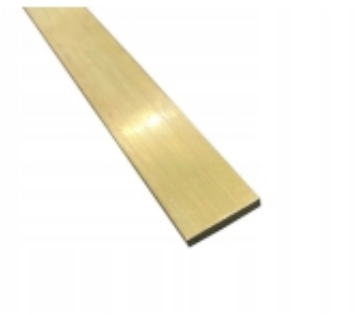
Dane aktualne na dzień: 20-11-2026 09:31

Link do produktu: https://nizpolmetale.pl/plaskownik-mosiezny-20x5mm-50cm-mo58b-cuzn40pb2-cw617n-p-4981.html



Płaskownik mosiężny 20x5mm 50cm MO58B / CuZn40Pb2 / CW617N

Cena	**41.00 zł**
Kod producenta	**Płaskownik mosiężny 20x5mm 50cm MO58B**
Grubość	**5 mm**
Rodzaj	**płaskownik**
Materiał	**mosiądz**
Szerokość	**20 mm**
Marka	**Niżpol metale**
Kod producenta	**Płaskownik mosiężny 20x5mm 50cm MO58B**
Długość (mm)	**500**

Opis produktu

Płaskownik mosiężny 20 × 5 mm – długość 50 cm

Ważne przy zamówieniu: Płaskowników i blach nie wysyłamy w jednej paczce. **Na blachy złóż osobne zamówienie.**

Płaskownik mosiężny to pełny półprodukt o prostokątnym przekroju, przeznaczony do wykonywania części technicznych, uchwytów, listew oraz detali dekoracyjnych. Mosiądz **MO58B / CuZn40Pb2 / CW617N w stanie Z4** dobrze nadaje się do obróbki skrawaniem, a jego charakterystyczna żółto-złota barwa pozwala wykorzystać go także w elementach widocznych po odpowiednim przygotowaniu powierzchni.

Ten wariant ma szerokość 20 mm, grubość 5 mm i długość 50 cm.

Zdjęcie poglądowe płaskownika mosiężnego. Wymiary zamawianego wariantu podano w nazwie produktu i jego parametrach.

Najważniejsze informacje

Parametr	Informacja
Materiał / gatunek	Mosiądz MO58B / CuZn40Pb2 / CW617N
Stan materiału	Z4
Przekrój	Pełny, prostokątny
Szerokość i grubość	20 × 5 mm (szerokość × grubość)
Długość	50 cm / 500 mm
Nominalne pole przekroju	100 mm²
Masa orientacyjna odcinka 50 cm	Około 0,425 kg bez opakowania
Powierzchnia	Surowa, gładka
Tolerancja długości i prostopadłości cięcia	±3 mm
Jednostka sprzedaży	1 sztuka = 50 cm długości płaskownika; zasady zakupu opisano poniżej

Masa jest orientacyjna, obliczona z wymiarów nominalnych przy gęstości 8,5 g/cm³; nie jest wynikiem ważenia i może różnić się od masy rzeczywistej. Wymiary przekroju są nominalne. Tolerancja cięcia nie określa tolerancji szerokości ani grubości. Jeśli potrzebujesz dokładnego wymiaru gotowej części, uwzględnij naddatek do dalszej obróbki.

Jak odczytać wymiary płaskownika?

Zapis **20 × 5 mm, długość 50 cm** oznacza **20 mm szerokości**, **5 mm grubości** i **500 mm długości**. Wymiary przekroju podajemy jako szerokość × grubość, a długość odcinka oddzielnie.

b – szerokośćtA = b × tPełny przekrój prostokątny · schemat bez skali b – szerokość, t – grubość. Uniwersalny schemat przekroju poprzecznego, bez skali. Długość odcinka podawana jest osobno.

A = 20 mm × 5 mm = 100 mm²

Dla tego płaskownika pole przekroju wynosi 100 mm². Płaskownik ma pełny przekrój, więc t oznacza całą grubość materiału.

Właściwości mosiądzu MO58B

CuZn40Pb2 / CW617N to mosiądz z dodatkiem ołowiu, dobrze podatny na obróbkę skrawaniem. Sprawdza się jako materiał wyjściowy do frezowania, wiercenia, wykonywania otworów, rowków i gwintów. Stop nadaje się również do obróbki na gorąco, w tym kucia.

