

Karta produktu:

Młotowiertarka udarowa SDS-Plus bezszczotkowa akumulatorowa 1,1J 12V M12 MILWAUKEE + 2x akumulator 4.0Ah w zestawie z walizką

MILWAUKEE



Producent:	MILWAUKEE
Symbol:	72.5826
Kod producenta:	4933441475
Kod EAN:	4002395002610

Opis produktu

Kompaktowa bezprzewodowa bezszczotkowa młotowiertarka SDS Plus renomowanej firmy Milwaukee o energii uderu **1.1 J** zapewniający aż do **6575 ud./min** oraz **900 obrotów na minutę** - w zestawie z dwoma akumulatorami, ładowarką oraz poręczną i praktyczną walizką. Możliwość wiercenia do 60 otworów na jednym ładowaniu akumulatora, 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:

- Niski poziom wibracji **4.4 m/s²** umożliwia używanie nawet przez **8 godzin**
- Wierci do **60 otworów** o wymiarach 50 mm x 6 mm na jednym ładowaniu akumulatora
- Bezszytkowy silnik **POWERSTATE™** zaprojektowany i zbudowany przez **MILWAUKEE®** zapewnia 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™** zapewnia dłuższy czas pracy oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy, wbudowanej elektronice monitorującej poszczególne ogniwa oraz zabezpieczającej przed przeciążeniem
- **2 tryby pracy:** z uderem lub bez uderu dla maksymalnej wszechstronności
- Zoptymalizowane wiercenie z uderem do **6-10 mm (maks. 13 mm)**
- Szybka przekładni **43 mm** - kompatybilna z odsysaczem M12 DE
- Elastyczny system baterijny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami **MILWAUKEE® M12™**

Specyfikacja:

- Producent: **Milwaukee**
- Typ: **Młotowiertarka SDS Plus**
- Częst. ud. przy pełnym obc.: **0 - 6575 ud./min**
- Energia uderu: **1.1J**
- Ilość akumulatorów: **2**

- Maks. zdolność wiercenia w betonie: **13mm**
- Maks. zdolność wiercenia w drewnie: **13mm**
- Maks. zdolność wiercenia w metalu: **10mm**
- Napięcie: **12V**
- Symbol: **4933441475**
- Zdolność wiercenia w betonie: $\varnothing$ **5.5 - 12**
- Pojemność akumulatora: **4.0 Ah**
- Pełny zestaw: **2 x M12 B4 Akumulatory, C12 C Ładowarka, Walizka**
- Poziom wibracji przy wierc.: **4.4 m/s²**
- Prędkość bez obciążenia: **0-900 obr./min**
- Typ akumulatora: **Li-ion**
- Uchwyt narzędzia: **Wiertła SDS-Plus**
- Waga z akumulatorem: **1,9kg (M12 B4)**

Elementy Zestawu:

2x Akumulator 4.0 Ah M12 B4

- Inteligentna elektronika Milwaukee® **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 cel - zapewnia optymalne ładowanie i wyładowanie dla maksymalnej żywotności
- Może być używany w temperaturze -20 °C
- 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 C12 C

- 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. 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 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**.

Zachęcamy do zapoznania się z krótkim filmem prezentującym młotowiertarkę SDS Milwaukee® !