

PROEL AX2065P

**PROEL**

Cod.Art. : 49728

ELEMENTO ARRAY VERTICALE 2x65" PASSIVO 950W

L'AX2065P è un nuovo elemento line array attivo che combina una qualità audio superiore con la semplicità e la flessibilità di un sistema semplice con un rapporto prezzo-prestazioni molto conveniente. L'AX2065P è stato progettato sia per applicazioni live di noleggio che per installazioni fisse, e per un utilizzo più semplice possibile ma senza rinunciare a nulla in termini di qualità di suono e prestazioni. La gamma delle alte frequenze viene riprodotta da un'unità a compressione a bassa distorsione, dotata di un diaframma molto leggero in titanio ed un nuovo design speciale della sospensione per un suono molto naturale. Una linea di trasmissione a guida d'onda è stata utilizzata per caricare il driver HF, al fine di fornire un suono dettagliato e naturale e realizzare una proiezione HF a lunga gittata. I due woofer 6.5" impiegati nella riproduzione della gamma delle medio-basse sono dotati di coni molto leggeri e sospensione in gomma per estendere la risposta in frequenza. Il peso ridotto del diaframma è inoltre migliorato con l'uso di bobine in alluminio anziché in rame convenzionale. Questo assicura una riproduzione veloce dei passaggi musicali nella fascia media e medio-bassa, migliorando anche la capacità termica della bobina mobile e, di conseguenza, controllando la compressione complessiva della potenza. I due woofer 6.5" sono dotati di una breve linea di trasmissione ibrida che minimizza l'effetto delle risonanze del telaio ed elimina il suono "boxy" delle medio-basse comune dalle normali casse bass-reflex, dando a questo modulo una naturale direttività cardioide della dispersione nelle frequenze basse superiori e medio basse.

Caratteristiche

PROEL AX2065P

principali

- Potenza continua gestibile: 400W + 175W
- Potenza max: 800W + 150W
- Risposta in frequenza (± 3 dB): 80Hz - 18kHz (processed)
- Angolo di copertura orizzontale: 110° (-6dB)
- Angolo di copertura verticale: 12° (-6dB)
- SPL massimo @ 1m: 129dB (picco)
- Driver LF: 2x 6.5 "(165mm), bobina di alluminio 1.5" (38mm), 16 Ohm, in parallelo
- Driver HF: 1x 1.4", bobina 2,5" (64mm) edge wound diaframma in titanio, 8 Ohm
- In/Oit: Neutrik Speakon NL4x2
- Materiale: Betulla a rinforzo fenolico
- Dimensioni: 583 x H244 x 481mm
- Peso: 19,2kg

Prezzo : €1.295,00 IVA inclusa (€1.061,48 esclusa IVA)
