

Nagaoka JP-700 Igła do Wkładki Gramofonowej MP-700 Salon Poznań



Cena: 3 159 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne
kolory: Złoty

Important Properties

Product Description

Igła do Wkładki Gramofonowej Nagaoka JP-700

Nagaoka JN-P700 to wysokiej klasy wymienna igła gramofonowa zaprojektowana specjalnie dla flagowej wkładki MP-700. Model ten jest efektem wieloletniego doświadczenia japońskiego producenta, cenionego za wyjątkową precyzję wykonania oraz naturalne, muzyczne brzmienie. Wprowadzona w 2025 roku igła pozwala zachować pełną wydajność zaawansowanych systemów analogowych, oferując audiofilom możliwość dalszego korzystania z referencyjnej wkładki bez kompromisów.

Technologia Moving Permalloy i zaawansowana konstrukcja

Nagaoka JN-P700 wykorzystuje autorską technologię Moving Permalloy, w której niezwykle lekki element wykonany z permalloyu został zamocowany bezpośrednio do wspornika. Takie rozwiązanie znacząco ogranicza masę układu ruchomego w porównaniu z klasycznymi konstrukcjami typu Moving Magnet, umożliwiając jeszcze dokładniejsze śledzenie mikroskopijnych zmian zachodzących w rowku płyty winylowej.

Kluczowym elementem konstrukcji jest wspornik wykonany z boru. Materiał ten charakteryzuje się wyjątkową sztywnością oraz niską masą, dzięki czemu skutecznie przekazuje drgania z diamentu do systemu przetwornika. Odporność boru na odkształcenia pozwala zachować stabilną geometrię odczytu nawet podczas najbardziej wymagających fragmentów muzycznych.

Diament microridge i precyzyjny odczyt nagrań

Igła JN-P700 została wyposażona w nagi diament o szlifie microridge, wykonany z niezwykłą precyzją w wymiarach 0,12 x 0,3 mil. Zaawansowana geometria końcówki zwiększa powierzchnię kontaktu ze ściankami rowka, pozwalając wydobyć większą ilość informacji zapisanych w mikrorówkach płyty.

Ręczne japońskie polerowanie diamentu zapewnia idealnie gładką powierzchnię styku, co przekłada się na płynniejsze prowadzenie igły, niższy poziom zużycia płyt oraz wyjątkową czystość reprodukcji dźwięku.

Zaawansowany system zawieszenia

Nagaoka zastosowała w JN-P700 najbardziej elastyczny damper dostępny w swojej ofercie. Specjalnie opracowane zawieszenie pozwala wspornikowi z boru oraz diamentowi microridge pracować z pełną swobodą, zapewniając precyzyjne odwzorowanie zarówno subtelných detali, jak i dynamicznych zmian w muzyce.

Aby zachować pełną kontrolę nad ruchem układu, zastosowano innowacyjny system zawieszenia z wbudowanym drutem stabilizującym. Rozwiązanie to łączy wysoką elastyczność z odpowiednią kontrolą mechaniczną, gwarantując doskonałą separację kanałów na poziomie 30 dB przy 1 kHz oraz precyzyjne wyrównanie między kanałami poniżej 1 dB.

Idealne dopasowanie do wkładki Nagaoka MP-700

JN-P700 została opracowana wyłącznie z myślą o wkładce Nagaoka MP-700, będącej flagowym modelem marki przygotowanym z okazji 85-lecia producenta. Precyzyjne dopasowanie zapewnia pełną współpracę z korpusem wkładki wykonanym z ultra-duraluminium, poddanego wieloetapowej obróbce obejmującej niklowanie, czernienie oraz dodatkową powłokę izolacyjną.

Połączenie geometrii igły z systemem magnetycznym Samarium-Kobalt zastosowanym w MP-700 pozwala zachować optymalne parametry elektryczne, szerokie pasmo przenoszenia oraz wysoką stabilność pracy całego układu analogowego.

Naturalne brzmienie i muzykalność

Nagaoka JN-P700 oferuje wyjątkowo precyzyjne odwzorowanie nagrań, zachowując jednocześnie charakterystyczną dla marki naturalność i muzykalność. Połączenie borowego wspornika oraz diamentu microridge pozwala wydobyć najdrobniejsze szczegóły zapisane na płycie, bez utraty analogowej płynności i przestrzenności.

Technologia Moving Permalloy łączy zalety konstrukcji Moving Coil oraz Moving Magnet, oferując wysoką rozdzielczość, niską masę układu ruchomego oraz wygodę wymiennej igły. Szerokie pasmo przenoszenia sięgające 27 kHz pozwala zachować bogactwo harmoniczných, poprawiając przejrzystość oraz naturalne odwzorowanie sceny stereo.

Dane techniczne:

- Napięcie wyjściowe:
 - 4,0 mV
- Pasmo przenoszenia:
 - 20 - 27000 Hz
- Impedancja obciążenia:
 - 47 kΩ
- Pojemność obciążenia:
 - 100 pF
- Technologia przetwornika:
 - Moving Permalloy
- Uchwyt igły:
 - Boronowy
- Typ igły:
 - Nagi diament microridge
- Waga wkładki:
 - 8,0 g
- Waga z uchwytem:
 - 26,3 g
- Zalecana siła nacisku:
 - 1,4 g
- Kompatybilność:
 - Nagaoka MP-700
- Zawartość opakowania:
 - Korpus wkładki
 - Osłona igły
 - Etui na wkładkę
 - Zestaw montażowy ze śrubami, podkładką, nakrętką, kluczem imbusowym i śrubokrętem
 - Karta seryjna
 - Instrukcja obsługi