



LE PRÉAMPLIFICATEUR ELIPSON P E 2 / 1 A

Le PRÉAMPLIFICATEUR ELIPSON PE 2/1A est un préamplificateur d'une très grande précision conçu pour travailler avec n'importe quel Amplificateur de Puissance de classe et en particulier avec l'Amplificateur de Puissance ELIPSON AVE 120 B

Il est destiné à des amateurs très avertis qui recherchent la finesse des réglages et la perfection de la reproduction musicale.

Qualité du «désign», qualité de la reproduction musicale, son remarquable pratiquement exempt de toute distorsion, fonctions clairement identifiées et intelligibles, aspect fini et séduisant, doivent assurer à cette nouvelle ligne électronique d'ELIPSON un succès commercial sans précédent.

enceinte acoustique professionnelle



la perfection du son

FICHE TECHNIQUE

D'une philosophie identique à l'amplificateur ELIPSON AME 120 B, ce préamplificateur se situe au sommet de sa catégorie.

Il bénéficie, notamment, de circuits très élaborés et d'une conception particulièrement soignée et originale.

Lorsqu'on se penche sur sa réalisation, aucun doute n'est possible : le choix des composants, comme la rigueur du câblage, dénotent une finition professionnelle.

Devant la montée des exigences des amateurs de HIFI, et grâce aussi à l'évolution constante des autres maillons des chaînes de reproduction sonore, les ingénieurs d'ELIPSON ont été amenés à appliquer à leur gamme électronique des technologies réservées, jusque-là, à des champs d'application plus éloignés de l'utilisation de l'Amateur.

En l'écoutant, vous constaterez qu'il s'agit d'un merveilleux appareil destiné à une reproduction musicale aussi proche que possible de la perfection dans la pureté et le naturel.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Entrées haut niveau

Sensibilité et saturation	265 mV et 2,5 V
Rapport S/B (linéaire et pondéré)	> 85 dB et 90 dB
Diaphonie	> 80 dB
Distorsion harmonique (10 Hz - 20 KHz)	< 0,005%
Distorsion d'intermodulation	< 0,02%
Bande passante (-3dB)	3 Hz à 250KHz

Entrée PU. (aimant mobile)

Sensibilité	2,5 à 6 mV.
Saturation à 1 KHz	140 mV pour 6 mV 55 mV pour 2,5 mV
Rapport S/B (linéaire et pondéré)	70 dB et 77 dB pour 2,5 mV 75 dB et 82 dB pour 6 mV
Impédance d'entrée	33 K Ω 47 K Ω 100 K Ω
Capacité d'entrée	250 pF
Diaphonie à 1 KHz	75 dB

Distorsion à 1 KHz	0,01 %
Exactitude RIAA (20 Hz-20KHz)	mieux que 0,5 dB

Correcteurs de Tonalité

Fréquences d'articulation commutables	Grave : 500 Hz et 1 KHz Aigu : 1 KHz et 2,5 KHz
---------------------------------------	--

Efficacité	\pm 10 dB
------------	-------------

Sortie

Niveau	1V. eff. en haute impédance 0 dB Vu sur 600 Ohms
Impédance de sortie à 1 KHz	200 Ohms

<u>Présentation</u>	Teinté bronze moyen satiné
---------------------	----------------------------

Dimensions	483x83x360
Poids	6,5 Kg.

