Sumiko Wellfleet Wkładka Gramofonowa MM Salon Poznań



Cena: 2 599 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Important Properties

Product Description

Wkładka Gramofonowa MM Sumiko Wellfleet

Sumiko Wellfleet to zaawansowana wkładka gramofonowa z ruchomym magnesem (MM), należąca do cenionej serii Oyster / Rainier. Zaprojektowana jako kolejny krok ponad model Moonstone, została wyposażona w pełny (nagi) diamentowy szlif eliptyczny Nude Elliptical oraz precyzyjnie zestrojone zawieszenie igły. Ręczna produkcja w Jokohamie w Japonii gwarantuje rygorystyczną kontrolę jakości i powtarzalność parametrów każdego egzemplarza.

Nagi szlif eliptyczny i niższa masa efektywna

Zastosowanie igły o szlifie 0,3 x 0,7 mil Nude Elliptical oznacza, że cały grot wykonano z jednolitego kryształu diamentu, bez dodatkowego połączenia klejonego z metalowym trzonkiem. Takie rozwiązanie znacząco redukuje masę efektywną drgającego układu, co przekłada się na błyskawiczną odpowiedź na transjenty, lepszą definicję wysokich tonów oraz wyraźne obniżenie szumów powierzchniowych płyty winylowej. Igła osadzona jest na sztywnym, lekkim wsporniku z aluminiowej rurki o średnicy 0,5 mm.

Układ magnetyczny i cewki z czystej miedzi

Wewnątrz antyrezonansowego korpusu Sumiko Wellfleet pracują cewki nawinięte z miedzi o wysokiej czystości (High-Purity Copper). Przetwornik generuje napięcie wyjściowe na poziomie 3,0 mV przy impedancji wewnętrznej 1,13 kΩ, współpracując bezproblemowo ze standardowymi przedwzmacniaczami gramofonowymi MM o obciążeniu 47 kΩ i pojemności 100–200 pF. Szerokie pasmo przenoszenia od 12 Hz do 33 kHz oraz separacja kanałów 30 dB zapewniają otwartą scenę dźwiękową i naturalną barwę instrumentów.

Kompatybilność w ramach serii i zastosowanie

Konstrukcja korpusu wkładki Sumiko Wellfleet zachowuje pełną kompatybilność mechaniczną z wymiennymi igłami z rodziny Rainier, Olympia, Moonstone oraz Amethyst. Masa własna wynosząca 6,5 g oraz podatność dynamiczna 13 x 10^-6 cm/dyn przy zalecanej sile nacisku 2,0 g czynią ją uniwersalnym partnerem dla większości współczesnych i klasycznych ramion gramofonowych o średniej masie efektywnej. Produkt dostępny jest w ofercie sklepu audioplaza.

Dane techniczne:

- Typ wkładki:
  - MM (Moving Magnet)
- Szlif igły:
  - 0,3 x 0,7 mil Nude Elliptical (nagi eliptyczny)
- Wspornik:
  - Rurka aluminiowa 0,5 mm
- Cewki:
  - Miedź o wysokiej czystości (High-Purity Copper)
- Pasmo przenoszenia:
  - 12 Hz - 33 kHz
- Napięcie wyjściowe:
  - 3,0 mV
- Separacja kanałów:
  - 30 dB @ 1 kHz
- Równowaga kanałów:
  - < 0,5 dB @ 1 kHz
- Impedancja wewnętrzna:
  - 1,13 kΩ
- Impedancja obciążenia:
  - 47 kΩ
- Pojemność obciążenia:
  - 100 pF - 200 pF
- Zakres siły nacisku:
  - 1,8 g - 2,2 g
- Rekomendowana siła nacisku:
  - 2,0 g
- Podatność (100 Hz):
  - 13 x 10^{-6} cm/dyn
- Kąt śledzenia (VTA):
  - 26°
- Masa własna:
  - 6,5 g