



PARTNER W DOBORZE ROZWIĄZAŃ
TECHNICZNYCH DLA PRZEMYSŁU I MOTORYZACJI



Home > Zestawy POWERPACK



SYMBOL: **4933471148** PRODUCENT: **Milwaukee** EAN: **4058546287764**



M18 FPP4A-503P - Zestaw POWERPACK M18™ FUEL™, M18 FPD2, M18 FIWF12, M18 CAG125XPDB, M18 CHX, 3 x 5.0 Ah, 4933471148

UWAGA: Produkt wycofany ze sprzedaży przez producenta. Brak sugerowanych zamienników.

- Zestaw zawiera:
- M18 FPD2 - wiertarko-wkrętarka
- M18 FIWF12 - klucz uder.
- M18 CAG125XPDB - szlifierka kątowna
- M18 CHX - młot
- M18 B5 - 3 x 5.0 Ah
- M12-18FC - ładowarka



Link do produktu

> <https://imilwaukee.pl/pl/20611-m18-fpp4a-503p-zestaw-powerpack-m18-fuel-m18-fpd2-m18-fiwf12-m18-ca...>

OPIS

M18 FPD2

DANE TECHNICZNE:

- Napięcie: 18 V
- Maks. częstotliwość uderu: 0 - 32000 ud/min
- Maks. zdolność wiercenia w drewnie/murze/stali: 89/16/16 mm
- Pręđ. bez obc. bieg 1: 0 - 550 obr./min
- Pręđ. bez obc. bieg 2: 0 - 2000 obr./min
- Uchwyt: 13 mm
- Ustawienia prędkości: 2
- Typ akumulatorowa: Li-ion
- Waga z akumulatorem: 2,2 kg

OPIS:

- Wyższa wydajność mocy pod obciążeniem - niezrównany moment obrotowy 135 Nm.
- Ekstremalnie kompaktowy design - 175 mm długości - umożliwia pracę w ograniczonych przestrzeniach.
- Nowy uchwyt wiertarki - 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™ zapewnia dłuższy czas pracy dzięki lepszej elektronice oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy.
- Wbudowana elektronika monitoruje poszczególnie ogniwa, aby zoptymalizować czas pracy oraz zabezpiecza przed przeciążeniem.
- Wskaźnik wyświetlacza pokazuje stan naładowania akumulatora.
- O 40% lepsze oświetlenie powierzchni roboczej diodą LED w porównaniu do poprzedniego modelu.
- Metalowy uchwyt do paska - umożliwia szybkie i wygodne zawieszenie narzędzia.
- Elastyczny system baterijny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami MILWAUKEE® M18™.

M18 FIWF12

DANE TECHNICZNE:

- Napięcie: 18 V
- Maks. moment obrotowy: 40/120/300/120 Nm
- Częst. uderu: 2400/2600/3100/2600 ud/min
- Prędkość bez obciążenia: 1700/2000/2500/2000 obr/min
- Uchwyt narzędzia: 1/2" kwadratowy
- Typ akumulatora: Li-ion
- Waga z akumulatorem: 1,8 kg

OPIS:

- Zmierzony poziom natężenia hałasu: 104,5 dB(A)
- Poziom ciśnienia akustycznego: 93,5 dB(A)
- Bezszcotkowy silnik POWERSTATE™ zaprojektowany i zbudowany przez MILWAUKEE®: dłuższa żywotność i do 20% zwiększona moc.
- Inteligentny system REDLINK PLUS™ zapewnia zaawansowaną cyfrową ochronę przed przeciążeniem narzędzia i akumulatora oraz znacząco zwiększa wydajność narzędzia pracującego przy dużym obciążeniu.
- Milwaukee® DRIVE CONTROL pozwala użytkownikowi na przeniesienie do różnych prędkości i momentu obrotowego, aby zmaksymalizować efektywność.
- Tryb 1 dla precyzyjnej pracy.
- Tryb 2 pozwala uniknąć uszkodzeń elementów złącznych i materiałów.
- Tryb 3 zapewnia maksymalną wydajność przy najcięższych pracach.
- Tryb 4 inteligentnie wykrywa, że narzędzie trafiło na element złączny, automatycznie wyłącza narzędzie na jedną sekundę, ograniczając jego przeciążanie i uszkodzenie materiałów.
- Uchwyt 1/2" z pierścieniem zabezpieczającym.
- Akumulator REDLITHIUM™-ION zapewnia dłuższy czas pracy oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy, wbudowanej elektronice monitorującej poszczególne ogniwa oraz zabezpieczającej przed przeciążeniem.
- Indywidualne monitorowanie w cel optymalizacji czasu pracy narzędzia i zapewnienia długotrwałej żywotności baterii.
- Na obudowie wskaźnik poziomu naładowania akumulatora i oświetlenie diodowe.



- Odwracalny klips do paska wykonany w całości z metalu do szybkiego i łatwego powieszenia narzędzia.
- Elastyczny system bateryjny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami MILWAUKEE® M18™.

