

Karta produktu:

**Klucz udarowy 3/4" M18 FUEL™ ONE-KEY™ M18
ONEFHIWF34-0 bez akumulatora, bez walizki
MILWAUKEE**

MILWAUKEE



Producent:	MILWAUKEE
Symbol:	72.1673
Kod producenta:	4933459729
Kod EAN:	4058546029012

Opis produktu

Kompaktowy, bezprzewodowy klucz udarowy 3/4" renomowanej firmy Milwaukee o **wiodących w branży osiągnięciach 1627Nm momentu dokręcania oraz 2034Nm momentu zrywającego**.

4 tryby pracy **Drive Control**, 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. Znajdź swoje zastosowanie między innymi w pracach:

- budowlanych
- remontowych
- monterskich
- warsztatowych

Akumulator nie jest elementem zestawu. Na naszych aukcjach znajdują Państwo akumulatory 18V M18 kompatybilne z prezentowanym elektronarzędziem.

Najważniejsze funkcje:

- Wysokoobrotowy klucz udarowy **M18 FUEL™** z technologią ONE-KEY™ zapewnia moment **1627 Nm** w pracach łączeniowych przy swoim kompaktowym rozmiarze 213 mm, co umożliwia pracę w miejscach trudno dostępnych
- **4-stopniowy system DRIVE CONTROL** pozwala użytkownikowi zmaksymalizować możliwości zastosowań dzięki zmianie ustawień prędkości oraz momentu obrotowego
- **Tryb 4** do wykręcania śrub zapewnia maksymalne obroty na poziomie **2034 Nm**, a następnie zmienia się do 750 obr./min. dla niezrównanej kontroli przy odkręcaniu śrub
- Wbudowany czujnik liczący uderzenia zwiększa powtarzalność wybranego momentu obrotowego
- Śledzenie i zabezpieczanie narzędzi ONE-KEY™ oferuje bezpłatną opartą na chmurze sieć śledzenia i platformę zarządzania Twoimi narzędziami. **ONE-KEY™** posiada również funkcję zdalnego blokowania. Funkcja dostosowywania pozwala na precyzyjne dopasowanie narzędzia do aplikacji.
- **DNA** naszej platformy FUEL™ na nowo definiuje równowagę technologii bezprzewodowych. Silnik bezszczotkowy **POWERSTATE™** firmy MILWAUKEE®, akumulator **REDLITHIUM™** i inteligencję elektroniczną **REDLINK PLUS™** zapewniają

wyjątkową moc, czas pracy i trwałość.

- **Uchwyt** ¾" z pierścieniem zabezpieczającym
- Elastyczny system bateryjny gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami **MILWAUKEE® M18™**

Dane techniczne:

- Producent: **Milwaukee**
- Typ: **Klucz udarowy 3/4" 1627Nm**
- Częst. udaru: **0-900 / 0-2100 / 0-3100 ud./min**
- Częst. udaru: **0-850/0-1850/0-2400/0-2400 ud./min**
- Maks średnica śruby: **M33**
- Maks. moment obrotowy: **702/1138/1627/1627Nm**
- Moment zrywający: **2034Nm**
- Prędkość bez obciążenia: **0-800/0-1300/0-1800/0-1800 obr/min**
- Uchwyt narzędzia: ¾" kwadrat
- Waga: **3.5kg**
- Ilość akumulatorów: **0**
- Walizka: **nie**

Produkt przeznaczony jest do funkcji i zastosowań wymienionych w opisie.



Drive Control™

Cztery tryby DRIVE CONTROL umożliwiają przełączanie pomiędzy czterema różnymi ustawieniami prędkości i momentu obrotowego, co maksymalnie poszerza wszechstronność zastosowań.

Regulacja wykręcania śruby

Funkcja regulacji wykręcania śruby zapewnia pełny moment obrotowy na początku czynności, a następnie zmniejsza obroty po poluzowaniu śruby, aby zapobiec jej wypadnięciu.

System automatycznego wyłączania

System automatycznego wyłączania sprawia, że moment obrotowy nie przekracza 47 Nm, tak by zapewnić dokręcanie jak w przypadku dokręcania ręcznego, co zapobiega nadmiernemu dokręceniu.

M18 FUEL™ System

M18 FUEL™ to seria produktów skonstruowanych dla najbardziej wymagających profesjonalistów. We wszystkich zapewniających niezrównane osiągi produktach M18 FUEL™ zastosowano **trzy innowacyjne technologie** opatentowane przez firmę Milwaukee®:

- bezszczotkowy **silnik POWERSTATE™**
- akumulatory **REDLITHIUM-ION™**
- inteligentne sterowanie **REDLINK PLUS™**, zwiększające wydajność, trwałość i wydłużające czas pracy.

Podsumowując, narzędzia **M18 FUEL™** są najmocniejszymi bezprzewodowymi narzędziami 18V w swojej klasie.

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.

System ONE-KEY

Jest to **pierwsza cyfrowa platforma** dla narzędzi i sprzętu. Poprzez integrację czołowego przemysłu elektroniki narzędziowej ze specjalnie opracowaną technologią, **ONE-KEY™** zapewni nowy poziom kontroli i dostępu do informacji, które zrewolucjonizują sposób, w jaki wykonywana jest praca. Wyposażony jest w wiele **praktycznych funkcji**, takich jak:

- Zintegrowane monitorowanie narzędzi
- Identyfikacja urządzenia z dokładnością do 30m
- Ustalenie ostatniej identyfikacji urządzenia
- Alarm informujący o znalezieniu zagubionego przedmiotu

Umożliwia również **zarządzanie stanami zasobów, raportowanie o stanie narzędzi oraz włączenie narzędzia za pomocą jednego przycisku.**

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**.