

## Grado Opus 3 Igła do Wkładki Gramofonowej Salon Poznań Wrocław



Cena: 920 zł

Cena dotyczy: sztuki

Gwarancja: Polskiego Dystrybutora 2 lata

Dostępne kolory: Czarny

### NAJWAŻNIEJSZE WŁAŚCIWOŚCI

#### OPIS PRODUKTU

### Wkładka Gramofonowa Grado Opus 3

Opus 3 wykorzystuje trzyczęściowy wspornik OTL, który ma charakterystyczny dla Grado diament zamontowany na mosiężnej tulei.

Technologia OTL firmy Grado, czyli zoptymalizowana linia transmisyjna (ang: optimized transmission line), zapewnia idealne przeniesienie sygnału z powierzchni płyty winylowej. Technologia ta obniża niepożądane rezonanse i zniekształcenia, zachowując podstawowe i harmoniczne częstotliwości muzyki. Pomaga to również ograniczyć do minimum zakłócenia generowane przez układ napędowy we wkładzie.

Konstrukcja igły/wspornika OTL firmy Grado poprawiają wysokość, szerokość i głębokość sceny dźwiękowej oraz prezentują więcej szczegółów niż wcześniej.

Opus 3 jest ręcznie montowany przez zespół Grado na Brooklynie. Ta zaktualizowana seria wkładek oferuje doskonałą równowagę tonalną, dynamikę i realizm, zapewniając najbardziej satysfakcjonującą reprodukcję wokali i instrumentów. Techniki uzwojenia cewek wykorzystujące drut miedziany o bardzo wysokiej czystości, który został dopracowany podczas opracowywania serii Lineage, pozwoliły obwodom elektrycznym osiągnąć zgodność między czterema cewkami w każdej wkładce gramofonowej. Pozwala to na zachowanie równowagi między kanałami i dokładne obrazowanie stereo. Jak we wszystkich wkładkach gramofonowych Grado, Black3 posiada system podwójnych magnesów.

---

### Dane techniczne:

- Typ wkładki:
  - MM/MI
- Szlif:
  - Eliptyczny
- Wymienna igła:
  - Tak
- Headshell:
  - NIE
- Zalecana siła nacisku:
  - 1.6-1.9 g

- Pasmo przenoszenia:
  - 10 - 60.000Hz
- Separacja kanałów:
  - 10 - 30.000 Hz
- Napięcie wyjściowe MM:
  - 4mV
- Rezystancja:
  - 70 - 660 Ohm
- Indukcyjność wewnętrzna:
  - 6 - 55mH
- Obudowa z drewna klonowego
- Waga:
  - 8g