



Dane aktualne na dzień: 17-06-2026 07:29

Link do produktu: <https://pajm.pl/m12bpp3a-202b-zestaw-powerpack-milwaukee-m-12-bpp3a-202b-nr-4933441225-p-7060.html>



## M12BPP3A-202B ZESTAW POWERPACK MILWAUKEE M 12 BPP3A-202B , nr. 4933441225

Dostępność	<b>Na zamówienie</b>
Czas wysyłki	<b>Od 2h dla produktów w naszym magazynie, produkty na zamówienie - zależnie od dostępności u dostawcy</b>
Numer katalogowy	<b>4933441225MI</b>
Kod producenta	<b>4933441225</b>
Kod EAN	<b>4002395001262</b>
Producent	<b>Milwaukee</b>

### Opis produktu

## M12BPP3A-202B ZESTAW POWERPACK

W zestawie:

**M12 BDD wiertarko-wkrętarka**

**M12 BID zakrętarka udarowa**

**C12 T lampa**

### Cechy:

#### M12 BDD wiertarko-wkrętarka

- Subkompaktowa wiertarko-wkrętarka Milwaukee® ma tylko 187 mm długości, dzięki czemu idealnie nadaje się do pracy w ograniczonej przestrzeni
- REDLINK™ elektroniczne zabezpieczenie przed przeciążeniem w maszynie i akumulatorze, zapewnia najwyższą żywotność w swojej klasie
- Metalowy uchwyt 10 mm umożliwia szybką zmianę bitów i optymalne trzymanie wiertła
- Ulepszony uchwyt zapewnia większą kontrolę trzymania
- Indywidualne monitorowanie ogniw optymalizuje czas pracy narzędzia i zapewnia długotrwałą żywotność baterii
- Na obudowie znajduje się wskaźnik poziomu naładowania akumulatora
- 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)
- Elastyczny system akumulatorów gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee® M12™

#### C12 T lampa:

- Obracana głowica o 90°
- Ergonomiczna, zwarta i lekka konstrukcja dla komfortu użytkownika
- Wbudowany magnes
- Współpracuje z akumulatorami 12V Milwaukee®

#### M12 BID:

- Subkompaktowa zakrętarka udarowa Milwaukee® ma tylko 165 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 żywotność w swojej klasie
- Wysokowydajna skrzynka przekładniowa i przekładnie zębate w całości wykonane z metalu, zapewniają doskonałą trwałość i maksymalny moment obrotowy
- Sześciokątny chwyt narzędzia 1/4" do szybkiej i dokładnej wymiany końcówek jedną ręką
- Ulepszony uchwyt zapewnia większą kontrolę trzymania
- Indywidualne monitorowanie ogniw optymalizuje czas pracy narzędzia i zapewnia długotrwałą żywotność baterii
- Na obudowie znajduje się wskaźnik poziomu naładowania akumulatora
- 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)
- Elastyczny system akumulatorów gwarantuje współpracę ze wszystkimi akumulatorami Milwaukee® M12™

