

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/milwaukee-m18onefhiwf1-0x-body-akumulatorowy-wysokoobrotowy-klucz-udarowy-2033nm-uchwyt-kwadratowy-1-18v-4-biegi-one-key-li-ion-fuel-4933459732-p-11941.html>



## MILWAUKEE M18ONEFHIWF1-0X BODY akumulatorowy wysokoobrotowy klucz udarowy 2033Nm uchwyt kwadratowy 1" 18V 4 biegi ONE-KEY Li-Ion FUEL (4933459732)

|                  |                                                                |
|------------------|----------------------------------------------------------------|
| Cena             | <b>3 343,32 zł brutto</b>                                      |
| Dostępność       | <b>Na stanie</b>                                               |
| Czas wysyłki     | <b>Zamówienie do godz.13.00 -<br/>wysyłka w tym samym dniu</b> |
| Numer katalogowy | <b>4933459732</b>                                              |
| Producent        | <b>MILWAUKEE</b>                                               |

### Opis produktu

### MILWAUKEE M18ONEFHIWF1-0X BODY akumulatorowy wysokoobrotowy klucz udarowy 2033Nm 1" 18V

Wysokoobrotowy klucz udarowy Milwaukee M18ONEFHIWF1 z mocowaniem 1" z pierścieniem zabezpieczającym i przelotką, wyposażony w technologię ONE-KEY zapewnia moment zrywający 2400 Nm, dzięki czemu możliwa jest praca na śrubach o średnicy aż do M42. Moc pozwalająca na zastąpienie urządzeń pneumatycznych i przewodowych. Zapewnia moment dokręcania 2033 Nm przy swoim kompaktowym rozmiarze, co umożliwia pracę w miejscach trudno dostępnych. 4-stopniowy system DRIVE CONTROL pozwala użytkownikowi zmaksymalizować możliwości zakresu zastosowań dzięki zmianie ustawień prędkości oraz momentu obrotowego na 4 poziomach. Technologia kontroli nad narzędziami ONE-KEY umożliwia bezprzewodową konfigurację narzędzia zapewniającą zwiększoną wydajność i spójność wyników. Zapisz maksymalnie 4 ustawienia niestandardowe w pamięci narzędzia, abyś mógł łatwo je wybrać na stanowisku pracy. Wersja BODY bez akumulatorów i ładowarki. Urządzenie sprzedawane w tej wersji jest przeznaczone dla klientów, którzy już posiadają akumulatory i ładowarkę marki Milwaukee z serii M18. Całość jest pakowana w walizkę systemową typu HD BOX.

### WŁAŚCIWOŚCI

- Pierwszy na świecie jednocalowy klucz udarowy zasilany akumulatorem
- Wysokoobrotowy klucz udarowy Milwaukee M18ONEFHIWF1 z mocowaniem 1" z pierścieniem zabezpieczającym i przelotką, wyposażony w technologię ONE-KEY zapewnia moment zrywający 2400 Nm, dzięki czemu możliwa jest praca na śrubach o średnicy aż do M42
- Moc pozwalająca na zastąpienie urządzeń pneumatycznych i przewodowych
- Zapewnia moment dokręcania 2033 Nm przy swoim kompaktowym rozmiarze, co umożliwia pracę w miejscach trudno dostępnych
- 4-stopniowy system DRIVE CONTROL pozwala użytkownikowi zmaksymalizować możliwości zakresu zastosowań dzięki zmianie ustawień prędkości oraz momentu obrotowego na 4 poziomach
- Wbudowany czujnik liczący uderzenia zwiększa powtarzalność wybranego momentu obrotowego
- Uchwyt 1" z pierścieniem zabezpieczającym i przelotką
- Technologia kontroli nad narzędziami ONE-KEY umożliwia bezprzewodową konfigurację narzędzia zapewniającą zwiększoną wydajność i spójność wyników
- Opcja śledzenia i ochrony narzędzi ONE-KEY oferuje zarządzanie sprzętem z poziomu platformy znajdującej się w chmurze, która jest pomocna zarówno w sprawdzaniu lokalizacji narzędzia, jak i zapobiegania jego kradzieży
- Połączenie przez Bluetooth z aplikacją Milwaukee ONE-KEY
- Kompletnie dostosowywanie narzędzia za pomocą aplikacji ONE-KEY pozwala dopasować narzędzie do Twoich potrzeb
- Kontrola prędkości, momentu, prędkości początkowej i końcowej i diod LED
- Konfiguruj do dowolnego zastosowania, wybierając optymalne ustawienie narzędzia, aby dokładność była powtarzalna

