moment obrotowy (Nm): 135
- Zakres mocowania (mm): 1.5 - 13
- Rodzaj mocowania: walcowe - samozaciskowe
- Zakres momentu obrotowego: 14+2
- Ustawienia prędkości: 2
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 1 bieg (obr/min): 0 - 550
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym: 2 bieg (obr/min): 0 - 2000
- Częstotliwość uderzenia na biegu jałowym: 1 bieg (ud/min): 8800
- Częstotliwość uderzenia na biegu jałowym: 2 bieg (ud/min): 32000
- Maksymalna zdolność wiercenia:
- W drewnie:
- Przy użyciu wiertła piórowego (mm): 32
- Przy użyciu wiertła śrubowego (mm): 32
- Przy użyciu otwornicy (mm): 89
- Przy użyciu sękownika (mm): 65
- W stali (mm): 16
- W cegle i płytkach ceramicznych (mm): 16
- Wkręty do drewna bez nawiercania wstępnego (mm): 16
- Ciężar wg procedury EPTA 01/2003:
- Z akumulatorem 1.5Ah / 2.0Ah (kg): 1.88
- Z akumulatorem 3.0Ah / 4.0Ah / 5.0Ah / 6.0Ah (kg): 2.18
- Z akumulatorem 9.0Ah (kg): 2.48
- Z akumulatorem 12.0Ah (kg): 2.78
- Długość (mm): 175
- Zalecana temperatura otoczenia w trakcie pracy (°C): od -18 do +50

Klucz udarowy M18BIW38

- System: M18
- Napięcie (V): 18
- Typ akumulatora: Li-ion
- Maksymalny moment obrotowy (Nm): 210
- Rodzaj mocowania: uchwyt kwadratowy 3/8" z pierścieniem zabezpieczającym
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym (obr/min): 0 - 2450
- Częstotliwość uderzenia na biegu jałowym (ud/min): 0 - 3350
- Parametry wkręcania: Maksymalna średnica śruby: M16
- Parametry wkręcania: Maksymalna średnica nakrętki: M18
- Ciężar wg procedury EPTA 01/2003:
- Z akumulatorem 1.5Ah / 2.0Ah (kg): 1.6
- Z akumulatorem 3.0Ah / 4.0Ah / 5.0Ah / 6.0Ah (kg): 1.9
- Z akumulatorem 9.0Ah (kg): 2.3
- Z akumulatorem 12.0Ah (kg): 2.6
- Długość (mm): 152

ZESTAW ZAWIERA

- Wiertarko-wkrętarka udarowa M18FPD2
- Uchwyt pomocniczy (4931465993)
- Zaczep do paska (4931436134)
- Uchwyt do bitów (4931465831)
- Klucz udarowy M18BIW38
- Zaczep do paska
- 2x Akumulator 18V 5.0Ah (M18B5)
- Ładowarka multi napięciowa
- Walizka systemowa typu HD BOX
- Wkład do walizki systemowej HD BOX
- Polskie instrukcje obsługi
- Polskie karty gwarancyjne

Cały komplet narzędzi mieści się w jednej walizce systemowej typu HD BOX.

Urządzenia współpracują z gamą akumulatorów marki MILWAUKEE z serii M18: M18B, M18B2, M18BX, M18B4, M18B5, M18B6, M18B9, M18HB12. Wymienione akumulatory MILWAUKEE M18 współpracują z całą gamą różnych akumulatorowych narzędzi profesjonalnych marki MILWAUKEE.

Typ zasilania: **akumulatorowe**
System zasilania: **M18 18.0V**
Pojemność akumulatora [Ah]: **5.0**
Typ akumulatora: **Li-Ion**
Napięcie akumulatora [V]: **18.0**
Ilość akumulatorów: **2**
Ładowarka w zestawie: **tak**
Typ opakowania: **walizka systemowa**