M18 CAG125XPDB

DANE TECHNICZNE:

- Napięcie: 18 V
- Średnica tarczy: 125 mm
- Maks. głębokość cięcia: 33 mm
- Prędkość bez obciążenia: 8500 obr/min
- Gwint wrzeciona: M14
- Typ włącznika: łopatkowy
- Czas hamowania: < 2s
- Hamulec: tak
- FIXTEC: tak
- Funkcja blokady włącznika: tak
- Ochrona przed odrzutem: tak
- Poziom wibracji przy szlifowaniu: 2,15 m/s²
- Poziom wibracji przy szlifowaniu metalu: 4,61 m/s²
- Zmierzony poziom natężenia hałasu: 89,9 dB(A)
- Poziom ciśnienia akustycznego: 78,9 dB(A)
- Waga z akumulatorem: 2,7 kg

OPIS:

- Bezszczołkowy silnik POWERSTATE™ zaprojektowany i zbudowany przez MILWAUKEE® daje do 10x dłuższą żywotność silnika.
- 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 oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy, wbudowanej elektronice monitorującej poszczególne ogniwa oraz zabezpieczającej przed przeciążeniem.
- System RAPIDSTOP™ zapewnia błyskawiczne zatrzymanie tarczy (w mniej niż 2 sekundy) oraz gwarantuje najwyższy poziom ochrony użytkownika.
- Włącznik łopatkowy bezpieczeństwa, z funkcją niezbędnego odbezpieczenia zapobiega automatycznemu uruchomieniu.
- System przekładniowy klasy premium, taki sam jaki jest używany dla mocnych szlifierek sieciowych.
- Najbardziej smukła rękojeść na rynku.
- Wymienna osłona przeciwpyłowa zapobiega przedostawaniu się odpadów, wydłużając żywotność silnika.
- Osłona bezkluczowa 125 mm - wyjątkowa wydajność cięcia i szybka regulacja osłony bez użycia klucza.
- FIXTEC™ umożliwia wymianę tarczy bez użycia narzędzi.
- Antywibracyjny uchwyt boczny dla niższej wibracji
- Indywidualne monitorowanie w celu optymalizacji czasu pracy narzędzia i zapewnienia długotrwałej żywotności baterii.
- Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora.
- Elastyczny system bateryjny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami MILWAUKEE® M18™.
- Standardowe wyposażenie: szybko zdejmowalna osłona bezpieczeństwa, uchwyt boczny AVS, nakrętka FIXTEC, 2x osłona przeciwpyłowa.

M18 CHX

DANE TECHNICZNE:

- Napięcie: 18 V
- Energia uderu: 2,5 J
- Błąd poziomu wibracji przy dłutowaniu: 1,5 m/s²
- Maks. częstotliwość uderu: 0 - 5100 ud/min
- Maks. zdolność wiercenia w drewnie/metalu/betonie: 30/13/26 mm
- Optymalna zdolność wiercenia w betonie: 6 - 20 mm
- Poziom wibracji przy dłutowaniu: 9,5 m/s²
- Poziom wibracji przy wierceniu: 8,9 m/s²
- Prędkość bez obciążenia: 0 - 1400 obr/min
- Typ akumulatora: Li-ion
- Waga z akumulatorem: 3,5 kg

OPIS:

- Bezszczołkowy silnik POWERSTATE™ zaprojektowany i zbudowany przez MILWAUKEE® daje do 2x dłuższą żywotność silnika oraz do 25% większą siłę w porównaniu do poprzednich modeli.
- Inteligentny system REDLINK PLUS™ zapewnia zaawansowaną cyfrową ochronę przed przeciążeniem narzędzia i akumulatora oraz znacząco zwiększa wydajność narzędzia pracującego przy dużym obciążeniu.
- Akumulator REDLITHIUM™ zapewnia dłuższy czas pracy oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy, wbudowanej elektronice monitorującej poszczególne ogniwa oraz zabezpieczającej przed przeciążeniem.
- Druga najmocniejsza młotowiertarka SDS-plus w swojej klasie. Mocny mechanizm uderowy zapewnia 2.5 J energii uderu przy niskim poziomie drgań przy 8.9 m/s².
- Kompaktowy, ergonomiczny kształt.
- Całkowicie metalowa obudowa przekładni.
- 4-tryby pracy: wiercenie z uderem, wiercenie bez uderu, podkuwanie oraz Variolock.
- System FIXTEC™ - bezkluczowa wymiana uchwytu.
- Jednotulejowy uchwyt metalowy 13 mm umożliwia szybką zmianę bitów oraz maksymalną trwałość, przyczepność i optymalne trzymanie wiertła.
- Wskaźnik wyświetlacza pokazuje stan naładowania akumulatora.
- Kompatybilny z odpylaczem M18 CDE.
- Elastyczny system bateryjny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami MILWAUKEE® M18™.

• Dostarczany w skrzyni na kółkach Packout z 3 akumulatorami i ładowarką.

CECHY

Symbol	M18FPP4A-503P
Opis	wiertarko-wkrętarka, klucz udarowy, szlifierka kątowa, młot, 3 akumulatory, ładowarka
Ilość akumulatorów	3
Zasilanie	akumulatorowe
Napięcie akumulatora [V]	18
Pojemność akumulatora [Ah]	5.0

