

Curvature Systems

CURVATURE III SUB

Curvature



Curvature III Sub es el subgrave que complementa el line array Curvature III. Está diseñado para minimizar su tamaño y su manejabilidad, pero a la vez consiguiendo un alto rendimiento.

El resultado de un sistema formado por varias unidades de este subgrave es espectacular, haciendo que su diseño con 12" sea apropiado hasta para aplicaciones en instalaciones de tamaño medio, tanto en instalaciones fijas interiores como en eventos al aire libre.

Está equipado con 2 altavoces de 12" de altísima excursión y grupo magnético de neodimio con un factor BL de 18Tm. Incorpora también un sistema de doble anillo intermodulador que consigue reducir la distorsión sobre todo del segundo armónico. Por último un tratamiento antihumedad de los conos y el chasis le permite afrontar las condiciones más duras de trabajo.

Su diseño band pass consigue un buen control sobre la excursión y permite una buena extensión en la respuesta en frecuencia en las frecuencias más bajas.



CARACTERISTICAS

- Muy compacto y ligero
- Transductores de Neodimio
- Excelente para todas las distancias
- Adecuado para giras o instalaciones fijas
- Inigualable ratio "precio/prestaciones/tamaño"

APLICACIONES

Refuerzo de subgraves en teatros
Refuerzo de subgraves en directo
Eventos corporativos

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Respuesta en Frecuencia	40 Hz – 150 Hz
Baja Frecuencia	High Pass; 42Hz, 18dB/Octave Butterworth
Potencia	1600 w AES 3200 w Peak
SPL Máximo	133 dB
Sensibilidad (1w/1m)	100dB
Cobertura	360° Horizontal - 360° Vertical
Impedancia Nominal	LF1: 8Ohm LF2: 8 Ohm
Componentes	2 x 12"
Conexión de Entrada	2 x Speakon NL4

DATOS DEL RECINTO

Alto	370mm
Ancho	579mm
Profundo	750mm
Peso	45kg
Acabado	Black Epoxy
Material	Contrachapado abedul 15mm