

ALIENO

**Stereo
Power Amplifier**
OTL - OCL - Class A

2 x 300B tubes
250 Watts



ALIENO

Preamplifier

ALIENO tubes technology



ALIENO Line, distribuita da
Acustica Applicata - Italy
www.acusticaapplicata.com
www.alienoamplifier.com

Alieno Preamplificatore

Il preamplificatore Alieno si caratterizza per delle scelte tecniche particolari, alcune delle quali assolutamente esclusive.

Tecnologia circuitale Alieno

- L'innovativa tecnologia Alieno, inaugurata con successo dal finale stereo 250 LTD, è implementata anche nel preamplificatore per gestire il segnale con raffinata autorevolezza. Dagli ingressi alle uscite, il percorso minimale e purissimo del segnale (gestito da una coppia selezionata di valvole ECC82), preserva la trasparenza e l'accuratezza del messaggio musicale, mentre l'esclusiva tecnologia di alimentazione Alieno (sezione di importanza strategica dove opera una coppia selezionata di valvole 6H30), conferisce ad esso dinamica ed energia senza pari.

Va segnalato che la tecnologia Alieno garantisce al segnale una gestione virtualmente priva di distorsione: ciò rende inutile l'impiego della controreazione che è pertanto totalmente assente.

- In aggiunta ad una implementazione rigorosamente Dual-Mono, quattro indipendenti circuiti di alimentazione, oltre a quelli dedicati esclusivamente ai filamenti ed ai servizi, assicurano una esuberante fornitura energetica ai vari stadi di amplificazione. Inoltre, ciascuno di questi quattro alimentatori lavora in modalità "Virtual Battery-Powered" grazie all'impiego di appositi e specialissimi condensatori di valore e tipologia mai impiegati prima nella preamplificazione.

- Esclusivo sistema di separazione delle masse non solo tra i vari ingressi, ma anche tra i due canali stereo relativi alla stessa sorgente: ciò consente maggiore intelligibilità dei particolari più minuti ed una migliore ricostruzione scenica.

- Ogni ingresso consente di ottimizzare l'interfacciamento con la relativa sorgente in termini di sensibilità e valore del carico. Inoltre, è prevista anche la possibilità di settare un ingresso per una sorgente di tipo professionale, caratterizzata da una connessione bilanciata flottante.

- Il controllo del volume costituisce uno dei punti cardine di un preamplificatore: esso è sostanzialmente composto da una resistenza variabile che dosa il segnale in transito. Le tecniche ritenute maggiormente High End sono, o il potenziometro (che è una resistenza resa variabile grazie ad un contatto strisciante che scorre su di essa), oppure la commutazione di resistenze fisse di apposito valore. In Alieno Pre è stata utilizzata una sofisticata tecnica mista che consente una regolazione graduale del livello totalmente priva di salti (così come garantita solo dal potenziometro), senza rinunciare però alla maggiore trasparenza sonora dei partitori con resistenze fisse. Per l'utente tale implementazione è totalmente trasparente nel senso che nell'uso il sistema è indistinguibile da quello di un tradizionale potenziometro del volume.



ALIENO

Preamplifier

Alieno Tubes Technology



www.alienoamplifier.com



Power supply



Power supply

ALENO

Preamplifier

Alieno Tubes Technology



Alieno Line, distribuita da
Acustica Applicata - Italy
www.acusticaapplicata.com
www.alienoamplifier.com