

PROEL NEXT15 HBA Cassa biamplificata 500 Watt



PROEL

Cod.Art. : 5688

CASSA BIAMPLIFICATA 500 WATT

NEXT è un sistema che raggiunge gli standard più alti, in cui tutti i componenti sono progettati per ottenere sonorità eccezionali e prestazioni di qualità. Realizzato in polipropilene ad iniezione, il robusto cabinet è progettato per sopportare qualsiasi sollecitazione e la sua leggerezza ne facilita il trasporto. L'altoparlante con cestello in alluminio pressofuso eroga un'eccezionale pressione sonora per mezzo di un magnete al neodimio leggerissimo (NEXT12HP4/HP8/HBA e NEXT15HP4/HP8/HBA). Tutti i modelli sono provvisti di un'esclusiva tromba a copertura costante 90°H x 60°V, che mantiene un controllo preciso e una dispersione costante delle alte frequenze grazie al driver a compressione da 1" incorporato, che rilascia un suono chiaro, pulito e incisivo. Il crossover dedicato 12dB/oct con protezione elettronica PTC assicura che il suono sia gestito correttamente. Le versioni amplificate sono caratterizzate da sistemi in bi-amplificazione che distribuiscono la giusta quantità di potenza ai trasduttori delle alte e basse frequenze, riducendo al minimo l'effetto di "power compression" e la distorsione. Tutti gli amplificatori presentano protezione termica, protezione in corrente continua e per cortocircuito; sono inoltre provvisti di filtro subsonico, soft start e filtro per immunità da disturbi RF. I diffusori amplificati NEXT sono dotati di un pre-amplificatore con tre ingressi separati e bilanciati per permettere la connessione diretta di microfoni e strumenti senza l'ausilio di un mixer esterno. Il segnale mixato può essere connesso ad un altro diffusore NEXT per mezzo dell'uscita bilanciata XLR. L'equalizzazione a due bande, il volume e l'interruttore ground lift completano il pannello di controllo. Le maniglie gommate ergonomiche risultano gradevoli al tatto; il

PROEL NEXT15 HBA Cassa biamplificata 500 Watt

sistema di impilaggio è facile da usare; negli inserti superiori sono inseriti bulloni M8 per l'installazione sospesa. Grazie al disegno trapezoidale sono possibili arrays multipli. I diffusori possono lavorare come sistemi verticali o come monitor da pavimento grazie all'apposito accessorio di metallo, KPTNX05, a richiesta per NEXT12 e 15.

Caratteristiche

- Tipo sistema : Diffusore 2 vie attivo, processato
- Potenza continua amplificatore : 400 W + 100 W bi-amp
- Impedenza di ingresso : LINE: 20 kohm balanced, 10 kohm unbalanced
- MIC: 2 kohm balanced, 1 kohm unbalanced
- Risposta in frequenza : 40 Hz - 20 kHz
- Sensibilità ingresso : LINE: 0 dBu / 0.775 V
- MIC: max -42 dBu
- Massimo valore di uscita (picco) : 127 dB @ 1m
- Componente Bassa Frequenza : 15" woofer
- Componente Alta Frequenza : 1" compression driver
- Frequenza di incrocio : 2000 Hz
- Equalizzatore bassa frequenza : 100 Hz +9 dB, -9 dB shelving
- Equalizzatore alta frequenza : 8 kHz +6 dB, -6 dB shelving
- Dispersione angolare : 90° H x 60° V
- Angolo monitor : 45° con braccio opzionale
- Alimentazione : 230 VAC 50Hz o 117 VAC 60 Hz
- Assorbimento massimo : 480 VA
- Raffreddamento : Convezione naturale (Protezione di sicurezza 65°)
- Connettori : IN: Jack, 2 x XLR F
- MIX OUT: XLR M
- Costruzione : Iniezione di polipropilene ad alta densità
- Foro per stativo : 1 x lato inferiore
- Sistema di sospensione : 3 x M8 - lato superiore, lato posteriore

Diffusori > Diffusori Attivi

PROEL NEXT15 HBA Cassa biamplificata 500 Watt

- Peso Netto : 25.4 kg(56.007lb)
- Dimensioni (L x A x P) : 48.2 x 70.5 x 44 cm
- Controlli : mic level, line level, low eq, hi eq, gnd lift

Prezzo : €399,00 IVA inclusa (€327,05 esclusa IVA)
