

Ortofon Stylus 2M-BLACK Igła do Wkładki Gramofonowej Salon Poznań



Cena: 1 999 zł

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Important Properties

Szlif igły: Eliptyczny

Typ wkładki: MM

Mocowanie wkładki: 1/2 cala

Product Description

Igła do wkładki gramofonowej Ortofon 2M-BLACK

Cechy 2M Black

- wkładka 2M Black posiada diament o szlifie Shibata, którego smukły, mocno wypolerowany profil zapewnia wyjątkowo szeroką powierzchnię styku ze ściankami rowka płyty i zapewnia wyjątkowo szczegółową reprodukcję w całym spektrum, włączając informacje najwyższych częstotliwości.
- korpus wkładki wykonany jest z przyjaznego dla środowiska materiału Hopelex, który zapewnia dużą sztywność eliminując jednocześnie niepożądany rezonans.
- w 2M Black zastosowany został specjalny, ulepszony mechanizm i dzielone piny biegunowe z posrebrzonym drutem miedzianym.

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.

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 mV

Balans przy 1 kHz: 1 dB

Separacja kanałów przy 1 kHz: 26 dB

Separacja kanałów przy 15 kHz: 15 dB

Zakres częstotliwości przy - 3dB: 20-31.000 Hz

Pasma przenoszenia: 20-20.000 + 2 / - 0 dB

Zdolność trackingu przy 315 Hz przy zalecanej sile śledzenia *): 80 µm

Dynamiczne zgodność boczna: 22 µm/mN

Typ igły: Nude Shibata

Promień końcówki igły: r/R 6/50 µm

Zakres siły śledzenia: 1,4-1,7 g (14-17 mN)

Zalecana siła śledzenia: 1,5 g (15 mN)

Kąt nachylenia igły: 20°

Impedancja wewnętrzna, rezystancja DC: 1.2 kOhm

Indukcyjność wewnętrzna: 630 mH

Zalecana rezystancja cyklu ładunkowego: 47 kOhm

Zalecana pojemność cyklu ładunkowego: 150-300 pF

Igła zamienna do wkładki : 2M Black (wymieniana z 2M Bronze)