

## Ortofon Stylus 2M-BLUE Igła do Wkładki Gramofonowej Salon Poznań



Cena: 699 zł

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Niebieski

### Important Properties

Szlif igły: Eliptyczny

Typ wkładki: MM

Mocowanie wkładki: 1/2 cala

### Product Description

## Igła do wkładki gramofonowej Ortofon 2M-BLUE

### Cechy 2M Blue

- ulepszony mechanizm zapewniający zwiększone wyjście 5,5 mV i zoptymalizowaną reprodukcję dźwięku oraz wysoki poziom sonicznej precyzyjności.
- diament o szlifie Nude Elliptical i dzielone piny biegunowe z drutem miedzianym.
- korpus wkładki wykonany jest z przyjaznego dla środowiska materiału Hopelex, który zapewnia dużą sztywność eliminując jednocześnie niepożądany rezonans.
- Zoptymalizowaliśmy konstrukcję z myślą o łatwości montowania wkładki, a także pod względem jej masy i rozmiaru, aby pasowała ona do większości znajdujących się na rynku gramofonów. Seria 2M zapewnia doskonałą kompatybilność z szeroką gamą systemów odtwarzania i przedwzmacniaczy gramofonowych.

2M Blue zapewnia większą dynamikę i rozdzielczość, otwarte brzmienie i odtwarza więcej detali w porównaniu z modelem 2M Red.

Seria 2M zapewnia doskonałą kompatybilność z szeroką gamą systemów odtwarzania i przedwzmacniaczy gramofonowych.

---

### Seria 2M została zaprojektowana z myślą o precyzyjnym i dokładnym odczycie informacji z rowka płyty.

Seria 2M została opracowana we współpracy z duńskim projektantem wzornictwa przemysłowego Møllerem Jensenem - tym samym, który zaprojektował wielokrotnie nagradzane wkładki MC serii Jubilee i Kontrapunkt. Zainspirowana fasetami diamentu, którego kontury z wdziękiem odczytują rowki na powierzchni płyty, szlachetna elegancja 2M stanowi doskonałe połączenie formy i funkcjonalności.

Nazwę 2M wybrano spośród wielu propozycji. Zależało nam przede wszystkim na nowoczesnej nazwie, która byłaby łatwa do wymówienia i zapamiętania, dlatego też wybrano nazwę alfanumeryczną. 2M oznacza MM, co jest skrótem od Moving Magnet - ruchomego magnesu.

Oczywiście 2M to nie tylko kolejna ładna buzia. Wkładka ta została zaprojektowana zgodnie z najwyższymi standardami i jest przykładem bezkompromisowego zaangażowania firmy Ortofon w zapewnienie możliwie najbardziej precyzyjnej i dokładnej reprodukcji dźwięku pozbawionej odbarwień.

**Każda z wkładek z serii 2M charakteryzuje się indywidualną ekspresją dźwiękową, a wszystkie pięć modeli razem tworzy zespół pięciu klasycznych wariacji:**

- 2M Mono SE, 2M Mono i 2M 78 to wkładki monofoniczne do odtwarzania monofonicznych płyt winylowych
- 2M Red to wkładka uniwersalna, która zapewnia otwarty, dynamiczny dźwięk o delikatnie ciepłym charakterze
- 2M Blue dodaje dynamikę i rozdzielczość, ma bardziej otwarte brzmienie i odtwarza więcej detali
- 2M Bronze zapewnia jeszcze więcej detali i rozdzielczości lecz w bardziej równomierny sposób, w którym brane są pod uwagę różnorodne aspekty
- 2M Black to najlepsza ze wszystkich, wydobywająca informacje z rowka każdej płyty z najwyższą wiernością i dokładnością

Seria wkładek 2M zawiera charakterystyczne dla Ortofona piny z dzielonymi biegunami, wynalazek, który umożliwia wkładkom z ruchomym magnesem uzyskanie płaskiej reakcji częstotliwościowej, podobnej jak w wypadku wkładki z ruchomą cewką. Piny z dzielonymi biegunami zostały opracowane przez Ortofon i pierwotnie były prezentowane w linii 500 i w linii OM Super.

Zoptymalizowaliśmy konstrukcje pod względem łatwości montażu wkładki, a także jej masy i rozmiaru, aby pasowała ona do większości oferowanych obecnie na rynku gramofonów. Seria 2M zapewnia doskonałą kompatybilność z wieloma systemami odtwarzania i z szeroką gamą przedwzmacniaczy gramofonowych.

Żywotność igły: przy odpowiedniej pielęgnacji możliwe jest do 1000 godzin pracy bez uszczerbku na osiągnięciach.

### **Kompatybilność igieł z serii 2M**

Konfiguracje mechanizmów, cewek i magnesów serii 2M nie są identyczne: Red i Blue są identyczne, podobnie jak Bronze i Black, tak samo prawdziwe monofoniczne warianty 2M Mono i 2M 78. Igły serii 2M są również wymienne w poniższych kombinacjach:

- 2M Red, 2M Blue i 2M Silver
- 2M Bronze i 2M Black
- 2M Mono i 2M 78

### **Kompatybilność z ramionami marki Rega:**

W wypadku marki REGA wysokość od końcówki igły do górnej powierzchni mocowania wkładki jest niższa niż standardowa. Dlatego też konieczne by było zastosowanie podkładki, aby zapewnić prawidłowe ustawienie wkładki Ortofon.

Regulacja wysokości ramienia Rega jest prosta dzięki zestawowi podkładek marki Acoustic Signature. Umożliwia on regulację wysokości od 0,5 mm do 3,5 mm w precyzyjnych krokach co 0,5 mm - bez konieczności demontowania ramienia. Poluzuj po prostu śruby, włóż podkładkę AS-Spacer, a następnie ponownie dokręć śruby. Twoje ramię będzie gotowe do odtwarzania.

Podkładki o grubości 3,2 - 4 mm powinny być wystarczające w wypadku wkładek 2M

## **Dane techniczne:**

Napięcie wyjściowe przy 1000 Hz, 5cm/sec. 5,5 mV

Balans kanałów przy 1 kHz 1,5 dB

Separacja kanałów przy 1 kHz 25 dB

Separacja kanałów przy 15 kHz 15 dB

Zakres pasma - 3dB 20-25.000 Hz

Pasma przenoszenia 20-20.000 Hz + 2 / - 1 dB

Zdolność trackingu przy 315Hz przy zalecanej sile nacisku igły 80 µm

Zgodność dynamiczna, boczna 20 µm/mN

Typ igły Elliptical

Rozmiar promienia końcówki igły r/R 8/18 µm

Zakres siły nacisku igły 1,6-2,0g (16-20 mN)

Zalecana siła nacisku igły 1,8 g (18 mN)

Kąt nachylenia igły 20°

Impedancja wewnętrzna, rezystancja DC 1,3 kOhm

Indukcyjność wewnętrzna 700 mH

Zalecana rezystancja cyklu ładunkowego 47 kOhm

Zalecana pojemność cyklu ładunkowego 150-300 pF

Igła zamienna do wkładki : 2M Blue / Verso (wymienna z 2M Red / Verso i 2M Silver)