

Karta produktu:

Zestaw Ładowarka M12 C + 2x Akumulator M12 12V Li-Ion 3.0Ah MILWAUKEE

MILWAUKEE



Producent:	MILWAUKEE
Symbol:	72.1478
Kod producenta:	4933451902
Kod EAN:	4002395282111

Opis produktu

Oryginalna ładowarka Milwaukee umożliwi naładowanie akumulatorów z serii **M12 Redlithium**. Hermetyczna obudowa chroni przed przedostaniem się kurzu, wody, pyłu. Bardzo wydajny akumulator firmy Milwaukee o pojemności akumulatora 3.0 Ah zapewnia:

- 2 razy dłuższy czas pracy
- o 20% większą siłę
- 2 razy więcej ładowań

w porównaniu z innymi technologiami litowo-jonowymi i/lub poprzednimi technologiami akumulatorów Milwaukee®. Jest on kompatybilny z **ponad 90 elektronarzędziami** systemu M12, między innymi z wkrętarkami, zakrętkarkami, kluczami udarowymi. Wyposażony w szereg zabezpieczeń zapobiegających uszkodzeniom elektronarzędzi, takimi jak **Redlithium**, czy **Redlink**. Zestaw znajdzie swoje zastosowanie u osób, które często i intensywnie korzystają z elektronarzędzi marki Milwaukee, na przykład:

- u elektryków
- u monterów
- u pracowników budowlanych

Każdy produkt M12™ zapewnia trwałość, jakiej profesjonalni użytkownicy oczekują od marki Milwaukee®.

Najważniejsze funkcje:

Akumulator:

- Inteligentna elektronika **REDLINK™**
- **Ochrona przed przeciążeniem:** Chroni użytkownika przed uszkodzeniem bezprzewodowego elektronarzędzia w niewłaściwych sytuacjach
- **System zarządzania temperatury** - Utrzymuje akumulator w idealnej temperaturze, aby zapewnić maksymalną żywotność
- **Indywidualne monitorowanie celu** - zapewnia optymalne ładowanie i wyładowanie dla maksymalnej żywotności
- **Ochrona rozładowania** - chroni ogniwa przed nadmiernym rozładowaniem

- Do 2X więcej czasu pracy, o 20% większa siła, do 2X więcej ładowań
- Zintegrowane ramy spawane
- Separacja ogniwa
- Ochrona przed udarami i wibracjami powłoka gumowa

Ładowarka:

- Elektronika zabezpieczenia temperaturowego optymalizuje tempo ładowania w skrajnych temperaturach, w celu przedłużenia trwałości akumulatora
- Zahermetyzowana płytka drukowana chroni elektronikę przed kurzem, wilgocią i uderzeniami
- Stopniowe wskazanie naładowania: dioda akumulatora zapala się stopniowo, informując w ten sposób o aktualnym poziomie naładowania zestawu akumulatorowego
- Akumulatory **REDLITHIUM™ 3,0 Ah / 4,0 Ah** ładują się w ciągu **60 / 80 min. lub mniej**
- Akumulatory **REDLITHIUM™ 1,5 Ah / 2,0 Ah** ładują się w ciągu **30 / 40 min. lub mniej**

Dane techniczne:

- Czas ładowania: **70 min**
- Ilość akumulatorów: **2**
- Ładowarka w zestawie - czas ładowania: **C12 C - 70 min**
- Napięcie: **12V**
- Narzędzie 1: **2x M12 B2 - M12™ 3.0 Ah Akumulator**
- Narzędzie 2: **C12 C - M12™ Ładowarka**
- Numer Artykułu: **4933451902**
- Pełny zestaw: **2x M12 B3 Akumulatory, C12 C Ładowarka, Bez walizki w zestawie**
- Pojemność akumulatora [Ah]: **3.0**
- System: **M12™**
- Typ akumulatora: **Li-ion**
- W zestawie: **Bez walizki w zestawie**

M12™ System

Narzędzia bezprzewodowe **MILWAUKEE® w systemie M12™** to wiodąca na rynku wytrzymałość i moc, zamknięta w bezkonkurencyjnie małych konstrukcjach. M12™ definiuje innowacyjne narzędzia akumulatorowe, przekształcając niewydajne ręczne narzędzia - takie jak obcinaki do kabli i rur - w nowoczesne elektronarzędzia zasilane **akumulatorami REDLITHIUM™**. Ponad 90 unikalnych rozwiązań sprawia, że system M12™ to **największy subkompaktowy, akumulatorowy system na rynku**.

