

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/milwaukee-m18fbpv-502-akumulatorowy-odkurzacz-plecakowy-18v-5-0ah-hepa-silnik-bezszczotkowy-380w-4933464483-p-11953.html>



MILWAUKEE M18FBPV-502 akumulatorowy odkurzacz plecakowy 18V 5,0Ah HEPA silnik bezzszczotkowy 380W (4933464483)

Cena	3 396,60 zł brutto
Dostępność	Na stanie
Czas wysyłki	Zamówienie do godz.13.00 - wysyłka w tym samym dniu
Numer katalogowy	M18FBPV-502
Producent	MILWAUKEE

Opis produktu

MILWAUKEE M18FBPV-502 akumulatorowy odkurzacz plecakowy 18V 5,0Ah HEPA

Odkurzacz plecakowy Milwaukee M18FBPV do odsysania pyłów klasy L. Filtr HEPA zbiera aż do 99.97% cząstek zawieszonych w powietrzu o rozmiarze minimalnym 0.3 mikrona. Zaprojektowany i zbudowany przez Milwaukee silnik bezzszczotkowy POWERSTATE zapewnia dużą moc ssania i dłuższą żywotność. Inteligentny system REDLINK PLUS zapewnia zaawansowaną cyfrową ochronę przed przeciążeniem narzędzia i akumulatora oraz znacząco zwiększa wydajność narzędzia pracującego przy dużym obciążeniu. Odpinana uprząż przekształca odkurzacz w standardowy model. Niski poziom hałasu - jedyne 76 db. Wersja z dwoma akumulatorami M18 5.0Ah i szybką ładowarką.

WŁAŚCIWOŚCI

- Zaprojektowany i zbudowany przez Milwaukee silnik bezzszczotkowy POWERSTATE zapewnia dużą moc ssania i dłuższą żywotność
- Inteligentny system REDLINK PLUS zapewnia zaawansowaną cyfrową ochronę przed przeciążeniem narzędzia i akumulatora oraz znacząco zwiększa wydajność narzędzia pracującego przy dużym obciążeniu
- Akumulator REDLITHIUM-ION zapewnia dłuższy czas pracy dzięki lepszej elektronice oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy
- Do odsysania pyłów klasy L o dopuszczalnej wartości na stanowisku pracy (MAK) > 1 mg/m³
- Filtr HEPA zbiera aż do 99.97% cząstek zawieszonych w powietrzu o rozmiarze minimalnym 0.3 mikrona
- Niski poziom hałasu - jedyne 76 db
- Zasada działania na bazie cyklonu gwarantuje większą trwałość filtra, wydajność i pracę bez worka
- Wbudowany hak ułatwia pracę na drabinach i rusztowaniach
- Odpinana uprząż przekształca odkurzacz w standardowy model
- Dzięki adapterowi DEK26 możliwe jest połączenie odkurzacza z elektronarzędziem

DANE TECHNICZNE

- System: M18
- Napięcie: 18 V
- Typ akumulatora: Li-ion
- Pobór mocy: 380 W
- Prąd: 25 A
- Maksymalne natężenie przepływu powietrza: 1.55 m³/min (1557.43 l/min)
- Max podciśnienie: 18.9 kPa (189 mbar)
- Pojemność zbiornika na pył: 3800 ml
- Typ filtra: HEPA H13
- Klasa filtracji: L

- Siła ssania: 1905 mm v H2O
- Średnica węża zasysającego: 36 mm
- Ciężar wg procedury EPTA:
 - Bez akumulatora: 7.1 kg
 - Z akumulatorem (2.0Ah - 12.0Ah): 8.43 kg - 9.53 kg
- Zalecana temperatura otoczenia w trakcie pracy: od -18°C do +50°C

Hałas i wibracje:

- Błąd poziomu natężenia mocy akustycznej: 2 dB(A)
- Błąd poziomu ciśnienia akustycznego: 2 dB(A)
- Błąd poziomu wibracji: 0.05 m/s²
- Poziom mocy akustycznej: 76 dB(A)
- Poziom ciśnienia akustycznego: 65 dB(A)
- Poziom wibracji: 0.15 m/s²

ZESTAW ZAWIERA

- Odkurzacz plecakowy M18FBPV
- Dysza podłogowa
- Dysza szczelinowa
- Rura teleskopowa
- Wąż elastyczny
- Adapter do odsysania pyłu
- 2x Akumulator 18V 5.0Ah M18B5 (4932430483)
- Szybka ładowarka multi napięciowa M12-18FC (4932451079)
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

Urządzenie współpracuje z gamą akumulatorów marki MILWAUKEE z serii M18: M18B, M18B2, M18BX, M18B4, M18B5, M18B6, M18B9, M18HB3, M18HB5.5, M18HB8, M18HB12.

