

Karta produktu:

Subkompaktowa szlifierka kąтова 76 mm bezszzotkowa akumulatorowa M12 FCOT-422X 12V M12 FUEL MILWAUKEE

MILWAUKEE



Producent:	MILWAUKEE
Symbol:	72.1087
Kod producenta:	4933464619
Kod EAN:	4058546225643

Opis produktu

Kompaktowa bezprzewodowa bezszczotkowa szlifierka kąтова **renomowanej firmy Milwaukee** zapewniająca szybkie i precyzyjne cięcia na poziomie **20000 obrotów na minutę**. Praktyczna osłona zapewniająca bezpieczeństwo, bardzo wydajny **silnik POWERSTATE™**, system **Redlink Plus™** zapobiegający przegrzaniu się urządzenia - to wszystko sprawia, że praca z tym narzędziem staje się niezwykle wydajna i uproszczona.

Znajdzie swoje zastosowanie między innymi w pracach:

- budowlanych
- remontowanych
- monterskich
- warsztatowych

Najważniejsze funkcje:

- Szybkie, precyzyjne cięcie dzięki aż **20 000 RPM**
- Ergonomiczna konstrukcja zoptymalizowana do obsługi jedną ręką zapewnia pełnię kontroli. Jedyne **1,1 kg wagi i 226 mm długości**.
- Możliwość cięcia **wielu materiałów** dzięki różnorodnym tarczom (tarcze tnące do metalu, tarcza tnąca z nasypem z węgla wolframu, tarcza diamentowa)
- Narzędzie pomocne w trudnych przypadkach cięcia stali, stali nierdzewnej, materiałów nieżelaznych, płyt GK, cementu włóknistego, plastiku i ceramiki.
- Łatwa do dostosowania osłona i **unikalny ruch obrotowy** tarczy do przodu i do tyłu chroni użytkownika przed odpadami w różnych pozycjach cięcia
- **Dysza** do usuwania pyłu
- Wskaźnik poziomu naładowania akumulatora i dioda LED
- DNA naszej platformy **FUEL™** na nowo definiuje równowagę technologii bezprzewodowych. Silnik bezszczotkowy **POWERSTATE™** firmy MILWAUKEE®, akumulator **REDLITHIUM™** i inteligencja elektroniczna **REDLINK PLUS™** zapewniają wyjątkową moc, czas pracy i trwałość
- Elastyczny system baterijny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami **MILWAUKEE® M12™**

- **Tarcza 76 mm** zapewnia głębokość cięcia aż do 16,3 mm

Specyfikacja:

- Producent: **Milwaukee**
- Typ: **Szlifiarka kątowa akumulatorowa + akcesoria**
- Seria: **M12 Fuel**
- Ilość akumulatorów: **2**
- Maks. głębokość cięcia: **16.3mm**
- Napięcie: **12V**
- Numer Artykułu: **4933464619**
- Ochrona przed odrzutem: **Nie**
- Pojemność akumulatora: **Bez akumulatora w zestawie**
- Prędkość bez obciążenia: **20,000 obr/min**
- Średnica otworu tarczy: **10mm**
- Średnica tarczy: **76mm**
- Typ akumulatora: **Li-ion**
- Wyposażenie standardowe: **1x Tarcza diamentowa, 1x Tarcza tnąca z nasypem z węgla wolframu, 1x Tarcza tnąca do metalu, 1x Przystawka do odsysania pyłu**

Milwaukee M12 Akumulator 2.0 Ah

Bardzo wydajny akumulator firmy Milwaukee o pojemności akumulatora 2.0 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, zakrętarkami, kluczami udarowymi. Wyposażony w szereg zabezpieczeń zapobiegających uszkodzeniom elektronarzędzi, takimi jak **Redlithium**, czy **Redlink**.

Milwaukee M12 Akumulator 4.0 Ah

Bardzo wydajny akumulator firmy Milwaukee o pojemności akumulatora 4.0 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, zakrętarkami, kluczami udarowymi. Wyposażony w szereg zabezpieczeń zapobiegających uszkodzeniom elektronarzędzi, takimi jak **Redlithium**, czy **Redlink**.

M12 Ładowarka

Najważniejsze funkcje:

- 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**

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.

Jednoczęściowy 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 redukuje 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 przodującym 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**.

Specyfikacja

Napięcie [V]	12
Rodzaj	kątowa
Typ	M12 FCOT-422X