



Audio Amplifiers

## MEΦSTO

### Class A Reference audio preamplifier



Minimizzare il percorso audio ed il numero degli stadi adibiti al trattamento del segnale è da sempre alla base della filosofia progettuale HORN. Da vincoli rigidi, puntando a soluzioni audio che hanno ragione di esistere solo in ambito teorico, nasce MeΦsto, il preamplificatore che fa dell'intransigenza audio il suo unico connotato, mettendo in risalto la propria natura superlativa. Design interamente bilanciato, dual mono, un solo stadio, nessun condensatore sul percorso del segnale audio, bassissima impedenza d'uscita, guadagno selezionabile da sezioni indipendenti. La configurazione dual mono conferisce a questa macchina grande capacità nella separazione ed indipendenza dei due canali, dove il controllo della dinamica è gestito da selettori rotativi con resistori a bassissimo rumore e tolleranza dello 0.1%. La riproduzione del dettaglio, la naturalezza ed il sound stage ottenuti sono di primissimo ordine. E' prevista la possibilità di dotare MeΦsto di una sezione di alimentazione esterna così da costituire un sistema a due telai. L'elettronica è alloggiata nel rigido case interamente in alluminio. Come nella logica HORN tutta la componentistica è selezionata e scelta per impieghi che richiedono alti coefficienti di affidabilità.



<b>Configurazione:</b>	dual mono – classe A
<b>Ingressi:</b>	2 sbilanciati/2 bilanciati
<b>Uscite:</b>	1 sbilanciata/1 bilanciata
<b>Risposta in frequenza:</b>	conf. sbilanciata 0.5Hz – 22kHz @ 0.1db 0.1Hz – 45kHz @ -3 db
<b>Slew rate:</b>	10 V/μs
<b>T.H.D.:</b>	0.001% @ 16V RMS
<b>Feedback:</b>	assente
<b>Guadagno:</b>	X2, X3, X4, X6, X8 (sezioni indipendenti)
<b>Impedenza d'uscita:</b>	40 Ohm
<b>Controllo di volume:</b>	indipendente per ogni canale, selettori rotativi 24 steps, 0.1%
<b>Condensatori sul percorso del segnale:</b>	assenti
<b>Numero di stadi:</b>	1
<b>Dimensioni (mm):</b>	600x340x100 (LxPxH)

*\*Le caratteristiche possono subire variazioni senza preavviso per la politica di continua evoluzione delle apparecchiature*