

Dane aktualne na dzień: 10-05-2026 16:09

Link do produktu: <https://www.rol-poz.com.pl/pilarka-ms-231-c-be-pilarka-spalinowa-moc-2-0-kw-2-7-km-silnik-2-mix-ergostart-i-blyskawiczny-napinacz-pily-p-7485.html>



## Pilarka MS 231 C-BE Pilarka spalinowa | moc 2,0 kW 2,7 KM, silnik 2-MIX, ErgoStart i błyskawiczny napinacz piły

Cena brutto	<b>2 340,00 zł</b>
Cena netto	<b>1 902,44 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Numer katalogowy	<b>MS-231C-BE</b>
Producent	<b>STIHL</b>

### Opis produktu

Kompaktowa pilarka spalinowa o mocy 2,7 KM z błyskawicznym napinaczem piły łańcuchowej (B) i systemem STIHL ErgoStart (E). Redukcja emisji spalin aż do 70 % w porównaniu do dwusuwowych modeli o tej samej mocy bez technologii 2-MIX. Optymalne prowadzenie i łatwa obsługa. Idealna do prac wokół domu.

### Dane techniczne

---

## Dane techniczne

Dane techniczne	Wartość
Moc <b>kW</b> /KM	<b>2/2,7</b>
Pojemność skokowa cm <sup>3</sup>	42,6
Długość prowadnicy cm	35
Ciężar kg <sup>1)</sup>	5,1
Ciężar zestawu kg <sup>2)</sup>	5,78
Stosunek ciężaru do mocy kg/kW	2,6
Podziałka piły łańcuchowej	3/8 " P
Podziałka piły łańcuchowej	3/8" P
Wartość drgań strona lewa / prawa m/s <sup>2</sup> <sup>3)</sup>	3,9/3,9
Poziom mocy akustycznej dB(A) <sup>4)</sup>	114
Poziom ciśnienia akustycznego dB(A) <sup>4)</sup>	103
Moc Um	2,7

1) Bez paliwa, prowadnicy i piły łańcuchowej

2) Bez paliwa, z prowadnicą i piłą łańcuchową

3) Niepewność pomiarowa wg Dyrektywy 2006/42/WE = 2 m/s<sup>2</sup>

4) Niepewność pomiarowa wg Dyrektywy 2006/42/WE = 2,5 dB(A)

## Wyposażenie

## Wyposażenie standardowe

• -

**Silnik STIHL 2-MIX**

---

Dwusuwowy silnik STIHL w technologii 2-MIX zapewnia dużą moc, a przy tym oszczędność zużycia paliwa do 20% w porównaniu do dwusuwowych silników STIHL o podobnej mocy bez technologii 2-MIX. Emisja spalin spada o ok. 50%.

• -

#### **System antywibracyjny**

Mocne wibracje przenoszone przez uchwyty urządzeń mechanicznych mogą prowadzić do choroby wibracyjnej. Z tego powodu STIHL stworzył system antywibracyjny. W urządzeniach mechanicznych wyposażonych w system AV strefy uchwytów znacznie redukują liczbę drgań wytwarzanych przez silnik spalinowy i pracujące narzędzie.

• -

#### **Wielofunkcyjny przełącznik**

Obsługa wszystkich ważnych funkcji pilarki, takich jak rozruch na ciepło i na zimno, praca i wyłączenie odbywa się za pomocą jednej dźwigni. Rozwiązanie to zapewnia wyjątkowy komfort i bezpieczeństwo obsługi, ponieważ prawa ręka przez cały czas spoczywa na uchwycie.

• -

#### **KOMPENSATOR**

Wyczyszczenie filtra staje się konieczne dopiero wtedy, gdy moc silnika wyraźnie spadnie. Umieszczony w gaźniku kompensator STIHL sprawia, że pomimo wzrostu zanieczyszczenia filtra powietrza moc silnika, zawartość substancji szkodliwych w spalinach oraz zużycie paliwa przez dłuższy czas pozostają stałe. W ten sposób możliwa jest dłuższa praca bez konieczności przeprowadzania czynności serwisowych.

• -

#### **BOCZNY NAPINACZ PIŁY ŁAŃCUCHOWEJ**

Śruba napinacza obracana jest specjalnym pokrętełłem przechodzącym przez pokrywę koła napędowego piły łańcuchowej. Umożliwia to uniknięcie kontaktu dłoni z ostrą piłą łańcuchową i zębami zderzaka oporowego.

• -

#### **Praktyczny korek zbiornika**

Specjalne, opatentowane korki zbiorników paliwa i oleju. Zbiorniki urządzeń mechanicznych wyposażone w takie korki można szybko otworzyć i zamknąć - bez użycia siły i jakichkolwiek narzędzi.

## **Dostępne wyposażenie dodatkowe**

• -

#### **System filtrów powietrza o długiej żywotności**

System filtrów powietrza o długiej żywotności wydłuża znacząco okresy pracy pomiędzy czyszczeniami filtra. Większe i cięższe drobiny są wyrzucane przez siłę odśrodkową na zewnątrz, a następnie przez wznoszącą się rampę dodatkowo wyrzucane do góry. Wstępnie oczyszczone powietrze jest doprowadzane do filtra powietrza.

---

• -

#### **STIHL ElastoStart**

Ciśnienie sprężania powoduje podczas uruchamiania silników spalinowych powstawanie odbić obciążających mięśnie i stawy operatora. Element amortyzujący umieszczony w specjalnym uchwycie rozrusznika pochłania i przekazuje występujące siły zgodnie z przebiegiem cyklu sprężania umożliwiając tym samym płynne uruchomienie urządzenia bez szarpnięć.

• -

#### **Filtr HD2**

Nowy filtr HD2 wykonany jest z polietylenu i posiada nawet o 70% drobniejsze pory w porównaniu z filtrami flisowymi czy poliamidowymi, co w praktyce oznacza filtrowanie najdrobniejszych cząstek zanieczyszczeń. Nowy filtr jest ponadto wodoodporny, nie absorbuje oleju i można go łatwo oczyścić. Okrągły kartusz filtra można zdemontować bez użycia narzędzi. (zdj. poglądowe)

Szczegółowe informacje dotyczące rozwiązań technicznych zastosowanych w urządzeniach STIHL znajdziecie Państwo w zakładce [Rozwiązania techniczne](#).

## Akcesoria

### **AKCESORIA**

- **Klucz wielofunkcyjny, rozmiar 19 - 16 - cena 123,50 zł**

Praktyczne, wielofunkcyjne narzędzie o wysokiej jakości w trwałej obudowie z tworzywa sztucznego. Śrubokręt płaski 3,5 mm do regulacji gaźnika oraz czyszczenia rowków prowadnicy, śrubokręt Torx® TX 27, nylonowy pokrowiec z przelotką na pas.

- -

- **Futerał na pilarkę łańcuchową - cena 159,70 zł**

Do przechowywania oraz transportu wszystkich akumulatorowych i spalinowych pilarek łańcuchowych z prowadnicą o długości do 45 cm (nieodpowiedni dla pilarek elektrycznych i pilarek spalinowych MS 441 C-M, MS 461, MS 661 C-M i MS 880).

- -

- **Torba na pilarkę łańcuchową - cena 140,15 zł**

---

Do wygodnego przechowywania i transportu pilarek łańcuchowych z prowadnicą o długości do 45 cm, z dodatkową kieszenią do przechowywania drobnych części.