MÉTRONOME

Transport T8S

Comme tous les autres produits, nos transports CD sont entièrement conçus et fabriqués en nos ateliers à partir des meilleurs matériaux et des meilleurs composants.
Le châssis est une combinaison d'acier et d'aluminium. La partie mécanique est particulièrement soignée et constitue une pièce de choix à part entière. Les cônes et le palet sont réalisés en Delrin apportant stabilité et dissipant efficacement les vibrations.
La mécanique de lecture est une professionnelle Philips CDM 12 Pro v. 6.8 à modifications propriétaires et un palet en Delrin.
La stabilité de lecture et un faible jitter est apporté par un axe en acier inox et un palet en Delrin. Ce dernier assure une continuité de conduction électrique depuis la surface du disque jusqu'à la terre ayant pour effet d'éliminer toute accumulation de charges ou de parasites électriques et de permettre les meilleures conditions de fonctionnement aux composants électriques et optiques.
La surface du disque posé sur l'axe moteur est éclairée pour améliorer l'extraction des informations, s'affranchir des conditions de luminosité ambiante et facilite les opérations de chargement ou de déchargement du disque.
L'alimentation extérieure Elektra est construite autour de trois transformateurs toroïdaux de haute qualité précédés d'un filtre secteur Schaffner de rejection EMI afin de réduire les vibrations et d'augmenter la rapidité de réponse à la demande d'énergie. Six alimentations régulées totalement indépendantes ont pour tâche de nourrir les différentes sections conférant une immunité aux EMI/RFI entre les différents étages.

Caractéristiques :

• Mécanique de lecture : Philips CDM 12 Pro v. 6.8 avec améliorations propriétaires et palet en Delrin
• Sorties numériques : S/PDIF 75 ohms sur RCA – AES/EBU 110 ohms sur XLR – Optique verre Toslink
• Format du signal de sortie : 24 bits / 44,1 kHz
• Gamme dynamique : 120 dB mini
• Distorsion harmonique totale : –110 dB max
• Erreur de gain : –0,12 dB max
• Variation de bande passante : 0,007 dB max
• Déviation de phase entre canaux : 0°
• Dimension (LxHxP) : 450 x 115 x 435 mm
• Poids : 14 kg
• Alimentation extérieure Elektra
- 120/240 V AC ± 10% – 50/60 Hz
- Consommation : 20/30 VA max
- Dimensions (LxHxP) : 450 x 105 x 435 mm
- Poids : 15 kg
-