

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/milwaukee-c12hz-subkompaktowa-pila-posuwowa-szablata-pilarka-szczotkowa-m12fpd-wiertarko-wkretarka-udarowa-44nm-fuel-12v-li-ion-2x-aku-40ah-torb-p-16989.html>



## MILWAUKEE C12HZ subkompaktowa piła posuwowa szablata pilarka szczotkowa + M12FPD wiertarko-wkrętarka udarowa 44Nm FUEL 12V Li-Ion + 2x aku 4.0Ah torb

|                  |                                                                |
|------------------|----------------------------------------------------------------|
| Cena             | <b>2 335,00 zł brutto</b>                                      |
| Dostępność       | "od ręki"                                                      |
| Czas wysyłki     | <b>Zamówienie do godz.13.00 -<br/>wysyłka w tym samym dniu</b> |
| Numer katalogowy | <b>SET00310971</b>                                             |

### Opis produktu

MILWAUKEE C12HZ subkompaktowa piła posuwowa szablata pilarka szczotkowa + M12FPD wiertarko-wkrętarka udarowa 44Nm FUEL 12V Li-Ion + 2x aku 4.0Ah torba

### WŁAŚCIWOŚCI

- **C12HZ**
- Kompaktowa piła szablata Milwaukee ma tylko 280 mm długości, dzięki czemu idealnie nadaje się do pracy w małej i ograniczonej przestrzeni
- REDLINK elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem w maszynie i akumulatorze, zapewnia najwyższą trwałość w swojej klasie
- Opatentowany system FIXTEC do szybkiego i łatwego wymieniania ostrza bez klucza
- Niski poziom drgań przy 10.5 m/s<sup>2</sup>
- Indywidualne monitorowanie ogniw optymalizuje czas pracy narzędzia i zapewnia długotrwałą żywotność baterii
- Na obudowie znajduje się wskaźnik poziomu naładowania akumulatora i oświetlenie diodowe
- Akumulator REDLITHIUM-ION™ zapewnia dłuższy czas pracy oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy, wbudowanej elektronice monitorującej poszczególne ogniwa oraz zabezpieczającej przed przeciążeniem
- Elastyczny system akumulatorów gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee M12
- **M12FPD**
- Elektroniczne sprzęgło z 16 ustawieniami momentu obrotowego + wiercenie + udar
- Wiertarko-wkrętarka udarowa FUEL drugiej generacji
- Najbardziej kompaktowa i najlżejsza w swojej klasie
- Wolny start na pierwszym biegu
- Bezsztetkowy silnik POWERSTATE zaprojektowany i zbudowany przez Milwaukee daje do 10x dłuższą żywotność silnika, do 2x większą siłę oraz do 2x więcej czasu pracy
- Inteligentne sterowanie REDLINK PLUS dostarcza najbardziej zaawansowane cyfrowe zabezpieczenie przeciążeniowe dla narzędzia i akumulatora, co wyjątkowo zwiększa wydajność narzędzia pod obciążeniem
- Akumulator REDLITHIUM-ION zapewnia do 20% większą siłę, do 2x dłuższy czas pracy, do 2x większą trwałość oraz działanie do -20° C (w porównaniu do innych technologii litowo-jonowych)
- Indywidualne monitorowanie ogniw optymalizuje czas pracy narzędzia i zapewnia długotrwałą żywotność baterii
- Metalowy uchwyt 13 mm umożliwia szybką zmianę bitów i optymalne trzymanie wiertła
- Wskaźnik pokazuje stan naładowania akumulatora
- Wbudowane oświetlenie LED do oświetlania powierzchni roboczej
- Elastyczny system akumulatorów gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee M12

## DANE TECHNICZNE

- **C12HZ**
- System zasilania: M12 12V
- Napięcie akumulatora: 12V
- Typ akumulatora: Li-Ion
- Częstotliwość skoków na biegu jałowym: 0 - 3.000 sk./min
- Długość skoku: 13 mm
- Poziom wibracji przy cięciu: 10.5 m/s<sup>2</sup>
- Waga bez akumulatora: 1.0 kg
- Waga z akumulatorem 2.0Ah: 1.2 kg
- **M12FPD**
- System: M12 12V
- Napięcie akumulatora: 12V
- Typ akumulatora: Li-Ion
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym:
- 1 bieg: 0 - 450 obr./min
- 2 bieg: 0 - 1.700 obr./min
- Uchwyt narzędziowy: 1.5 - 13 mm
- Maksymalna zdolność wiercenia:
- W drewnie: 35 mm
- W stali: 13 mm
- W murze: 13 mm
- Wkręty do drewna bez nawiercania wstępnego: 8 mm
- Maksymalny moment obrotowy:
- Z akumulatorem 1.5Ah / 2.0Ah: 37 Nm
- Z akumulatorem 3.0Ah / 4.0Ah / 6.0Ah: 44 Nm
- Maksymalna częstotliwość uderu na biegu jałowym:
- 1 bieg: 0 - 6.750 ud./min
- 2 bieg: 0 - 25.500 ud./min
- Długość całkowita: 168 mm
- Temperatura pracy: 0 - 52 °C
- Waga:
- Bez akumulatora: 1.04 kg
- Waga z kompaktowym akumulatorem 1.5Ah / 2.0Ah / 3.0Ah: 1.24 kg
- Waga z akumulatorem o zwiększonej pojemności 3.0Ah / 4.0Ah / 6.0Ah: 1.47 kg

