

# AUDIA FLIGHT

## Strumento n° 8



Après de nombreuses sessions d'écoute et de test menées pour l'amplificateur stéréo Strumento n°4, AUDIA a remis sur le métier son expertise pour développer le nec plus ultra en matière d'amplificateur bloc mono.

Strumento n°8, l'aboutissement de cette recherche, est l'amplificateur sans rival sur le marché dans lequel la rapidité, la puissance les capacités de maîtrise et de contrôle ont été portés à un degré proche de la perfection.

Voici quelques caractéristiques garantissant une reproduction de haute qualité empreinte d'émotion :

- un circuit entièrement symétrique
- des composants sévèrement triés pour leur qualité
- étage de puissance à 48 semi-conducteurs
- alimentation d'impédance ultra faible
- condensateurs de grade informatique (217 000  $\mu$ F pour l'alimentation principale)
- 12 alimentation secondaires
- circuits à larges pistes imprimées en cuivre
- barres de liaisons en cuivre massif
- transformateurs d'alimentation de 3000 VA, de qualité audiophile à double blindage
- redresseurs ultra rapides
- puissance de sortie de 500 W sur 8 ohms...

De plus, Strumento n°8 embarque un système de découplage mécanique à inertie des transformateurs de façon à éliminer toute vibration transmise à l'amplificateur.

Strumento n°8 est l'appareil idéal et parfait pour amplifier le signal musical avec la plus grande précision, la rapidité la plus élevée et l'énergie requise pour alimenter n'importe quelle enceinte du marché sur une bande passante ultra large dépassant 1,3 MHz.

Voici le premier et le meilleur bloc mono au monde !

### Caractéristiques :

- Puissance : 500 W/8 ohms – 1000 W/4 ohms – 2000 W/2 ohms
  - Sensibilité : 1,4 V
  - Réponse en fréquence : 0,3 Hz à 1Mhz
  - Distorsion harmonique totale : < 0,05 %
    - Rapport S/B : 110 dB
    - Vitesse de balayage : > 200 V/ $\mu$ s
  - Facteur d'amortissement (8 ohms) > 1000
- Impédance d'entrée sur entrée RCA ou XLR : 7,5 kohms
  - Consommation maximale : 3300 W
- Alimentation : 100V –110 /115V – 220/230 V
  - Dimension (LxHxP) : 45 x 28 x 50 cm
  - Poids : 95 kg



Aperçu du découplage des transformateurs d'alimentation de l'intérieur et du dessous.

