

Goldring E4 Wkładka Gramofonowa MM Salon Poznań Wrocław



Cena: 1 039 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 1 rok

Dostępne kolory: Niebieski

NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

Typ wkładki: MM

Szlif igły: Eliptyczny

OPIS PRODUKTU

Wkładka Gramofonowa MM Goldring E4

Goldring E4 to najnowsza wkładka gramofonowa typu MM ze szlifem super eliptycznym brytyjskiej marki. Goldring E4 dołącza do rodziny wkładek magnetycznych E-Series, w której znajdują się już modele E1, E2 i E3. Goldring E4 stanowi zwieńczenie inżynierii i wydajności serii zaprojektowanej w Wielkiej Brytanii, a produkowanej w Japonii.

Goldring E4 jest idealna zarówno dla tych, którzy chcą zaktualizować swoją wkładkę gramofonową w całości, jak i dla tych, którzy chcą poprawić wydajność posiadanej wkładki Goldring serii E, wymieniając jedynie igłę na Goldring E4 Stylus.

Nowa supereliptyczna igła typu nude diamond

We wkładce Goldring E4 zastosowano supereliptyczną igłę typu nude diamond (dosłownie: "nagi diament" lub "diament bez osłony") o wielkości zaledwie 7,6 x 18 mikronów (0,3 x 0,7 milicala). Igła we wkładce gramofonowej Goldring E4 posiada mocowanie 1/2 cala.

Termin "nude diamond" odnosi się do materiału, z którego wykonana jest końcówka igły – w Goldring E4 Stylus wycięto i wypolerowano ją z pojedynczego, jednorodnego kawałka diamentu oczyszczonego z wszelkich osadów, takich jak powłoka diamentowa stosowana w niektórych tańszych igłach. Dzięki temu diament w igle jest "nagi", co pozwala na lepszą jakość dźwięku i dokładniejsze śledzenie rowka płyty.

W ten sposób uzyskano igłę o niższej efektywnej masie i zwiększonej sztywności, co sprawia, że jej zdolność do precyzyjnego odtwarzania szczegółów o wysokiej częstotliwości jest znacznie poprawiona w porównaniu z alternatywą eliptyczną igłą zamontowaną na stałe. Także ryzyko „błędnego śledzenia” lub przesterowania podczas śledzenia modulacji rowków o wysokiej częstotliwości zostało znacznie zredukowane.

Elipsoidalny kształt igły z precyzyjnie wypolerowanym profilem o grubości 7,6 mikrona pozwala na skuteczniejsze

dopasowanie się do ciasno upakowanych rowków wewnętrznych. Niższe zniekształcenia, lepsza odpowiedź przejściowa i płaska charakterystyka częstotliwościowa pozwalają uzyskać znacznie lepsze odwzorowanie niż w przypadku zastosowania jakiegokolwiek porównywalnej cenowo alternatywy. Precyzyjne śledzenie rowków płyt przekłada się także na mniejsze zużycie płyt winylowych w porównaniu do innych typów igieł.

Najważniejsze cechy:

- Lekki i wyjątkowo sztywny aluminiowy wspornik, który jest pusty w środku, pozwala na precyzyjne śledzenie średnich i wysokich częstotliwości.
- Technologia Magnetic Duplex™ umożliwia dokładniejsze transkrypcje rowków stereofonicznych, co przekłada się na bardziej dokładny obraz dźwiękowy.
- Profesjonalna możliwość regulacji: W odróżnieniu od większości konstrukcji, wkładka Goldring E4 pozwala na mikroregulacje podczas procesu produkcji. W ten sposób masz pewność, że każda wkładka opuszcza fabrykę Goldring z optymalnym balansem kanałów i odpowiednim ustawieniem redukcji przesłuchów.

Dane techniczne:

- Zakres częstotliwości
 - 20 Hz – 20 kHz
- Saldo kanału
 - < 1,5 dB przy 1 kHz
- Separacja kanałów
 - > 20 dB przy 1 kHz
- Wrażliwość
 - 3,5 mV (1 kHz przy 5 cm/s)
- Zgodność statyczna
 - 20 mm/szt
- Pionowy kąt śledzenia
 - 20°
- Promień rysika
 - 7,6 mikrona (0,3 x 0,7 milicala)
- Typ rysika
 - Eliptyczne nagie
- Odporność na obciążenie
 - 47 kΩ
- Pojemność obciążenia
 - 100 – 200 pF
- Indukcyjność wewnętrzna
 - 400 mH
- Opór wewnętrzny
 - 410 omów
- Masa wkładu
 - 6,9 gr
- Centrum naprawcze
 - 12,7 mm (0,5 cala)
- Waga do zabawy
 - 1,5 – 2,5 g (zalecane 1,75 g)