# M12 CH

M12 FUEL

## M12 FUEL™ SUBKOMPAKTOWY MŁOT MONTAŻOWY SDS-PLUS

- Pierwszy bezszczotkowy, kompaktowy młot montażowy o energii udaru 1.1 J (EPTA), zapewniający 0-6575 ud./min oraz 0-900 obr./min
- Niski poziom wibracji 4.4 m/s² umożliwia używanie nawet przez 8 godz.
- 60 otworów 50 mm x 6 mm na jednym ładowaniu
- Bezszczotkowy silnik POWERSTATE™ zaprojektowany i zbudowany przez Milwaukee® daje do 3x dłuższą żywotność silnika i do 2x większą moc
- 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
- 2 tryby pracy: z udarem lub bez udaru dla maksymalnej wszechstronności
- Zoptymalizowane wiercenie z udarem do 6-10 mm (maks. 13 mm)
- Szyjka przekładni 43 mm - kompatybilna z odsyłaczem M12 DE
- Elastyczny system bateryjny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee® M12™





2-trybowa młotowiertarka SDS-plus



Niski poziom wibracji 4,4 m/s²



Oświetlenie diodowe LED

| | M12 CH-0 | M12 CH-202C | M12 CH-602X |
|---|---|---|---|
| Pojemność akumulatora (Ah) | – | 2.0 | 6.0 |
| Ilość akumulatorów | 0 | 2 | 2 |
| Ładowarka w zestawie | – | 40 min | 90 min |
| Uchwyt narzędzia | SDS-Plus | SDS-Plus | SDS-Plus |
| Energia udaru (EPTA) (J) | 1.1 | 1.1 | 1.1 |
| Maks. zdolność wiercenia w drewnie (mm) | 13 | 13 | 13 |
| Maks. zdolność wiercenia w stali (mm) | 10 | 10 | 10 |
| Maks. zdolność wiercenia w betonie (mm) | 13 | 13 | 13 |
| Poziom wibracji przy wierc. (m/s²) | 4.4 | 4.4 | 4.4 |
| Waga z akumulatorem (kg) | – | 1.7 | 1.9 |
| Opakowanie | – | Walizka | Walizka |
| Numer Artykułu | 4933441947 | 4933441997 | 4933451510 |

**ZESTAW SDS-PLUS (5 SZTUK). OPAKOWANIE PLASTIKOWE**



| | |
|---|---|
| Numer Artykułu | **4932352338** |

# M12 H | M12™ SUBKOMPAKTOWY MŁOT MONTAŻOWY SDS-PLUS

- Ergonomiczna, kompaktowa i lekka konstrukcja pozwala na pracę w ciasnych przestrzeniach i zmniejsza zmęczenie podczas użytkowania w ciągu całego dnia
- REDLINK™ elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem w maszynie i akumulatorze, zapewnia najwyższą żywotność w swojej klasie
- 2-trybowy młot montażowy w kształcie litery L do wiercenia oraz wiercenia z udarem dla maksymalnej wszechstronności
- Niski poziom drgań przy 6.7 m/s²
- Zoptymalizowane wiercenie udarowe do 4-8 mm
- Indywidualne monitorowanie ogniw optymalizuje czas pracy narzędzia i zapewnia długotrwałą żywotność baterii
- Na obudowie znajduje się wskaźnik poziomu naładowania akumulatora
- 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 bateryjny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee® M12™



| | M12 H-0 | M12 H-202C | M12 H-402C |
|---|---|---|---|
| Pojemność akumulatora (Ah) | – | 2.0 | 4.0 |
| Ilość akumulatorów | 0 | 2 | 2 |
| Ładowarka w zestawie | – | 40 min | 80 min |
| Uchwyt narzędzia | SDS-Plus | SDS-Plus | SDS-Plus |
| Energia udaru (EPTA) (J) | 0.9 | 0.9 | 0.9 |
| Maks. zdolność wiercenia w drewnie (mm) | 10 | 10 | 10 |
| Maks. zdolność wiercenia w stali (mm) | 8 | 8 | 8 |
| Maks. zdolność wiercenia w betonie (mm) | 13 | 13 | 13 |
| Poziom wibracji przy wierc. (m/s²) | 6.7 | 6.7 | 6.7 |
| Waga z akumulatorem (kg) | – | 1.6 | 1.8 |
| Opakowanie | – | Walizka | Walizka |
| Numer Artykułu | 4933431355 | 4933431340 | 4933441164 |



Dalsze dane techniczne, włącznie z danymi dotyczącymi hałasu i drgań, na stronie: www.milwaukeetool.pl



