

NAGAOKA



NAGAOKA MP-700



½" MM | Nagaoka MP-700

1299.00 €

[1091.60 € ohne MwSt.]

inkl. 19 % MwSt. zzgl. **Versandkosten**

Tonabnehmer Nagaoka MP-700

1



Lieferzeit: Eco Slow Commerce Versand: ca.
12-14 Werktage innerhalb der EU, weltweiter
Versand via Schiff bis zu 8 Wochen

Kategorien: **Tonabnehmer**, **Universalsysteme**

Schlagwort: **NAGAOKA**

Beschreibung

Produktsicherheit

NAGAOKA MP-700 – High-End-Tonabnehmer für höchste Ansprüche

Das MP-700 ist das Spitzenmodell der renommierten MP-Serie von **NAGAOKA**, einem der weltweit führenden Hersteller für analoge Audiotechnik mit über 85 Jahren Erfahrung. Dieses System setzt neue Maßstäbe in der präzisen und natürlichen Musikwiedergabe.

Dank des fortschrittlichen **Moving Permalloy-Prinzips (MP)** kommt im MP-700 ein besonders leichtes Permalloy-Element zum Einsatz – befestigt direkt am Boron-Nadelträger. Diese Konstruktion reduziert die bewegte Masse und ermöglicht eine außergewöhnlich feinfühlig, detailreiche Abtastung mit minimalen Verzerrungen.

Im MP-700 arbeitet ein **Micro-Ridge-Diamant** mit den exakten Maßen 0,12 x 0,3 mil – nackt gefasst für höchste Präzision. In Kombination mit einem **besonders weichen Dämpfer** und einem neu entwickelten **Aufhängungsdraht** im Drehpunkt-System wird eine exzellente Kontrolle und Stabilität gewährleistet – vor allem im Hochtonbereich. Das Ergebnis: herausragende Kanaltrennung, natürliche Klangfarben, klar strukturierte Bässe und eine beeindruckende räumliche Staffellung – ideal für anspruchsvolle Hörer, die jede Nuance der Aufnahme erleben möchten.

Das feinverarbeitete Gehäuse aus **Ultra-Duraluminium** ist dreifach oberflächenbehandelt (Nickel, schwarzes Zinn, Isolierbeschichtung) und schützt vor statischer Aufladung sowie thermischer und mechanischer Belastung. Wie alle Tonabnehmer von NAGAOKA wird auch das MP-700 in Japan **komplett von Hand gefertigt** – für höchste Fertigungsqualität und langanhaltende Performance.

Technische Daten – NAGAOKA MP-700

- **Funktionstyp:** MP-System (für MM-Eingang geeignet)
- **Ausgangsspannung:** 4 mV (1 kHz, 5 cm/sec)
- **Frequenzgang:** 20 – 27.000 Hz
- **Kanaltrennung:** 30 dB (bei 1 kHz)
- **Kanalbalance:** ≤ 1,0 dB (bei 1 kHz)
- **Empfohlene Abschlussimpedanz:** 47 kΩ
- **Empfohlene Abschlusskapazität:** 100 pF
- **Auflagekraft (empfohlen):** 1,4 g
- **Nadelträger:** Boron
- **Nadeltyp:** Micro-Ridge, nackter Diamant
- **Systemgewicht:** 8,0 g
- **Ersatznadel:** JN-P700

Was ist das Besondere an MP-Systemen?

- MP-Systeme sind eine **hochwertige Alternative zu MM**, mit teils deutlich **natürlicherem Klang** und **geringerer Nadelmasse**, was der Rillenabtastung zugutekommt.
- Sie behalten aber die **praktischen Vorteile von MM** (hohe Ausgangsspannung, einfache Nadelnachrüstung).
- In Kombination mit **hochwertigen Nadeln** (z. B. Boronträger, elliptisch, Fine Line oder Shibata) können sie auf **MC-Niveau spielen**, ohne deren Nachteile (z. B. fix montierte Nadeln, geringer Pegel, höherer Preis).