

AMPLIFICATORE INTEGRATO IBRIDO LINEA VALVOLE-TRANSISTOR V F I - 5 0



Con il V F I - 5 0 raggiungerete un'alta qualità sonora senza dover spendere tutti i vostri soldi nell'amplificazione!

Ecco finalmente l'amplificatore di alta qualità alla portata di tutti: preamplificatore integrato a valvole con triodi in classe A pura, interstadio con condensatori in polipropilene. Dotato di doppia alimentazione separata con due trasformatori toroidali: il primo alimenta la sezione preamplificatrice a valvole in classe A, il secondo è completamente dedicato alla sezione di potenza (transistor bipolari ad alta corrente).

Il suono risultante da questa tecnologia è sorprendente: lo stadio valvolare crea la giusta timbrica per un suono caldo e vellutato, lo stadio di potenza facendo uso di transistor bipolari, fornisce la pienezza e l'autorevolezza sonora che solo gli amplificatori a stato solido possono fornire.

Nonostante i 35 watt veri erogati per canale a 8 ohm, 55 su 4 ohm, il VFI 50 pilota senza problemi anche sistemi di altoparlanti definiti "difficili" in quanto le protezioni sono state utilizzate solo per proteggerlo in casi di corto circuito sull'uscita e non per limitare l'erogazione in potenza. La soluzione dell'amplificatore ibrido valvole+transistor, è il giusto ed intelligente compromesso tra le due tecnologie : tutto a valvole oppure tutto a transistor!

L'amplificatore utilizza componenti elettronici di alta qualità, possiede cinque ingressi di linea ad alto livello, il potenziometro di controllo del volume è un componente costruito su nostre specifiche con variazione minima tra i canali destro e sinistro così da minimizzare le differenze di sbilanciamento nell'ascolto del vostro programma audio preferito. Alta qualità sonora ad un costo contenuto e competitivo per un prodotto costruito completamente in Europa!

OPZIONI

- ◆ Spallette in legno di ciliegio naturale (opzionale)
- ◆ AFE 35 M con potenziometro motorizzato e telecomando (opzionale)
- ◆ AFE 35 B Bilanciato con ingresso CD bilanciato (opzionale)
- ◆ Le opzioni sono tutte sommabili : AFE-35+spallette+telecomando+bilanciato

*ALL MEASUREMENT @ 1 KHz input reference frequency and 230 Vac power supply
Measurement by Audio Precision System One*

• Standard version off VFI 50

Input sensibility for all line inputs	220 mV (min) 5 V (max)
Harmonic Distorsion THD	Better than 0.1 %
Output power RMS @ 8 ohm/ 4 ohm	32 watt/ ch. (min) 8 ohm / 50 watt/ ch.(min) 4 ohm
Signal to noise ratio	95 db (A)
Tube preamplifier section	Class A preamplifier by 6922 / ECC-88 double triode
Frequency response	15- 100 KHz +/- 1.5 db
Damping @ 100 Hz	Better than 100
Input line impedance	50 kohm / 220 pF
Nr. Line inputs channel (stereo)	5 four all RCA gold plated
Nr. Line outputs record (stereo)	1 one RCA gold plated
Nr. Speakers output	1 pair right/left gold plated
Power supply available	100/110/230/240 Vac 50/60 Hz 180 V/a
Dimension - external measurement	400 x 308 x 100 (L x P x H) mm
Weight	9 Kg net 10 Kg gross
Accessories supply	Power cable mains / manual instruction

• Version available of VFI-50

VFI-50 standard	Basic version
VFI-50 T / M	With remote control handset for volume control
VFI-50 T / F	With side cherry wood solid veneered panel
VFI-50 T / M-F	With remote control handset + cherry wood panel

• Accessories for transform aux to phono input

MM 70 mm	Phono riaa external module for MM input accept all moving magnet cartridge
MM 70 mc	Phono riaa external module for MC input accept all moving coil cartridge
MM 70 pp	Phono pre pre for transform MM to MC input for two cartridge
Phono MM	Phono riaa external preamplifier with all tube circuits moving magnet input