

Grado Green 4 Wkładka Gramofonowa MM Salon Poznań



Cena: 560 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Zielony

Important Properties

Product Description

Wkładka Gramofonowa Grado Green 4

Green4 to wkładka serii Prestige firmy Grado — producenta, który od blisko 60 lat ręcznie składa przetworniki gramofonowe w Brooklinie, w Nowym Jorku. Jest następcą znanej i cenionej wkładki Grado Green 3. Wyposażona w technologię Moving Iron opartą na opatentowanej zasadzie Flux-Bridger, igłę eliptyczną na wsporniku aluminiowym i wewnętrzną ścieżkę sygnałową z miedzi OCC 5N, Green4 oferuje brzmienie ciepłe, dynamiczne i naturalnie angażujące — zrównoważone w każdym paśmie, gotowe do pracy z praktycznie każdym przedwzmacniaczem gramofonowym MM.

Moving Iron — Technologia Flux-Bridger Josepha Grado

Wszystkie wkładki Grado, w tym Green4, opierają się na opatentowanej przez Josepha Grado zasadzie Flux-Bridger — unikalnej technologii Moving Iron (MI), która łączy zalety obu klasycznych konstrukcji. W odróżnieniu od Moving Magnet, w systemie MI cewki pozostają nieruchome, a poruszający się element ma minimalną efektywną masę — zbliżoną do wkładek Moving Coil. Rezultatem jest wyjątkowa szybkość reakcji, precyzja odwzorowania transjentów i integralność harmoniczna, pozbawiona kruchości i wrażliwości mechanicznej typowej dla MC.

Igła Elliptical i Wspornik OTL — Ciszy i Detale

Green4 wyposażona jest w diamentową igłę eliptyczną osadzoną na trzelementowym wsporniku OTL (Optimized Transmission Line) — autorskiej konstrukcji Grado, która zapewnia optymalny transfer sygnału z rowka winylu do generatora przy jednoczesnym odrzuceniu niepożądanych rezonansów i obniżeniu poziomu zniekształceń. Efektem jest szeroka, głęboka scena dźwiękowa, wyraźniejszy środek pasma i wyraźnie spokojniejsze tło szumowe.

Miedź OCC 5N i Kriogenizacja — Sygnał bez Strat

Wewnętrzna ścieżka sygnałowa Green4 wykonana jest z miedzi o wyjątkowo wysokiej czystości — 5N OCC. Każda wkładka przechodzi dodatkowo przez proces kriogenizacji, który stabilizuje strukturę materiałów i redukuje wewnętrzne rezonanse, a tym samym minimalizuje zakłócenia na poziomie mikrostruktury metalu. Rezultat to sygnał czysty, precyzyjny i pozbawiony zniekształceń.

Wymienne Igły — Inwestycja na Lata

Igła Green4 jest w pełni wymienialna przez użytkownika i kompatybilny ze wszystkimi igłami serii Prestige. Oznacza to, że w przyszłości można łatwo podnieść poziom odtwarzania — wymieniając samą igłę na wyższy model — bez konieczności wymiany całej wkładki. To konstrukcja z myślą o długoterminowym użytkowaniu.

Dane techniczne:

- Typ przetwornika:
 - Moving Iron (MI) — zasada Flux-Bridger
- Napięcie wyjściowe przy 1 kHz, 5 cm/s:
 - 4 mV
- Pasmo przenoszenia:
 - 10 Hz – 55 000 Hz
- Separacja kanałów (10 Hz – 30 kHz):
 - Średnio 25 dB
- Materiał wspornika (cantilever):
 - Aluminium (3-elementowy OTL)
- Typ igły:
 - Diament, eliptyczna (bonded)
- Podatność dynamiczna:
 - 20 $\mu\text{m/mN}$
- Zalecana siła nacisku:
 - 1,6 – 1,9 g
- Impedancja wejściowa (zalecana):
 - 10 – 47 k Ω
- Indukcyjność wewnętrzna:
 - 50 mH
- Rezystancja DC:
 - 660 Ω
- Materiał drutu cewki:
 - Miedź OCC 5N
- Masa wkładki:
 - 6 g
- Mocowanie:
 - Standardowe 1/2" lub P-mount