



V8PLUS

Diffusore a 2 vie amplificato



Description

La nuova serie V PLUS è l'evoluzione dell'acclamata serie V di diffusori amplificati PROEL in grado di offrirvi il massimo valore possibile in termini di prestazioni, innovazione e design ad un prezzo ancora più conveniente.

Questi diffusori ultra-portatili uniscono, in cabinets leggeri e accuratamente progettati, il suono PROEL più dettagliato alla tecnologia in Classe D con Switch Mode Power Supply per gli amplificatori, offrendo una soluzione per la diffusione acustica imbattibile in questa categoria di prezzo.

Il modello V8PLUS include un modulo di amplificazione estremamente efficiente, in grado di fornire ai trasduttori 400 W di potenza totale. Grazie all'utilizzo della tecnologia SMPS, questa potenza viene generata da un dispositivo ultra-leggero, facendo dei modelli V PLUS i diffusori PROEL più portatili di sempre. Il modulo di potenza è alloggiato in un box di alluminio totalmente sigillato, che forniscono la massima protezione, un isolamento perfetto del cabinet dall'esterno e un sistema di raffreddamento particolarmente efficiente.

Grazie agli altoparlanti selezionati e alla sofisticata elettronica attiva, che include un doppio circuito di LIMITER per un suono indistorto anche ai massimi livelli, il suono della V8PLUS è stato accuratamente definito in modo da offrire una performance sorprendente per questa fascia di prezzo.

Il cabinet della V8PLUS, espressione del più avanzato design Italiano, include una super-comoda maniglia superiore in stile valigetta per un trasporto senza sforzi. Il profilo inclinato ne consente l'utilizzo anche su un fianco come monitor da palco.

- o Diffusore a 2 vie bi amplificato
- o Driver a compressione in NEODIMIO da 1
- o Tromba a copertura costante 90° x 60°
- o Woofer da 8 ad elevata escursione con bobina da 1.5
- o Amplificatore da 400 W in Classe D con SMPS
- o Processore attivo integrato con doppio circuito di LIMITER
- o Ingresso MIC/LINE con EQ a due bande
- o LED frontale con selezione ON oppure SIGNAL/CLIP
- o SPL MAX: 121dB
- o Risposta in frequenza: 70 Hz - 20 kHz
- o Cabinet ultra-leggero in polipropilene rinforzato
- o Maniglia superiore per il trasporto



- o Forma trapezoidale per l'uso come monitor da palco
- o Quattro punti di sospensione M8
- o Peso totale 7 kg

Technical Specifications V8PLUS

System type 2-way vented enclosure
High Frequency Device 1 neodymium compression driver
Low Frequency Device 8 woofer with 1.5 voice coil
Angular Coverage 90° H x 60° V
Total peak power 400 W
HF Amplifier Continuous Power 50 W Class AB
LF Amplifier Continuous Power 150 W Class D
Power Supply SMPS
Processing Analog
Frequency Response 70 Hz - 20 kHz
Max SPL 121 dB
Connectors IN: COMBO, LINK: XLR M
Controls LEVEL, LINE/MIC selector, LOW EQ, HIGH EQ, GND LIFT, FRONT LED selector
Monitor Taper 45°
Flying System 4 x M8 - top/bottom
Construction Polypropylene
Cabinet Colour Black
Handles 1 x top
Mounting Pole 1 x bottom
Power Supply 230 VAC or 120 VAC 50/60 Hz with LINE VOLTAGE selector