



MC Step Up Box S3

Step-up-Transformator für MC-Tonabnehmer

UVP 449 € (inkl. MwSt.)

Farboptionen:  

- Sound-Upgrade für Ihren MC-Tonabnehmer
- Vollständig passiver Signalweg
- Überlegene Klangqualität
- 1:16 Transformatorverhältnis
- Transformator mit Mu-Metallabschirmung
- Eingangsimpedanzanpassung 10 oder 100 Ohm
- Dual-Mono-Designprinzip
- Höchste Kanaltrennung
- Vergoldete Cinch-Anschlüsse
- Massives Aluminiumgehäuse
- Erhältlich in Silber oder Schwarz
- Hergestellt in Europa

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

Gain bei 10-40 Ohm: 21 dB bei 1kHz

Gain bei 40-150 Ohm: 24 dB bei 1kHz

Empfohlene Last: 47 kOhm / 100 pF

Eingang MC: 1x Paar RCA Phono

Ausgang: 1x Paar RCA Phono

Abmessungen: 206 x 65 x 153 (164 mit Anschlüsse) mm

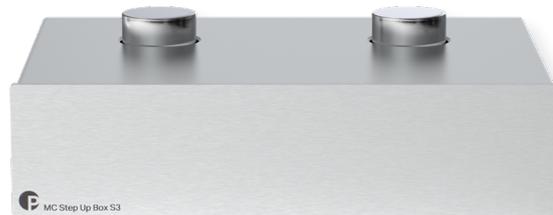
Gewicht: 940 g

Sound-Upgrade für MC-Tonabnehmer

Der Ausgangspegel von MC-Tonabnehmern ist sehr niedrig, im Vergleich zu einem MM-System ist er etwa zehnmal kleiner, was bedeutet, dass ein spezieller Phonoverstärker benötigt wird. Es ist eine größere Verstärkung erforderlich, was zu einem höheren Rauschpegel und Verzerrungen führen kann. Die MC Step Up Box S3 ist die Lösung.

Die MC Step Up Box S3 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 S3 ein bemerkenswertes Rauschverhalten und sehr geringe Verzerrungen auf. Der Klang mit einem Step-Up-Transformator wird lebendiger und natürlicher.



Entworfen und gefertigt in Europa

Die neue Step Up Box S3 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 S3 für die Ewigkeit gebaut.

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

