



TRANSPORTS CD

La mécanique adoptée, la Philips CDM 12 Pro en châssis métallique, a été significativement personnalisée par Metronome Technologie pour devenir la base stable et hautement fiable, chargée d'extraire le signal avec la plus grande précision possible.

Le palet en Delrin et l'axe de rotation propriétaire, conçus par Metronome Technologie, assurent une grande stabilité au disque compact, condition nécessaire à la reproduction sonore avec le moins de jitter possible.

La continuité électrique entre la surface du disque et la terre produit une excellente conduction de l'électricité statique vers le sol permettant ainsi aux circuits électroniques et aux composants optiques de travailler dans de bonnes conditions.

L'alimentation principale est répartie sur plusieurs transformateurs individuels complétés par des alimentations régulées indépendantes pour les différentes sections critiques du transport : l'affichage, le servo-mécanisme, le moteur, l'étage de sortie numérique. Ce qui offre une protection accrue contre les rayonnements EMI/RFI entre les différents étages et assure une dynamique sonore de qualité équivalente à l'analogique.

L'alimentation optionnelle Elektra améliore encore la qualité sonore générale par des filtres spécifiques en courant alternatif, des transformateurs toroïdaux et 6 alimentations régulées indépendantes.



T5S avant-arrière



T6S avant-arrière



T8S + Elektra

Caractéristiques :

- Mécanique Philips CDM 12 Pro 2 v.6.8 à modification propriétaires Metronome et palet Delrin
- Sorties numériques 16/44,1 S/PDIF 75 ohms sur RCA, ARS/EBU 110 ohms sur XLR et optique Toslink
- Alimentation (interne) filtre Schaffner de rejection EMI, 3 transformateurs toroïdaux et 5 alimentations régulées indépendantes
- Alimentation Elektra optionnelle : filtres Schaffner de rejection EMI, 3 transformateurs toroïdaux de haute qualité et 6 alimentations régulées indépendantes
- 120/240 V AC – 50/60 Hz
- Consommation électrique : 35 VA
- Dimensions (LxHxP) : 450 x 85(1U) / 115(2U) x 435 mm
- Poids : 12 kg
- Elektra (LxHxP) / poids : 450 x 105 x 435 mm / 15 kg