

# COX 12 MKII

VERSATILE E PRATICO



## CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

- Woofer da 12" (3" VC), driver a compressione PEN da 1" caricato a tromba
- Sistema coassiale a 2 vie
- 400 W di potenza continua (1.600 W di picco)
- Fino a 136 dB max. SPL
- 98 dB di sensibilità (1W/1m)
- 52 Hz - 20 kHz gamma di frequenza utilizzabile
- Connettori speakON® e Phoenix a 4 pin
- Custodia in legno con rivestimento in poliurea
- Design dell'involucro multifunzionale con un peso di soli 19,5 kg

## DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Il **COX 12 MKII** presenta un design avanzato che combina il tweeter e l'altoparlante per i medio-bassi in una singola unità con una struttura **coassiale** per una **qualità sonora costante** e un **fattore di forma compatto**. Il **COX 12 MKII** passivo offre un' **estesa gamma di bassa frequenza** e un' **elevata gestione della potenza**. Il **COX 12 MKII** ha un **design multifunzionale** che consente un uso versatile a terra, in piedi, sospeso, su supporti per diffusori o a parete. Il **COX 12 MKII** è un' **opzione eccellente per installazioni, applicazioni mobili e il monitoraggio di palcoscenici** grazie agli accessori disponibili e alle capacità di integrazione del sistema.

Aree di applicazione (esempi): auditorium, palestre, club, location per eventi, monitor su palco, side e front fill, sistemi audio architeturali e PA.

## SPECIFICHE

### COX 8 MKII

DATI ACUSTICI	
Gamma di frequenza ( $\pm 3$ dB) <sup>1</sup>	134 Hz - 17 kHz
Gamma di frequenza (-10 dB) <sup>1</sup>	52 Hz - 20 kHz
Angoli di copertura (-6 dB) [H x V] <sup>2</sup>	70° x 74°
Angoli di copertura medi (-6 dB) [H x V] <sup>3</sup>	96° x 92°
Impedenza nominale	8 $\Omega$
Sensibilità <sup>1</sup>	98 dB
Picco di potenza	1.600 W
Potenza continua <sup>4</sup>	400 W
Picco massimo SPL <sup>5</sup>	136 dB
Tipo di sistema	Sistema coassiale a 2 vie
Frequenza di crossover	1,3 kHz
Trasduttori	Driver coassiale con: LF: 1 altoparlante da 12" (bobina da 3") HF: driver a compressione PEN da 1" (bobina da 1,7")
Tipo di involucro	Scatola ventilata
Connettori	Neutrik speakON® NL4 Connettore Phoenix a 4 pin MSTB
Cablaggio	speakON® NL4: Pin 1+ / 1-: driver; Pin 2+ / 2-: N.C. Phoenix: Pin 1+ / 1-: driver; Pin 2+ / 2-: collegamento
DATI MECCANICI	
Dimensioni del prodotto [H x L x P]	520 x 370 x 350 mm
Peso	19,5 kg
Dimensioni dell'imballaggio [H x L x P]	633 x 470 x 450 mm
Peso totale	22 kg
Armadietto	compensato da 15 mm
Finitura dell' armadietto	Rivestimento in poliurea nera
Griglia	Acciaio perforato verniciato a polvere
Hardware	1 maniglia posteriore incassata nell' armadietto 1 presa inferiore da 36 mm per il montaggio su asta
Montaggio	5 punti di fissaggio M8 in alto e sui lati 3 punti di fissaggio M8 sul fondo 2 punti di fissaggio M8 sul retro
ACCESSORI	
Staffa di montaggio a parete	COX12 WB

<sup>1</sup> Spazio pieno, 1W / 1m, sull'asse

<sup>2</sup> Angoli di copertura a 4 kHz

<sup>3</sup> Valore medio degli angoli di copertura (800 Hz - 6 kHz)

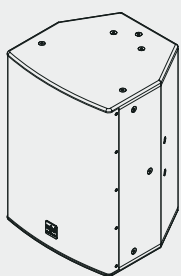
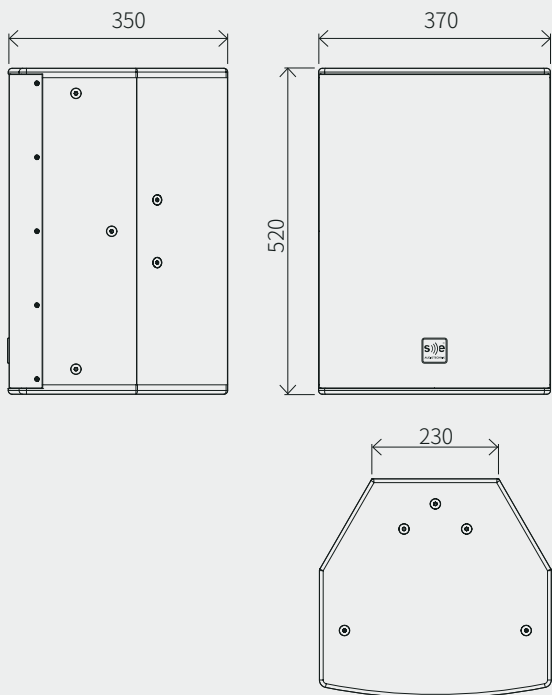
<sup>4</sup> Secondo lo standard EIA-426B (basato sulla tensione RMS)

<sup>5</sup> Picco massimo SPL = sensibilità + 10log10(potenza continua) + 12 dB fattore di cresta

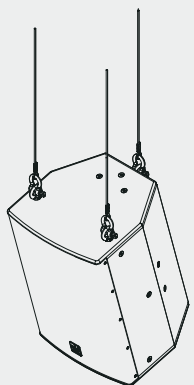
Tutte le specifiche del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso.

**DISEGNI DEL PRODOTTO COX 12 MKII**

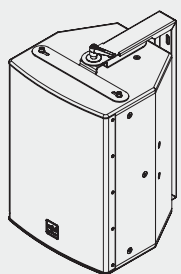
Dati espressi in millimetri.



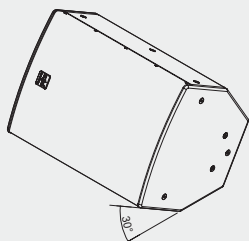
**Verticalmente,**  
come diffusore indipendente per  
il rinforzo della gamma completa.



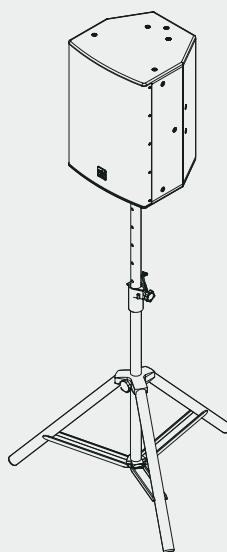
**Appeso**  
utilizzando le filettature per viti M8.



**Montaggio a parete**  
utilizzando la WMB  
(staffa di montaggio a parete).



**Orizzontalmente,**  
come monitor da palco.



**Montato su un supporto per diffusori o su un subwoofer**  
utilizzando un'asta distanziale per diffusori.

