

## **OSTRZAŁKA WIELOFUNKCYJNA HOLZMANN MSG2021 8W1**

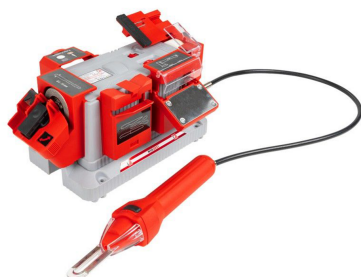
**~~299.00 zł~~ 280.00 zł**

Profesjonalna ostrzałka wielofunkcyjna Holzmann MSG2021 230V to uniwersalne urządzenie 8w1 do ostrzenia wiertła, noży, dłut, siekier, heblów, a także do polerowania, szlifowania i cięcia. Idealna do domowego warsztatu i zastosowań profesjonalnych.

---

**SKU:** MSG2021

### **GALERIA ZDJEĆ**



## OPIS PRODUKTU



### OSTRZAŁKA WIELOFUNKCYJNA HOLZMANN MSG2021\_230V

Ostrzałka Holzmann MSG2021 to wszechstronne urządzenie 8w1, które pozwoli Ci szybko i precyzyjnie naostrzyć niemal każde narzędzie w warsztacie lub ogrodzie. Model ten został wyposażony w 2 tarcze szlifierskie — diamentową do ostrzenia wiertel HSS oraz korundową do ostrzenia noży, nożyczek i siekier.

### FUNKCJE:

- Ostrzenie wiertel HSS od 3 do 13 mm
- Ostrzenie noży i nożyczek
- Ostrzenie dłut i heblów o szerokości od 6 do 51 mm
- Ostrzenie siekier dzięki specjalnej przystawce pod kątem
- Ostrzenie pił łańcuchowych i nożyc do żywopłotu
- Funkcja polerowania i szlifowania
- Możliwość cięcia i grawerowania

Urządzenie posiada elastyczny wałek umożliwiający montaż dodatkowych tarcz i adapterów do różnego rodzaju prac. 6-stopniowa regulacja prędkości obrotowej pozwala na dostosowanie ostrzałki do konkretnego narzędzia i rodzaju pracy.

### **ZASTOSOWANIE:**

- Warsztaty stolarskie i ślusarskie
- Firmy budowlane
- Prace serwisowe i konserwacyjne
- Zastosowanie domowe i ogrodowe

### **ZESTAW TARCZ:**

tarcza drucziana - do szlifowania

tarcza kamienna - do ostrzenia

tarcza wełniana - do polerowania

tarcza diamentowa - do ostrzenia

tarcza filcowa - do polerowania

### **Trzy przystawki do głowicy wału giętkiego:**

przystawka do ostrzenia łańcuchów pił spalinowych / elektrycznych

przystawka do ostrzenia nożyc do żywopłotów

przystawka do ostrzenia ostrzy sekatorów, noży kosiarek i innych narzędzi

### **ZAWARTOŚĆ AKCESORIÓW:**

19 tarcz korundowych czarnych

13 tarcz korundowych czerwonych

10 tarcz papieru ściernego

- 3 filce polerskie 12 mm
- 1 filc polerski 25 mm
- 1 fiolka pasty polerskiej
- 1 osełka do trzpieni z nasypem diamentowym
- 2 tulejki do trzpieni (2,35 mm / 3,2 mm)
- 6 krążków papieru ściernego 6 mm
- 8 krążków papieru ściernego 12 mm
- 4 trzpień z nasypem diamentowym
- 1 frez szybko tnący do miękkich materiałów typu drewno, tworzywo sztuczne i metale  
nieżelazne (miękkie)
- 1 frez diamentowy
- 2 kamienie szlifierskie z tlenku glinu (do stali szlachetnych)
- 2 kamienie krzemowo - węglkowy (do ceramiki, szkła, metali nieżelaznych miękkie)
- 4 kamienie szlifierskie z tlenku glinu i tlenku chromu do uniwersalnego zastosowania na stali  
hartowanej, odlewach wysokostopowych
- 2 trzpień do krążków papieru ściernego (6 mm / 12 mm)
- 1 trzpień szczotkowy szczecinowy stożkowy
- 1 trzpień szczotkowy szczecinowy płaski
- 1 trzpień szczotkowy ze stali węglowej
- 1 trzpień z nakręcanym filcem polerskim
- 1 trzpień do mocowania małych tarcz

## **WYPOSAŻENIE:**

Ostrzałka

Przystawka do wiertła HSS

Przystawka do noży i nożyczek

Przystawka do dłut i hebli

Przystawka do polerowania

Przystawka do siekier

Przystawka do wału (do ostrzenia łańcuchów)

Przystawka do wału (do ostrzenia nożyc do żywopłotu)

Przystawka do wału (do ostrzenia sekatorów itp.)

Tarcza diamentowa

Tarcza druciana

Tarcza filcowa

Tarcza wełniana

Kamień szlifierski

Pasta polerska

Zestaw trzpieni, tarcz, filców, frezów, papierów ściernych

Osełka do trzpieni diamentowych

## **DANE TECHNICZNE:**

- **Dane silnika:** :
  - **Moc silnika S1:** 200 W
- **Prędkość obrotowa:** 5600 / (21000) (6) obr/min
  - **Napięcie:** 230V / 50Hz
  - **Średnica wiertła:** 3 - 13 mm
  - **Średnica ostrza:** 6 - 51 mm
- **Zakres kąta szlifowania:** 20 ° - 40 °
  - **Klasa ochrony:** II
- **Wymiary ogólne:** :
  - **Wymiar montażowy:** 330 x 200 x 172 mm
- **Głośność i wibracje:** :
  - **Poziom mocy akustycznej w dB (A):** 81 dB (A)
  - **Waga netto/brutto:** 2,40/3 kg

- **Wymiar paczki dł/szer/wys:** 341/265/167 mm

### DODATKOWE INFORMACJE

|                |                 |
|----------------|-----------------|
| <b>Waga</b>    | 2.4 kg          |
| <b>Wymiary</b> | 34 × 27 × 17 cm |

### MARKA

### HOLZMANN

**Holzmann** to austriacka marka o uznanej pozycji na rynku światowym, specjalizująca się w maszynach do obróbki drewna, a także urządzeniach do obróbki metalu i blachy. Firma posiada w swojej ofercie również wiele potrzebnych narzędzi warsztatowych oraz części zamiennych do maszyn. Wśród oferty Holzmanna dostępnej na naszej stronie znajdziesz [akcesoria do odciągów trocin](#) między innymi [worki i filtry do odciągów trocin](#). Produkty te przydają się w zakładach zajmujących się obróbką drewna korzystających z odciągów do trocin, a więc w prawie każdym warsztacie stolarskim czy zakładzie meblarskim. Producent oferuje również pilarki tarczowe i ukośnice. Wybierz produkty Holzmann, jeśli zależy Ci na szybkiej dostępności produktów.

