

Link do produktu: <https://www.makita.sklep.pl/milwaukee-m12fddxkit-602x-akumulatorowa-wiertarko-wkretarka-z-wymiennym-uchwytem-12v-li-ion-fuel-bezszczotkowa-10mm-hex-14-34nm-2x-aku-60ah-p-16803.html>



MILWAUKEE M12FDDXKIT-602X akumulatorowa wiertarko- wkretarka z wymiennym uchwytem 12V Li-Ion FUEL bezzszczotkowa 10mm HEX 1/4" 34Nm 2x aku 6.0Ah

Cena	1 894,00 zł brutto
Dostępność	"od ręki"
Czas wysyłki	Zamówienie do godz.13.00 - wysyłka w tym samym dniu
Numer katalogowy	M12FDDX-602X

Opis produktu

MILWAUKEE M12FDDXKIT-602X akumulatorowa wiertarko-wkretarka z wymiennym uchwytem 12V FUEL 2x aku 6.0Ah

Akumulatorowa wiertarko-wkretarka z wymiennym uchwytem Milwaukee M12FDDX to wysokowydajny system MILWAUKEE do wiercenia i wkręcania 4 w 1. System wymiennych uchwytów z czterema różnymi nasadkami dla wielu zastosowań. Dzięki możliwości montażu osprzętu bezpośrednio we wrzecionie z uchwytem 1/4" HEX całkowita długość urządzenia to 130 mm. Dobrze wyważona rękojeść narzędzia gwarantuje nadzwyczajną kontrolę. Zaprojektowany i zbudowany przez MILWAUKEE bezzszczotkowy silnik POWERSTATE zapewnia moment obrotowy do 34 Nm. Magnetyczny uchwyt umożliwia wygodne przechowywanie bitów. Inteligentny system REDLINK PLUS zapewnia zaawansowaną cyfrową ochronę przed przeciążeniem narzędzia i akumulatora oraz znacząco zwiększa wydajność narzędzia pracującego przy dużym obciążeniu. Akumulator REDLITHIUM-ION zapewnia dłuższy czas pracy oraz zwiększoną trwałość dzięki wzmocnionej konstrukcji obudowy, wbudowanej elektronice monitorującej poszczególne ogniwa oraz zabezpieczającej przed przeciążeniem.

WŁAŚCIWOŚCI

- Wysokowydajny system MILWAUKEE do wiercenia i wkręcania 4 w 1
- System wymiennych uchwytów z czterema różnymi nasadkami dla wielu zastosowań
- Dzięki możliwości montażu osprzętu bezpośrednio we wrzecionie z uchwytem 1/4" HEX całkowita długość urządzenia to 130 mm
- Dobrze wyważona rękojeść narzędzia gwarantuje nadzwyczajną kontrolę
- Zaprojektowany i zbudowany przez MILWAUKEE bezzszczotkowy silnik POWERSTATE zapewnia moment obrotowy do 34 Nm
- Magnetyczny uchwyt umożliwia wygodne przechowywanie bitów
- Inteligentny system REDLINK PLUS zapewnia zaawansowaną cyfrową ochronę przed przeciążeniem narzędzia i akumulatora oraz znacząco zwiększa wydajność narzędzia pracującego przy dużym obciążeniu
- 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 akumulatorowy gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami MILWAUKEE M12

DANE TECHNICZNE

- System zasilania: M12
- Napięcie akumulatora: 12V
- Typ akumulatora: Li-ion
- Maksymalny moment obrotowy: 34 Nm

- Rodzaj mocowania: HEX 1/4" (sześciokątne 6.35mm) / uchwyt samozaciskowy 10 mm
- Prędkość obrotowa na biegu jałowym:
- 1 bieg: 0 - 400 obr/min
- 2 bieg: 0 - 1.600 obr/min
- Maksymalna zdolność wiercenia:
- W drewnie:
- Przy użyciu wiertła piórowego: 25 mm
- Przy użyciu wiertła śrubowego: 32 mm
- Przy użyciu otwornicy: 28 mm
- W stali: 10 mm
- Wkręty do drewna bez nawiercania wstępnego: 10 mm
- Waga z akumulatorem 2.0Ah: 0.9 kg
- Zalecana temperatura otoczenia w trakcie pracy: od -18°C do +50°C
- Długość całkowita: 130 mm

HAŁAS I WIBRACJE

- Błąd poziomu ciśnienia akustycznego: 3 dB(A)
- Błąd poziomu natężenia mocy akustycznej: 3 dB(A)
- Błąd poziomu wibracji: 1.5 m/s²
- Poziom ciśnienia akustycznego: 76.67 dB(A)
- Poziom mocy akustycznej: 87.67 dB(A)
- Poziom wibracji przy wierceniu w metalu: 1.69 m/s²
- Poziom wibracji przy przykręcaniu: 0.64 m/s²

ZESTAW ZAWIERA

- Wiertarko-wkrętarka M12FDDX (4933464978)
- Metalowy uchwyt samozaciskowy 10 mm (4931472342)
- Wymienny uchwyt kątowy (4931472343)
- Nasadka z odsadzeniem (4931472344)
- Nasadka 1/4" HEX 6 mm (4931472345)
- Zaczep do paska (4931436593)
- 2x M12B6 - akumulator 12V / 6.0Ah Li-Ion
- C12C - standardowa ładowarka Li-Ion
- Walizka systemowa HD BOX z wkładem kalibracyjnym
- Polska instrukcja obsługi
- Polska karta gwarancyjna

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]: **6.0**

Typ akumulatora: **Li-Ion**

Napięcie akumulatora [V]: **12.0**

Ilość akumulatorów: **2**

Ładowarka w zestawie: **tak**

Silnik bezszczotkowy: **tak**

Ilość biegów: **2**

Prędkość obrotowa [rpm]: **1600**

Typ mocowania: **HEX 1/4 cala**

Udar: **nie**

Max. moment obrotowy [Nm]: **od 0 do 50**

Max. śr. wiercenia w drewnie [mm]: **25**

Max. śr. wiercenia w stali [mm]: **10**

Regulacja obrotów: **tak**

Dodatkowy uchwyt: **tak**

Dodatkowe wyposażenie: **nie**

Typ opakowania: **walizka systemowa**

Waga [kg]: **0.9**

Wymiary [mm]: **130**

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.