

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/brzeszczoty-dwustronne-metal-metal-5-szt-sbmm-5-schmith-p-31050.html>

## Brzeszczoty dwustronne metal metal - 5 szt SBMM-5 SCHMITH

Cena brutto	<b>5,17 zł</b>
Cena netto	<b>4,20 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>SBMM-5</b>
Kod producenta	<b>SBMM-5</b>
Kod EAN	<b>5902004708461</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Brzeszczoty dwustronne metal-metal SBMM-5 SCHMITH – 5 szt.

Zestaw pięciu brzeszczotów dwustronnych ze stali wysokowęglowej do piłek ręcznych. Konstrukcja metal-metal zapewnia możliwość cięcia zarówno metali, jak i tworzyw sztucznych oraz drewna, przy jednoczesnym wykorzystaniu obu krawędzi tnących.

Materiał **Stal wysokowęglowa**

Typ konstrukcji **Dwustronny**

Przeznaczenie **Piłki ręczne**

Ilość w zestawie **5 szt.**

### Charakterystyka techniczna

#### **Stal wysokowęglowa**

Materiał charakteryzujący się zwiększoną twardością i odpornością na ścieranie. Zawartość węgla powyżej 0,6% zapewnia trwałość krawędzi tnącej podczas pracy z różnymi materiałami, w tym metalami nieżelaznymi i stalą konstrukcyjną.

#### **Konstrukcja dwustronna**

Oba brzegi brzeszczotu wyposażone są w uzębienie tnące. Po zużyciu jednej strony można obrócić brzeszczot i kontynuować pracę, co podwaja okres użytkowania pojedynczego elementu i obniża koszty eksploatacyjne.

### Uniwersalność zastosowań

Uzębienie typu metal-metal umożliwia cięcie zarówno materiałów twardych (stal, aluminium, miedź), jak i miękkich (tworzywa sztuczne, drewno). Rozwiązanie dla warsztatów wymagających częstej zmiany obrabianego materiału.

### Kompatybilność z piłkami ręcznymi

Brzeszczoty przeznaczone do standardowych piłek ręcznych. Przed zakupem należy sprawdzić długość brzeszczotu oraz typ mocowania w posiadanej piłce – większość modeli wykorzystuje standardowe otwory mocujące.

## Specyfikacja techniczna

Model	SBMM-5
Producent	Schmith
Materiał wykonania	Stal wysokowęglowa
Typ brzeszczotu	Dwustronny (metal-metal)
Przeznaczenie	Piłki ręczne
Ilość w opakowaniu	5 sztuk
Kod producenta (SKU)	SBMM-5
Kod EAN	590200470846

## Zastosowanie

- Cięcie stali konstrukcyjnej i narzędziowej w warsztacie
- Obróbka profili aluminiowych i elementów z metali nieżelaznych
- Cięcie rur miedzianych i mosiężnych w instalacjach
- Przecinanie elementów z tworzyw sztucznych (PVC, polietylen)
- Cięcie drewna i materiałów kompozytowych
- Prace montażowe wymagające uniwersalnego narzędzia
- Naprawy i modyfikacje konstrukcji metalowych
- Prace instalacyjne w budownictwie i przemyśle

## Użytkowanie i konserwacja

### Dobór prędkości cięcia

---

Przy cięciu metali stosować wolniejsze ruchy piłki, przy drewnie i tworzywach sztucznych można zwiększyć tempo. Nadmierna prędkość przy metalach powoduje przegrzewanie brzeszczotu i szybsze tępienie zębów.

### **Sprawdzanie stanu technicznego**

Regularnie kontrolować stan uzębienia. Stępione lub uszkodzone zęby obniżają wydajność cięcia i zwiększają ryzyko zakleszczenia brzeszczotu w materiale. Przy zauważalnym spadku efektywności należy obrócić brzeszczot na drugą stronę lub wymienić na nowy.

### **Przechowywanie**

Brzeszczoty przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed wilgocią. Kontakt z wodą może prowadzić do korozji stali wysokowęglowej, co skraca żywotność narzędzia. Po zakończeniu pracy zaleca się wytrzeć brzeszczot suchą szmatką.

### **Produkty powiązane**

Do pracy z brzeszczotami dwustronnymi zaleca się posiadanie piły ręcznej z regulowanym napięciem brzeszczotu oraz możliwością szybkiej wymiany. Warto rozważyć zakup oleju do narzędzi tnących, który zmniejsza tarcie i wydłuża żywotność brzeszczotu podczas cięcia metali.

...