

## Ortofon 2M Blue Premounted na Headshell SH-4 Black Wkładka Gramofonowa MM Salon Poznań



Cena: 1 000 zł

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

### Important Properties

### Product Description

## Wkładka Gramofonowa MM Ortofon 2M Blue Premounted na Headshell SH-4 Black

2M Blue Premounted to gotowe do pracy combo dla każdego, kto chce zacząć poważnie słuchać winylu — bez żmudnego ustawiania, wyrównywania i przykręcania. Klasyczna wkładka 2M Blue, wyposażona w diamentową igłę nude Elliptical i autorski silnik z split pole pins, dostarczona jest już zamontowana na headshell SH-4 w czarnym wykończeniu. Wystarczy wsunąć, dokręcić i grać.

### Seria 2M — Dedykowana Autentyczności Brzmienia

Seria 2M Ortofona to od lat punkt odniesienia w świecie wkładek Moving Magnet — zaprojektowana z jednym nadrzędnym celem: odtworzenia dźwięku tak, jak artysta go zaplanował. Każdy element, każda technologia i każdy materiał w serii 2M służy temu samemu: maksymalnej wierności wobec nagrania. Wszystkie wkładki projektowane i produkowane są w Danii.

### Igła Nude Elliptical — Kontakt z Muzyką Na Innym Poziomie

W modelu 2M Blue zastosowano igłę nude Elliptical, w której diament jest szlifowany bezpośrednio — bez klejenia do trzpienia nośnego. Taki montaż minimalizuje efektywną masę igły i poprawia wierność śledzenia rowka, szczególnie w wymagających fragmentach nagrań. Kształt eliptyczny zapewnia lepszy kontakt z bocznymi ściankami rowka w porównaniu do profilu sferycznego, wydobywając więcej detali i przestrzeni z każdej płyty. Wspornik wykonany jest z aluminium — lekki, sztywny, szybki w reakcji.

### Split Pole Pins — Opatentowana Technologia Ortofona

2M Blue wyposażona jest w autorską i opatentowaną technologię Ortofona: split pole pins. Rozwidlone bieguny magnetyczne ograniczają straty energii w obwodzie magnetycznym, umożliwiając wkładce Moving Magnet uzyskanie płaskiej charakterystyki przenoszenia — zbliżonej do tej, którą osiągają znacznie droższe wkładki Moving Coil. Cewki nawinięte są drutem OFC (beztlenowa miedź), który minimalizuje opór i zachowuje czystość sygnału.

### Wysokie Napięcie Wyjściowe — Pełna Dynamika, Niski Szum

Silnik 2M Blue generuje napięcie wyjściowe 5,5 mV — wyższe niż wiele konstrukcji MC — co oznacza doskonałą współpracę ze standardowymi przedwzmacniaczami gramofonowymi MM bez konieczności stosowania dodatkowych transformatorów step-up. Efekt to szeroka dynamika, otwarte brzmienie i wyraźnie więcej szczegółów i rozdzielczości w porównaniu z modelem 2M Red.

## Headshell SH-4 Black — Instalacja w Minucie

Headshell SH-4 to klasyczny, sprawdzony projekt Ortofona w czarnym wykończeniu. Smukła, sztywna konstrukcja z wygodnym, wydłużonym uchwytem finger lift zapewnia łatwe mocowanie i pewne prowadzenie. Całość przystosowana jest do ramion S-kształtnych z uniwersalnym mocowaniem bayonet/SME. Waga zestawu 2M Blue + SH-4 wynosi 16,7 g — wartość kompatybilna z szerokim zakresem ramion gramofonowych.

---

### Dane techniczne:

- Równowaga kanałów przy 1 kHz:
  - 1,5 dB
- Napięcie wyjściowe przy 1 kHz, 5 cm/s:
  - 5,5 mV
- Separacja kanałów przy 1 kHz:
  - 25 dB
- Pasma przenoszenia (20 Hz – 20 kHz):
  - +2 / -1 dB
- Zdolność śledzenia przy 315 Hz:
  - 80  $\mu\text{m}$
- Podatność dynamiczna, lateralna:
  - 20  $\mu\text{m/mN}$
- Materiał wspornika (cantilever):
  - Aluminium
- Typ igły:
  - Nude Elliptical
- Promień końcówki igły:
  - r/R 8/18  $\mu\text{m}$
- Materiał drutu cewki:
  - OFC (beztlenowa miedź)
- Materiał obudowy wkładki:
  - Polimer i aluminium
- Kolor:
  - Czarno-niebieski
- Kąt śledzenia:
  - 20°
- Impedancja wewnętrzna / rezystancja DC:
  - 1,3 k $\Omega$
- Indukcyjność wewnętrzna:
  - 700 mH
- Masa wkładki:
  - 7,2 g
- Masa zestawu (wkładka + headshell):
  - 16,7 g
- Zalecana siła nacisku:
  - 1,8 g (zakres: 1,6–2,0 g)
- Zalecana rezystancja obciążenia:
  - 47 k $\Omega$
- Zalecana pojemność obciążenia:
  - 150–300 pF
- Typ mocowania:
  - Bayonet/SME (ramiona S-kształtne)