## ZESTAW ZAWIERA

- Piła posuwowa **C12HZ**
- 2x brzeszczot tnący
- Wiertarko-wkrętarka udarowa **M12FPD**
- Zaczep do paska
- 2x M12B4 - akumulatory 12V / 4.0Ah Li-Ion
- C12C - standardowa ładowarka Li-Ion
- Torba transportowa
- Polskie instrukcje obsługi
- Polskie karty gwarancyjne

Urządzenie współpracuje z gamą akumulatorów marki MILWAUKEE z serii M12: M12B, M12B2, M12BX, M12B3, M12B4, M12B6. Wymienione akumulatory MILWAUKEE M12 współpracują z całą gamą różnych akumulatorowych narzędzi profesjonalnych marki MILWAUKEE.

Obsługiwane ładowarki: standardowa dla systemu M12 ładowarka Milwaukee C12C, standardowa dla systemu M18 ładowarka Milwaukee M12-18C, szybka ładowarka Milwaukee M12-18FC, cztero-portowa ładowarka Milwaukee M12C4.

Typ zasilania: **akumulatorowe**  
System zasilania: **M12 12.0V**  
Pojemność akumulatora [Ah]: **4.0**  
Typ akumulatora: **Li-Ion**  
Napięcie akumulatora [V]: **12.0**  
Ilość akumulatorów: **2**  
Ładowarka w zestawie: **tak**  
Dodatkowe wyposażenie: **nie**  
Typ opakowania: **torba**

## Technologia M12

## M12

Bezprzewodowy system Milwaukee M12 to w pełni profesjonalna linia narzędzi zasilanych akumulatorem 12V. Technologia M12 jest nastawiona na wydajność, niezawodność i szeroką kompatybilność.

W skład systemu M12 wchodzi akumulatory o pojemności od 1.5Ah do 6.0Ah, najwydajniejsze kompaktowe wkrętarki, zakrętarki, klucze udarowe, wyciskacze do klejów i silikonów, obcinaki i wiele innych narzędzi. Wszystkie akumulatory z serii M12 zostały wyposażone w system zabezpieczający REDLITHIUM-ION, dzięki czemu zapewniają największą wydajność i najdłuższy czas pracy w najtrudniejszych warunkach oraz mogą być dłużej bezawaryjnie eksploatowane.

### Zalety systemu M12

- Wskaźnik naładowania akumulatora na obudowie większości urządzeń
- Wysoka pojemność akumulatora (do 6.0Ah)
- Praca w niskich temperaturach (do -20°C)
- Rozbudowana linia kompaktowych narzędzi do większości zastosowań profesjonalnych
- System ochrony zapobiegający przeładowaniu lub rozładowaniu
- Ergonomia użytkowania
- Dłuższe bezawaryjnie eksploatowane

System narzędzi i technologia Milwaukee M12 jest stale rozwijana, w jego skład wchodzi coraz to nowe elektronarzędzia. Aktualnie system M12 obejmuje ponad 70 narzędzi. W jego skład wchodzi wiertarko-wkrętarki, wiertarko wkrętarki udarowe, klucze udarowe, zakrętarki, wyrzynarka, piły posuwowe, wyciskacze do mas, zszywacze, młotowiertarki z mocowaniem SDS-Plus, radioodbiorniki budowlane, narzędzia wielofunkcyjne MultiTool, obcinaki do rur miedzianych oraz PEX, odkurzacze, latarki, lampy i wiele innych innowacyjnych narzędzi.

W skład systemu M12 wchodzi także akumulatory 12V Milwaukee M12B2 2.0Ah, Milwaukee M12BX 3.0Ah, Milwaukee M12B3 3.0Ah, Milwaukee M12B4 4.0Ah, Milwaukee M12B6 6.0Ah oraz standardowa ładowarka C12C i czteroportowa ładowarka M12C4. Akumulatory serii M12 mogą być też ładowane w standardowej (dla narzędzi M18) ładowarce M12-18C oraz szybkiej ładowarce M12-18FC.