



---

**PASS LABS presenta il nuovo XP-15  
Preamplificatore Phono  
Per Testine a Magnete Mobile e Bobina Mobile**

*Un raffinato Stadio Phono di sonorità superiore  
per le migliori collezioni di LP in vinile.  
Facile da installare, utilizzare e apprezzare.*

---

*Foresthill, California, USA, Aprile 2009*

Pass Laboratories, Inc., un innovatore in campo audio famoso per i suoi prodotti esclusivi ad alte prestazioni, ha presentato **XP-15 Pre Phono**, un preamplificatore phono ad alte prestazioni da utilizzarsi con testine a magnete mobile e bobina mobile.

XP-15 è il successore dello stadio phono Pass Labs Xono, vincitore di numerosi premi. E' dotato di livelli di rumore più bassi, risoluzione maggiore, miglior controllo generale e un attraente progetto a telaio singolo. La sua costruzione superba svela solo in parte la qualità dell'esperienza sonora che fornisce: un suono morbido e fluido con scena ampia e bassi decisi. XP-15 è facile da installare ed è un piacere utilizzarlo, soprattutto tenendo conto che il meglio del vinile di oggi è significativamente migliore di quello che era disponibile quando il vinile era il mezzo audio scelto dalla grande massa del pubblico.

XP-15 inoltre vanta una curva di equalizzazione RIAA (*=stabilita dalla Recording Industry Association of America*) veramente accurata, di più di un decimo di decibel su dieci ottave, che non varia con un cambiamento di guadagno o carico di testina. Questa curva di equalizzazione è uno standard dell'industria per la

registrazione e la riproduzione dei dischi in vinile, che permette tempi di riproduzione più ampi e migliora la qualità sonora.

Il guadagno di XP-15 è regolabile da 46dB a 76 dB, un campo che permette il funzionamento sia di testine a magnete mobile ad alta uscita, sia di testine a bobina mobile a bassissima uscita, senza ricorrere a un trasformatore di step-up (=utilizzato per aumentare il voltaggio d'uscita della testina MC). L'abilità di riprodurre testine a bassissimo livello d'uscita senza un trasformatore permette alle testine di fornire una definizione eccezionale.

La struttura di XP-15, caratterizzata da estremamente basso rumore ed alto guadagno, è capace di fornire più di 0,5 Volt in segnale d'uscita di livello linea con un ingresso di testina di 80 micro-volt (0,08 mv). Pass Labs ritiene che questo sia il migliore valore di performance nell'industria per uno stadio phono.

Le connessioni di XP-15 offrono ingressi sia MM sia MC per testine a magnete mobile e bobina mobile, uscite RCA e XLR bilanciate, e una singola vite di attacco per la massa del giradischi. Due paia d'interruttori DIP aiutano la scelta della testina e il relativo carico. I collegamenti e gli interruttori sono tutti sul pannello posteriore e isolati in blocchi per evitare confusione.

**Pass Labs XP-15 Pre Phono** sarà disponibile da Maggio presso i migliori rivenditori al prezzo di listino IVA inclusa di Euro 4.170.-

### *Informazioni su Pass Labs*

Fondata nel 1991 dal leggendario progettista Nelson Pass, la Pass Laboratories Inc. commercializza i suoi esclusivi amplificatori, preamplificatori e diffusori in tutto il mondo. L'azienda ha la sua sede fin dall'inizio a Foresthill in California ed è generalmente riconosciuta come una delle marche più innovative nell'audio del mondo.

I suoi acclamati amplificatori Aleph, Serie X e XA hanno vinto numerosi premi, e il Direttore Nelson Pass è titolare di svariati brevetti audio. Le sue scoperte comprendono la progettazione del primo circuito di amplificazione in Classe A a bias dinamico, lo sviluppo di un finale audio di potenza 'full cascode' e l'amplificatore Stasis nel 1977. Ha aiutato a popolarizzare gli amplificatori di potenza a stato solido, in Classe A 'single-ended' ed ha progettato la serie di prodotti Aleph dal grandissimo successo, come anche il circuito Super-

Symmetry® che raggiunge livelli di distorsione e rumore eccezionalmente basso. Quest'azienda si prepara ora a presentare una nuova generazione di amplificatori e altri prodotti audio ad alte prestazioni.

Distribuito da Audio Reference Srl

Via Abamonti, 4

20129 Milano

[www.audioreference.it](http://www.audioreference.it)

Per informazioni

Tel. 02.2940.4989

[marketing.milano@audioreference.it](mailto:marketing.milano@audioreference.it)