OSTRZEŻENIE: Urządzenie to jest przeznaczone wyłącznie do pracy na sucho.

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**
Silnik bezszczotkowy: **tak**
Moc [W]: **380**
Ilość biegów: **2**
Max. ciśnienie [bar]: **0.189**
Kategoria odpylania: **L**
Pojemność zbiornika [l]: **3.8**
Dodatkowe wyposażenie: **tak**
Typ opakowania: **karton**
Waga [kg]: **8.43**

Technologia M18

M18

Bezprzewodowy system Milwaukee M18 to w pełni profesjonalna linia narzędzi zasilanych akumulatorem 18V. Technologia M18 jest nastawiona na wydajność, niezawodność i szeroką kompatybilność.

W skład systemu M18 wchodzi akumulatory o pojemności od 1.5Ah do 9.0Ah, najwydajniejsze wkrętarki, klucze udarowe, szlifierki i wiele innych narzędzi. System M18

to też tak ekstremalne zastosowania jak akumulatorowa wiertarka magnesowa, czy pierwszy na świecie młot udarowo-obrotowy z mocowaniem SDS-Max. Wszystkie akumulatory z serii M18 zostały wyposażone w system zabezpieczający REDLITHIUM-ION, dzięki czemu zapewniają największą wydajność i najdłuższy czas pracy w najtrudniejszych warunkach oraz mogą być dłużej bezawaryjnie eksploatowane.

Zalety systemu M18

- Wskaźnik naładowania akumulatora
- Największą wydajność
- Najdłuższy czas pracy
- Wysoka pojemność akumulatora (do 9.0Ah)
- Praca w niskich temperaturach (do -20°C)
- Rozbudowana linia narzędzi do większości zastosowań profesjonalnych
- System ochrony zapobiegający przeładowaniu lub rozładowaniu
- Ergonomia użytkowania
- Dłuższe bezawaryjnie eksploatowane

System narzędzi i technologia Milwaukee M18 jest stale rozwijana, w jego skład wchodzi coraz to nowe elektronarzędzia. Aktualnie system M18 obejmuje ponad 100 narzędzi. W jego skład wchodzi wiertarko-wkrętarki, wiertarko wkrętarki udarowe, klucze udarowe, zakrętarki, wyrzynarki, piły posuwowe, wyciskacze do mas, zszywacze, młotowiertarki z mocowaniem SDS-Plus, oraz SDS-Max, radioodbiorniki budowlane, narzędzia wielofunkcyjne MultiTool, odkurzacze, nożyce do blachy, wiertarka magnesowa, latarki, lampy i wiele innych innowacyjnych narzędzi.

W skład systemu M18 wchodzi także akumulatory 18V Milwaukee M18B2 2.0Ah, Milwaukee M18B4 4.0Ah, Milwaukee M18B5 5.0Ah, Milwaukee M18B6 6.0Ah, Milwaukee M18B9 9.0Ah oraz standardowa ładowarka M12-18C, szybka ładowarka M12-18FC, sześcioportowa ładowarka M1418C6.

Akumulatory serii M18

Akumulator litowo-jonowy Milwaukee 18V 2.0Ah (M18B2)



Kompaktowy akumulator Milwaukee M18B2 2.0Ah to mniejszy ciężar i mniejszy rozmiar dla lżejszych prac. Polecany do lżejszych wiertarko-wkrętarek, zakrętarek, lekkich kluczy udarowych. Akumulator ładuje się 26 minut w szybkiej ładowarce Milwaukee M12-18FC lub 40 minut w standardowej ładowarce Milwaukee M12-18C oraz ładowarce wieloportowej M1418C6.

[Kliknij tutaj, aby zobaczyć informacje o produkcie.](#)

Akumulator litowo-jonowy Milwaukee 18V 4.0Ah (M18B4)



Akumulator Milwaukee M18B4 4.0Ah z 47-minutowym szybkim ładowaniem ładowarką Milwaukee M12-18FC lub 80-minutowym czasem ładowania z ładowarką standardową Milwaukee M12-18C oraz ładowarką wieloportową M1418C6.