# M12 DE | M12™ UNIWERSALNY ODSYSACZ DO MŁOTKÓW

- Pasuje do młotów SDS-plus Milwaukee® i do większości konkurencyjnych produktów z szyjką przekładni o średnicy 43-59 mm, w wyposażeniu uchwyt boczny i 3 adaptery
- Odsysanie 65 otworów - 6 mm x 50 mm głębokości na jednym ładowaniu
- REDLINK™ elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem w maszynie i akumulatorze, zapewnia najwyższą żywotność w swojej klasie
- Wielofunkcyjny - może być używany jako odsysacz lub ręczny odkurzacz
- Filtr HEPA: sprawność 99,7%
- Automatyczna, 5-sekundowa zwłoka wyłącznika dla całkowitego usunięcia pyłu z otworu
- Indywidualne monitorowanie ogniw optymalizuje czas pracy narzędzia i zapewnia długotrwałą żywotność baterii
- Wskaźnik wyświetlacza pokazuje stan naładowania akumulatora
- 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 bateryjny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee® M12™



| | M12 DE-0C | M12 DE-201C |
|---|---|---|
| Pojemność akumulatora (Ah) | – | 2.0 |
| Ilość akumulatorów | 0 | 1 |
| Ładowarka w zestawie | – | 40 min |
| Maks. średnica wiertła (mm) | 4 - 16 | 4 - 16 |
| Maks. głębokość wiercenia (mm) | 120 | 120 |
| Waga z akumulatorem (kg) | – | 1.7 |
| Opakowanie | Walizka | Walizka |
| Numer Artykułu | 4933440510 | 4933440500 |

# M12 FPD

M12 FUEL

## M12 FUEL™ SUBKOMPAKTOWA WIERTARKO-WKRĘTARKA UDAROWA

- Opracowany i stworzony przez Milwaukee® bezszczotkowy silnik POWERSTATE™ zapewniający więcej mocy w bardziej kompaktowym rozmiarze
- Inteligentny system REDLINK PLUS™ zapewnia zaawansowaną cyfrową ochronę narzędzia oraz akumulatora przed przeciążeniem, a także - w wyjątkowy sposób – zwiększa jego wydajność pod obciążeniem
- Akumulator REDLITHIUM-ION™ zapewnia najwyższej jakości wydajność pod względem wykonania, elektroniki oraz stałości mocy w celu dłuższego czasu pracy oraz działania na jednym naładowaniu
- Kontrola indywidualnych ogniw akumulatora polepsza czas pracy narzędzia oraz zapewnia dłuższą żywotność akumulatora
- Uchwyt 13 mm
- Elektroniczne sprzęgło z 16 ustawieniami momentu obrotowego, z dodatkowym ustawieniem wiercenia z zablokowanym sprzęgłem oraz ustawieniem dla pracy młota z zablokowanym sprzęgłem
- Wskaźnik poziomu naładowania baterii
- Doświetlenie miejsca pracy lampką LED
- Elastyczny system bateryjny współpracuje ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee® M12™





Bardziej kompaktowa, o większej mocy



Metalowy uchwyt 13 mm



Elektroniczne sprzęgło z 16 ustawieniami momentu obrotowego, z dodatkową funkcją wiercenia oraz wiercenia z udarem z zablokowanym sprzęgłem

| | M12 FPD-0 | M12 FPD-202X | M12 FPD-602X |
|---|---|---|---|
| Pojemność akumulatora (Ah) | – | 2.0 | 6.0 |
| Ilość akumulatorów | 0 | 2 | 2 |
| Ładowarka w zestawie | – | 40 min | 90 min |
| Pręd. bez obc. bieg 1 (obr./min) | 0 - 450 | 0 - 450 | 0 - 450 |
| Pręd. bez obc. bieg 2 (obr./min) | 0 - 1700 | 0 - 1700 | 0 - 1700 |
| Uchwyt (mm) | 13 | 13 | 13 |
| Maks. zdolność wiercenia w drewnie (mm) | 35 | 35 | 35 |
| Maks. zdolność wiercenia w stali (mm) | 13 | 13 | 13 |
| Maks. zdolność wiercenia w murze (mm) | 13 | 13 | 13 |
| Maks. częstotliwość udaru (ud./min) | 0 - 25,500 | 0 - 25,500 | 0 - 25,500 |
| Maks. moment obrotowy (Nm) | 44 | 37 | 44 |
| Waga z akumulatorem (kg) | – | 1.2 | 1.5 |
| Opakowanie | – | Walizka | Walizka |
| Numer Artykułu | 4933459801 | 4933459802 | 4933459806 |

Dalsze dane techniczne, włącznie z danymi dotyczącymi hałasu i drgań, na stronie: www.milwaukeetool.pl