Metodę i parametry obróbki dobierz do kształtu detalu, stanu materiału i używanych narzędzi. Przy planowaniu gięcia na zimno uwzględnij grubość, kierunek i promień gięcia oraz sprawdź przydatność materiału do konkretnej operacji.

Zastosowanie płaskowników mosiężnych

- **Części obrabiane:** detale frezowane z otworami, rowkami i gwintami.
- **Elementy montażowe:** uchwyty, zaciski, płytki i części mocujące dopasowane do projektu.
- **Listwy i wykończenia:** elementy widoczne po odpowiednim szlifowaniu lub polerowaniu.
- **Projekty warsztatowe i modelarskie:** indywidualne części przygotowywane przez cięcie, wiercenie i frezowanie.
- **Metaloplastyka:** detale dekoracyjne o prostokątnym przekroju.

Dobierz szerokość i grubość do geometrii gotowej części oraz pozostaw zapas materiału na obróbkę. W zastosowaniach wymagających określonej wytrzymałości lub dopuszczeń materiałowych sprawdź wymagania projektu i dokumentację materiału.

Powierzchnia i przygotowanie do obróbki

Powierzchnia płaskownika jest **surowa i gładka**. Jest to półprodukt do dalszej obróbki. Efekt dekoracyjny zależy od szlifowania, polerowania i ewentualnego zabezpieczenia powierzchni. Naturalna żółto-złota barwa mosiądzu może z czasem ciemnieć.

Przed montażem sprawdź krawędzie po cięciu i usuń ewentualne zadziory. Jeśli potrzebujesz dokładnego wymiaru końcowego, zaplanuj obróbkę wykańczającą oraz odpowiedni naddatek długości.

Zakup, cięcie i wysyłka

Jedna sztuka oznacza jeden odcinek płaskownika o długości 50 cm. Liczba sztuk określa liczbę zamawianych odcinków tej długości. Na przykład kupując 3 sztuki, otrzymasz 3 odcinki po 50 cm.

Tolerancja długości oraz prostopadłości cięcia wynosi **±3 mm**. Jeśli potrzebujesz innej długości, jednego dłuższego odcinka lub dodatkowego podziału, skontaktuj się z nami przed zakupem. Sprawdzimy dostępność, możliwość przygotowania oraz sposób dostawy.

Dostępne metody i koszt dostawy sprawdź przy produkcie oraz w podsumowaniu zamówienia. **Na blachy złóż osobne zamówienie.**

Najczęściej zadawane pytania

Co oznacza wymiar 20 × 5 mm?

To 20 mm szerokości i 5 mm grubości pełnego przekroju. Długość tego wariantu wynosi 50 cm, czyli 500 mm.

Co otrzymam, zamawiając kilka sztuk?

Jedna sztuka oznacza jeden odcinek 50 cm. Kupując 3 sztuki, otrzymasz 3 odcinki po 50 cm. Inną długość lub dodatkowy

podział uzgodnij przed zakupem.

Czy płaskownik nadaje się do frezowania i wiercenia?

Tak, mosiądz MO58B dobrze nadaje się do obróbki skrawaniem. Dobierz narzędzia i parametry do operacji, maszyny i wymaganej dokładności.

Czy powierzchnia jest wypolerowana?

Wykończenie jest surowe i gładkie. Uzyskanie połysku dekoracyjnego wymaga dalszej obróbki powierzchni.

Czy można zamówić inny wymiar lub dodatkowe cięcie?

Prześlij potrzebną szerokość, grubość, długość, liczbę odcinków i ewentualny rysunek. Sprawdzimy możliwość przygotowania, cenę i sposób dostawy.

Czy płaskownik i blacha mogą być w jednej paczce?

Płaskowników i blach nie wysyłamy w jednej paczce. Na blachy należy złożyć osobne zamówienie.

Potrzebujesz innej szerokości, grubości lub długości?

Zobacz pozostałe warianty płaskowników mosiężnych albo skontaktuj się z nami. Pomożemy dobrać materiał do planowanego zastosowania i sprawdzimy możliwość przygotowania innego wymiaru.

Zobacz płaskowniki mosiężneZapytaj o wycenęZadzwoń: 726 132 269