Produkty sztandarowe tego systemu - kolekcja **M12 FUEL™** - to bezprzewodowe elektronarzędzia zaprojektowane, aby dostarczać naszym użytkownikom niezrównaną wydajność. **Milwaukee** udowadnia, że zasługuje na swoją wiodącą pozycję w branży, łącząc trzy przełomowe technologie w jednym "opakowaniu":

- **najlepszy w klasie silnik bezszczotkowy POWERSTATE™**
- **akumulator REDLITHIUM™**
- **inteligentne sterowanie REDLINK PLUS™.**

M12 FUEL™ oddaje w ręce profesjonalistów niezrównaną wytrzymałość, czas pracy i wydajność niespotykaną dotąd na rynku.

Ochrona termiczna

Bardzo duże zakładki spawalnicze zmniejszają opór elektryczny, dzięki czemu akumulator pozostaje chłodny. Ciepło jest rozpraszane bezpośrednio na obudowie, aby utrzymać komórki w niskiej temperaturze. Duże komórki zmniejszają opór, utrzymując odpowiednią temperaturę dłużej.

Jeżeli, mimo wysokiej jakości konstrukcji, akumulator przegrzeje się, elektronika **REDLINK™ wyłącza go**. Po ochłodzeniu może być ponownie używany. Standardowe akumulatory działają jedynie w temperaturze do -6°C. Dzięki najwyższej jakości komórek, akumulatory **REDLITHIUM-ION™** marki Milwaukee działają nawet w temperaturze **-20°C**.

Wytrzymałość

Odporne na wstrząsy separatory zapobiegają uszkodzeniom akumulatora związanym z wibracjami i upadkami. Jednocześnie pojemnik - pełna obudowa chroni komórki i zapewnia mocną konstrukcję, która dostarcza maksymalną wytrzymałość. Gumowa nakładka pomaga chronić komórki podczas upadków i zapewnia maksymalną trwałość.

Inteligentne sterowanie Redlink Plus

Łącząc nowoczesny sprzęt i oprogramowanie, inteligentny **system REDLINK™** umożliwia zaawansowaną komunikację pomiędzy akumulatorem a narzędziem, zapewniając niezrównany poziom wydajności, ochrony i produktywności.

Silniki bezszczotkowe Powerstate

Silniki bezszczotkowe POWERSTATE™ są idealne dla profesjonalistów, ponieważ zapewniają szybszą pracę, większy moment obrotowy i trwałość przy mniejszych rozmiarach. Ponadto redukują hałas i chłodzą się szybciej, zapewniając lata eksploatacji bez konieczności wykonywania prac konserwacyjnych.

Akumulatory REDLITHIUM-ION™

Połączenie technologii chemicznej, kompaktowego designu i zespołów obwodów elektrycznych zapewnia doskonałą wydajność w najtrudniejszych warunkach. Akumulatory **REDLITHIUM-ION™** są stworzone do tego, by przetrwać w najbardziej ekstremalnych warunkach. Tam, gdzie wysokie temperatury są czynnikiem krytycznym, akumulatory REDLITHIUM-ION™ są o **20% chłodniejsze** niż tradycyjne akumulatory litowo-jonowe - bez stopniowej utraty mocy i efektu pamięci.

O producencie:

MILWAUKEE® jest prężącym producentem elektronarzędzi heavy-duty, przenośnych elektronarzędzi i akcesoriów oraz środków ochrony indywidualnej dedykowanych profesjonalnym użytkownikom **na całym świecie**. Od założenia firmy w roku 1924 MILWAUKEE® koncentruje się na jednym celu: produkcji najlepszych profesjonalnych elektronarzędzi heavy-duty i akcesoriów, łącząc **innowacje z wydajnością** i gwarantując bezpieczeństwo oraz komfort pracy swoim użytkownikom.

Dzisiaj marka Milwaukee jest identyfikowana z profesjonalnymi narzędziami o **najwyższej dostępnej jakości, trwałości i niezawodności**. W Milwaukee® pojęcie „Heavy Duty” to więcej niż część sloganu. To zobowiązanie do dostarczania profesjonalistom najwyższej klasy narzędzi. Inżynierowie Milwaukee® nie projektują po prostu narzędzi. Oni projektują narzędzia, dzięki którym **praca jest sprawniejsza, wydajniejsza i znacznie bezpieczniejsza**.