



MC Step Up Box DS3 B

Premium-Step-up-Transformator für MC-Tonabnehmer

UVP 899€ (inkl. MwSt.)

Farboptionen: ● ●

- Hochwertige Audiotransformatoren Lundahl LL1678
- Symmetrische Ein- und Ausgänge
- Vollständig passiver Signalweg
- Transformatorverhältnis 24 / 30 dB wählbar
- Überlegene Klangqualität
- Transformator mit Mu-Metallabschirmung
- Dual-Mono-Designprinzip
- Geringer Rauschpegel
- Höchste Kanaltrennung
- Vergoldete Cinch-Anschlüsse
- Massives Aluminiumgehäuse
- Erhältlich in Silber oder Schwarz
- Hergestellt in Europa

Frequenzgang 10Hz - 55kHz: +/- 1dB

Empfohlene Last: 47 kOhm / 100pF

Eingang MC: 1x Paar RCA Phono, XLR

Ausgang: 1x Paar RCA Phono, XLR

Abmessungen: 206 x 79 x 197 (209 mit Anschlüsse) mm

Gewicht: 1740g

Sound-Upgrade für MC-Tonabnehmer

Der Ausgangspegel von MC-Tonabnehmern ist im Vergleich zu einem MM-System etwa zehnmal kleiner, was bedeutet, dass ein spezieller Phonoverstärker benötigt wird, der eine größere Verstärkung ermöglicht, was zu einem höheren Rauschpegel und Verzerrungen führen kann.

Die MC Step Up Box DS3 B funktioniert anders als ein Phono-Vorverstärker. Das Windungsverhältnis des Transformators bestimmt den Verstärkungsfaktor. Sie arbeitet völlig passiv und benötigt keine externe Stromversorgung. Die Verstärkung wird durch eine entsprechende Verringerung des Stroms erreicht.

Da keine Verstärkung erfolgt, weist die MC Step Up Box DS3 B ein bemerkenswertes Rauschverhalten und sehr geringe Verzerrungen auf. Der Klang mit einem Step-Up-Transformator wird lebendiger und natürlicher.



Lundahl LL 1678 - Symmetrisch In/Out

Bei der MC Step Up Box DS3 B verwenden wir hochwertige Lundahl LL 1678 Audiotransformatoren, um sicherzustellen, dass jedes Detail erhalten bleibt. Sie können das Windungsverhältnis (Gain) entweder auf 24 dB oder 30 dB einstellen.

Nutzen Sie den Single-Ended-Cinch oder die symmetrischen XLR-Ein- und Ausgänge und profitieren Sie von einer rauscharmen, störungsfreien Signalübertragung.

Entworfen und gefertigt in Europa

Die Step Up Box DS3 B wird sorgfältig in Europa entworfen und gefertigt. Unser Ziel ist es, ein technisch einwandfreies Gerät in einem Gehäuse zu entwickeln, das nur so groß ist, wie es nötig ist. Aufgrund des zeitlosen Designs und des stabilen Aluminiumgehäuses ist die MC Step Up Box DS3 B für die Ewigkeit gebaut.

Mit hochwertigen Materialien und Komponenten, aber auch durchdachtem Design wollen wir Vorreiter in der Branche sein.