- Programuj / zapisuj profile, co zapewni niezrównaną kontrolę
- Wybierz z gamy profili zastosowań lub szybko twórz własne, aby uzyskać doskonałe wyniki za każdym pociągnięciem spustu
- Zapisz maksymalnie 4 ustawienia niestandardowe w pamięci narzędzia, abyś mógł łatwo je wybrać na stanowisku pracy
- Aplikacja ONE-KEY dostarcza również funkcję spisu zapasów dla kompletnego zarządzania całą flotą Twoich narzędzi / sprzętu
- Do 66% mniejsza waga niż spalinowy odpowiednik
- Jedno naładowanie akumulatora M18 High Output 8.0Ah pozwala na wymianę 32 podkładów kolejowych
- Elastyczny system akumulatorowy współpracuje ze wszystkimi akumulatorami z serii Milwaukee M18

## DANE TECHNICZNE

- System: M18
- Napięcie: 18 V
- Typ akumulatora: Li-ion
- Typ mocowania: Uchwyt kwadratowy 1" z pierścieniem zabezpieczającym i przelotką
- Maksymalny moment obrotowy / dokręcania: 2033 Nm
- Moment zrywający: 2400 Nm
- Maksymalny moment obrotowy: 1 bieg: 530 Nm
- Maksymalny moment obrotowy: 2 bieg: 1020 Nm
- Maksymalny moment obrotowy: 3 bieg: 1800 Nm
- Maksymalny moment obrotowy: 4 bieg: 2033 Nm
- Prędkość bez obciążenia: 1 bieg: 0 - 950 obr/min
- Prędkość bez obciążenia: 2 bieg: 0 - 1080 obr/min
- Prędkość bez obciążenia: 3 bieg: 0 - 1370 obr/min
- Prędkość bez obciążenia: 4 bieg: 0 - 1670 obr/min
- Częstotliwość uderu: 1 bieg: 0 - 1350 ud/min
- Częstotliwość uderu: 2 bieg: 0 - 1650 ud/min
- Częstotliwość uderu: 3 bieg: 0 - 2100 ud/min
- Częstotliwość uderu: 4 bieg: 0 - 2500 ud/min
- Maksymalna średnica śruby: M42
- Ciężar wg procedury EPTA: z akumulatorem High Output 8.0Ah: 5.86 kg
- Zalecana temperatura otoczenia w trakcie pracy: od -18°C do +50°C

## Hałas i wibracje:

- Błąd poziomu natężenia mocy akustycznej: 3 dB(A)
- Błąd poziomu ciśnienia akustycznego: 3 dB(A)
- Błąd poziomu wibracji: 1.5 m/s<sup>2</sup>
- Poziom mocy akustycznej: 111.62 dB(A)
- Poziom ciśnienia akustycznego: 100.62 dB(A)
- Poziom wibracji przy przykręcaniu śrub i nakrętek maksymalnej wielkości: 19.24 m/s<sup>2</sup>

## ZESTAW ZAWIERA

- Klucz udarowy M18ONEFHIWF1 (4933459732)
- Uchwyt boczny
- Walizka systemowa typu HD BOX
- Wkład do walizki systemowej typu HD BOX
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

Urządzenie sprzedawane w tej wersji bez akumulatorów i ładowarki.

Urządzenie współpracuje z gamą akumulatorów marki MILWAUKEE z serii M18: M18B, M18B2, M18BX, M18B4, M18B5, M18B6, M18B9, M18HB3, M18HB5.5, M18HB8, M18HB12.

W celu uzyskania pełnej wydajności urządzenia zalecane są akumulatory M18 High Output: M18HB3, M18HB5.5, M18HB8, M18HB12.

Typ zasilania: **akumulatorowe**

System zasilania: **M18 18.0V**

Pojemność akumulatora [Ah]: **brak - wersja bez akumulatora**

Typ akumulatora: **Li-Ion**

Napięcie akumulatora [V]: **18.0**

Ilość akumulatorów: **brak**

Ładowarka w zestawie: **nie**

Silnik bezszczotkowy: **tak**

Ilość biegów: **4**

Prędkość obrotowa [rpm]: **1670**

Typ mocowania: **1 cal**

Udar: **tak**

Max. liczba uderzeń [min-1]: **2500**

Max. moment obrotowy [Nm]: **od 901**

Regulacja obrotów: **tak**

Dodatkowy uchwyt: **tak**

Typ opakowania: **walizka systemowa**

Waga [kg]: **5.86**