

Nagaoka MP-700 Wkładka Gramofonowa Salon Poznań



Cena: 5 300 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Złoty

Important Properties

Product Description

Wkładka Gramofonowa Nagaoka MP-700

Z okazji 85-lecia istnienia Nagaoki, japońska marka prezentuje model MP-700 – najbardziej zaawansowaną wkładkę w swojej historii, podsumowującą dekady inżynierskiej precyzji i rzemieślniczego podejścia do analogowego dźwięku. Zaprezentowana premierowo na High End Munich 2025, MP-700 stanowi szczytową konstrukcję w serii Moving Permalloy (MP) – unikalnej alternatywie dla klasycznych rozwiązań MM i MC.

Technologia Moving Permalloy

Zamiast stosować powszechnie używaną zasadę Moving Magnet, Nagaoka konsekwentnie rozwija własną koncepcję – Moving Permalloy. Zamiast magnesu, do wspornika przymocowany jest element wykonany z permaloju – stopu niklu i żelaza o wyjątkowych właściwościach magnetycznych. To rozwiązanie radykalnie redukuje masę elementów ruchomych, co przekłada się na lepsze śledzenie rowka i większą dokładność odczytu nawet najdrobniejszych detali.

Technologia ta, oparta na ponad 75-letnim doświadczeniu, jest w całości rozwijana i produkowana w japońskim zakładzie firmy w Higashine. Nagaoka kontroluje cały proces produkcyjny, od surowców po końcowy montaż – co pozwala osiągnąć wyjątkową spójność brzmienia i jakość wykonania.

Wspornik z boru i igła MicroRidge

Sercem MP-700 jest ultrasztywny wspornik z boru, który dzięki swojej lekkości i wysokiej sztywności gwarantuje precyzyjne przekazywanie drgań bez zniekształceń. Do niego mocowana jest igła typu MicroRidge – naga, diamentowa końcówka o wymiarach 0,12 × 0,3 mil.

Zaawansowane zawieszenie

MP-700 korzysta z miękkiej zawiesziny, która pozwala uzyskać wyjątkową szybkość reakcji igły. Dla zachowania stabilności zastosowano również drut stabilizujący (pivot wire), który kontroluje ruchy wspornika i przeciwdziała nadmiernym wychyleniom. To rozwiązanie, rzadko stosowane w konstrukcjach MM, zwiększa precyzję i dynamikę odczytu bez pogorszenia finezji brzmienia.

Dane techniczne:

- Napięcie wyjściowe (1kHz, 5cm/s)
 - 4 mV
- Pasmo przenoszenia
 - 20 – 27 000 Hz
- Separacja kanałów (1kHz)
 - 30 dB
- Równowaga kanałów (1kHz)
 - $\leq 1,0$ dB
- Zalecana impedancja obciążenia
 - 47 k Ω
- Zalecana pojemność obciążenia
 - 100 pF
- Siła nacisku
 - 1,4 g
- Waga wkładki
 - 8,0 g
- Waga wkładki z headshellem
 - 26,3 g
- Wymiana igły
 - JN-P700