

MODEL **AF.22**

AMPLIFICATORE INTEGRATO STEREOFONICO



L'integrato AF 22 è un amplificatore di alta potenza e classe progettato per soddisfare l'utente esigente e raffinato, ad un prezzo interessante.

CARATTERISTICHE

SEZIONE AUDIO

POTENZA DI USCITA

55+55 W continui (RMS) su 4 e 8 Ω a 1 KHz con i due canali funzionanti contemporaneamente.
70 + 70 W - RMS al clipping su 8 Ω 1 KHz. con un solo canale funzionante.

DISTORSIONE ARMONICA

Inferiore allo 0,2 % per qualsiasi potenza da 20 Hz a 20 KHz
1 KHz - 55 W = 0,05%.

DISTORSIONE DI INTERMODULAZIONE

Inferiore allo 0,2% per qualsiasi potenza (70 Hz : 7 KHz = 4 : 1 metodo SMPTE).

RISPOSTA IN FREQUENZA

$\pm 0,5$ dB: 20 Hz \div 20 KHz
 $\pm 1,5$ dB: 10 Hz \div 90 KHz
MIC 10 Hz \div 50 KHz

ERRORE CURVA RIAA

$\pm 0,5$ dB = 30 Hz - 15 KHz.

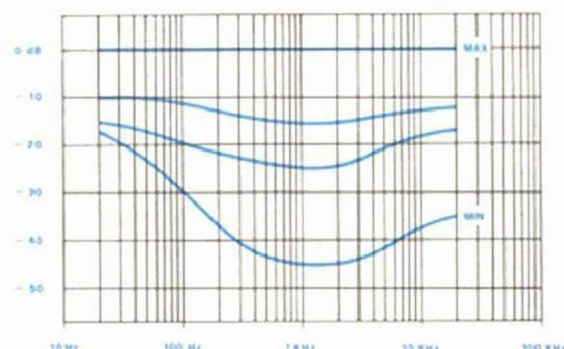
FATTORE DI SMORZAMENTO

Superiore a 40 su 8 Ω 1 KHz.

DIAFONIA FRA CANALI (1 KHz)

50 dB per gli ingressi a basso livello
55 dB per gli ingressi ad alto livello

LOUDNESS



SENSIBILITÀ, INGRESSI IMPEDENZE, SOVRAMODULAZIONE

phono 1:	2,8 mV	47 K Ω	100 mV
phono 2:	2,8 mV	47 K Ω	100 mV
micro:	1,6 mV	50 K Ω	50 mV
tuner:	190 mV	100 K Ω	6 V
aux:	190 mV	100 K Ω	6 V
tape monitor (pin):	190 mV	10 K Ω	
tape monitor (DIN):	190 mV	10 K Ω	
main-in:	850 mV	25 K Ω	

LIVELLO USCITE E IMPEDENZE

tape rec (pin):	190 mV	100 Ω
tape rec (DIN):	190 mV	100 Ω
pre-out:	850 mV	3 K Ω

(max tensione di uscita 3,5V RMS).

RAPPORTO SEGNALE DISTURBO INGRESSI

phono 1 e 2:	65 dB
micro:	60 dB
tuner:	75 dB
aux:	75 dB
tape monitor:	78 dB

CONTROLLO TONI

treble:	± 10 dB	10 KHz
bass:	± 10 dB	50 Hz

FILTRI

high:	10 KHz-12 dB (12 dB/ott.)
low:	30 Hz-12 dB (12 dB/ott.)

USCITA CUFFIA

Impedenza: 8 \div 400 Ω con volume regolabile.

GENERALI

SEMICONDUTTORI

30 transistors
21 diodi
2 zener
2 LED
1 circuito integrato

TENSIONE DI ALIMENTAZIONE

220 V AC - 50/60 Hz

POTENZA ASSORBITA

max: 300 W

DIMENSIONI: max 460 x 340 x 160

PESO:

netto: Kg 12.900
lordo: Kg 13.700

La Cabre si riserva il diritto di apportare modifiche alle specifiche e al design, al fine di migliorarne le caratteristiche, in qualsiasi momento e senza preavviso.