[Kliknij tutaj, aby zobaczyć informacje o produkcie.](#)

Akumulator litowo-jonowy Milwaukee 18V 5.0Ah (M18B5)



Akumulator o zwiększonej pojemności Milwaukee M18B5 5.0Ah jest najbardziej uniwersalnym akumulatorem, zapewnia więcej czasu pracy i większą wydajność, nadaje się do wszystkich rodzajów urządzeń. Akumulator ładuje się 59 minut w szybkiej ładowarce Milwaukee M12-18FC lub 100 minut w standardowej ładowarce Milwaukee M12-18C oraz ładowarce wieloportowej M1418C6.

[Kliknij tutaj, aby zobaczyć informacje o produkcie.](#)

Akumulator litowo-jonowy Milwaukee 18V 9.0Ah (M18B9)



Akumulator Milwaukee M18B9 9.0Ah jest

stworzony do najcięższych zastosowań. Akumulator ładuje się 95 minut w szybkiej ładowarce Milwaukee M12-18FC lub 180 w standardowej ładowarce Milwaukee M12-18C oraz ładowarce wieloportowej M1418C6. Akumulator, ze względu na swoje rozmiary, jest kompatybilny z każdym urządzeniem z serii M18, gdzie fizycznie mieści się w urządzeniu. Akumulator może nie mieścić się w walizkach lub walizkach systemowych, które nie zostały pod niego zaprojektowane.

[Kliknij tutaj, aby zobaczyć informacje o produkcie.](#)

Ładowarki serii M18

Standardowa ładowarka Milwaukee M12-18C 12V / 14.4V / 18V



Standardowa ładowarka Milwaukee M12-18C przeznaczona do ładowania akumulatorów litowo-jonowych serii M12, M14 i M18. Czas ładowania wynosi dla akumulatora Milwaukee M18B2 (40 minut), Milwaukee M18B4 (80 minut), Milwaukee M18B5 (100 minut), Milwaukee M18B6 (124 minut), Milwaukee M18B9 (180 minut). Po włożeniu do ładowarku akumulatora serii M18 / M14 i akumulatora serii M12, pierwszy naładuje się akumulator, który został jako pierwszy wpięty do ładowarki, a drugi naładuje się po nim, bez dodatkowej ingerencji użytkownika. Ładowarka mieści się do każdej standardowej walizki lub walizki systemowej przeznaczonej dla narzędzi z serii M18.

[Kliknij tutaj, aby zobaczyć informacje o produkcie.](#)

Szybka ładowarka Milwaukee M12-18FC 12V / 14.4V / 18V



Szybka ładowarka Milwaukee M12-18FC przeznaczona do ładowania akumulatorów litowo-jonowych serii M12, M14 i M18. Czas ładowania wynosi dla akumulatora Milwaukee M18B2 (26 minut), Milwaukee M18B4 (47 minut), Milwaukee M18B5 (59 minut), Milwaukee M18B6 (68 minut), Milwaukee M18B9 (95 minut). Po włożeniu do ładowarki akumulatora serii M18 / M14 i akumulatora serii M12, pierwszy naładuje się akumulator, który został jako pierwszy wpięty do ładowarki, a drugi naładuje się po nim, bez dodatkowej ingerencji użytkownika. Ładowarka mieści się do każdej standardowej walizki lub walizki systemowej przeznaczonej dla narzędzi z serii M18.

[Kliknij tutaj, aby zobaczyć informacje o produkcie.](#)

Sześćcio-portowa ładowarka Milwaukee M1418C6 14.4V / 18V



Sześćcio-portowa ładowarka Milwaukee

M1418C6 przeznaczona do ładowania akumulatorów litowo-jonowych serii M14 i M18. Czas ładowania jest zbliżony do czasu ładowania standardową ładowarką M12-18C, ale można od razu wpiąć do niej do sześciu akumulatorów. Akumulatory ładowane są w kolejności, w której zostały włożone do ładowarki, bez względu na pojemność, wcześniej zostanie naładowany ten, który został włożony jako pierwszy. Przyciskiem można wybrać, który akumulator ma się naładować jako pierwszy. Ładowarka nie mieści się w żadnej standardowej walizce, ani walizce systemowej marki Milwaukee.

[Kliknij tutaj, aby zobaczyć informacje o produkcie.](#)