#### Dane techniczne:

#### M12 BDD :

Błąd poziomu natężenia hałasu (dB(A)) **3**

Błąd poziomu ciśnienia akustycznego (dB(A)) **3**

Błąd poziomu wibracji przy wierceniu w metalu (m/s<sup>2</sup>) **1.5**

Błąd poziomu wibracji przy wkręcaniu (m/s<sup>2</sup>) **1.5**

By technology new **Brushed**

Ilość akumulatorów **2**

Ładowarka w wyposażeniu **80 min**

Maks. moment obrotowy (Nm) **38**

Maks. zdolność wiercenia w drewnie (mm) **22**

Maks. zdolność wiercenia w stali (mm) **10**

Napięcie (V) **12**



---

Nazwa: Numer Artykułu **4933441925**

Opakowanie **Walizka**

Pojemność akumulatora (Ah) **4.0**

Poziom natężenia hałasu (dB(A)) **96**

Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A)) **85**

Poziom wibracji przy wierceniu w metalu (m/s<sup>2</sup>) **1.5**

Poziom wibracji przy wkręcaniu (m/s<sup>2</sup>) **0.4**

Pręd. bez obc. bieg 1 (obr./min) **0 - 400**

Pręd. bez obc. bieg 2 (obr./min) **0 - 1500**

Typ akumulatora **Li-ion**

Uchwyt (mm) **10**

Waga z akumulatorem (kg) **1.4**

Wkręty do drewna do (mm) **6**

#### **M12 BID**

#### **Dane techniczne:**

Błąd poziomu natężenia hałasu (dB(A)) **3**

Błąd poziomu ciśnienia akustycznego (dB(A)) **3**

Błąd poziomu wibracji przy wkręcaniu (m/s<sup>2</sup>) **1.5**



---

By technology new **Brushed**

Częst. udaru (ud./min) **0 - 3300**

Ilość akumulatorów **2**

Ładowarka w wyposażeniu **40min**

Maks. moment obrotowy (Nm) **112**

Napięcie (V) **12**

Nazwa: Numer Artykułu **4933441960**

Opakowanie **walizka**

Pojemność akumulatora (Ah) **2,0**

Poziom natężenia hałasu (dB(A)) **108**

Poziom ciśnienia akustycznego (dB(A)) **97**

Poziom wibracji przy wkręcaniu (m/s<sup>2</sup>) **12.9**

Prędkość bez obciążenia (obr/min) **0 - 2500**

Typ akumulatora **Li-ion**

Waga z akumulatorem (kg) **1**



#### W skład dostawy wchodzi:

- M12 BDD
- M12 BID
- C12 T
- 2 x 2,0 Ah REDLITHIUM-ION™ akumulator
- ładowarka 40 min.
- torba

#### Gwarancja:

Możliwość przedłużenia gwarancji do lat 3 ( link poniżej )



[Sprawdź warunki gwarancji](#)

\* **Kod producenta** jest numerem obowiązującym na dzień stworzenia tej oferty, każda zmiana produkcyjna zmienia ten numer, symbol - model pozostaje bez zmian.

Jeśli szukasz **akcesoriów** do Twojego urządzenia, a nie ma tego produktu na naszej stronie, prześlij nam zapytanie na [sklep@pajm.pl](mailto:sklep@pajm.pl) podając nam numer katalogowy artykułu którego poszukujesz, jeśli nie znasz numeru katalogowego, opisz nam co potrzebujesz i podaj koniecznie do jakiego urządzenia chcesz to zastosować.

W odpowiedzi podamy Ci cenę i dostępność.

Jeśli **części** której szukasz nie ma na naszej stronie, prześlij nam zapytanie na [serwis@pajm.pl](mailto:serwis@pajm.pl) podając nam numer części który poszukujesz, Jeśli nie znasz numeru katalogowego części prześlij nam zapytanie podając opis części której szukasz, oraz koniecznie model, który znajdziesz na jego obudowie.

Bez podania tych danych, nie będzie możliwości ustalenia numeru katalogowego części, więc takie zapytania będą ignorowane. Prosimy o wyrozumiałość.

W odpowiedzi podamy Ci cenę i dostępność.

Mimo dokładania największych starań dotyczących opisu produktów, nie gwarantujemy, że w opisie produktu nie wkradł się błąd, jeśli masz wątpliwości lub wiesz że w opisie produktu jest błąd, prosimy skontaktuj się z nami.

Za wyrozumiałość i pomoc w aktualizacji oferty z góry dziękujemy.

**Kupuj bezpiecznie, i pewnie - kupujesz od autoryzowanego dystrybutora firmy:**



**PAJM** Radom / Wierzbica  
Elektronarzędzia, Maszyny budowlane, Maszyny do Lasu i Ogrodu  
Sprzedaż - Serwis - Wypożyczalnia

## Katalogi, cenniki, ulotki

Umożliwiamy pobranie katalogów, ulotek, oraz cenników, najczęściej od tych cen udzielamy rabatów handlowych, zapraszamy do składania zapytań na produkty, których nie ma na naszej stronie.

Kliknij na wybrany poniżej link, otworzy się plik w nowej karcie przeglądarki.

[Milwaukee Cennik wyrobów gotowych 2018](#)

[Milwaukee Cennik akcesoriów 2018](#)

[Milwaukee Katalog akcesoriów 2018](#)

[Milwaukee ulotka promocyjna IV kwartał 2018](#)