

SUB SERIES • ME118SND

Subgrave pasivo de 18" de alto rendimiento

- Componentes custom.
- Alta salida SPL (134 dB pico).
- Altavoz de neodimio de 18" de última generación con refrigeración avanzada (tecnología MALTACROSS®) y menores pérdidas por compresión de potencia que permiten mantener valores de SPL más constantes dentro de un período de trabajo.
- Subgrave diseñado con una estructura metálica interna de refuerzo que permite ser volado (mediante bumper y kit de rigging opcionales).
- Ideal para sistemas de PA portátiles en combinación con recintos de las series SPOT (ME12S) y VERTICAL (ME46V). También es perfecto para instalaciones permanentes.
- Admisión de potencia de 1000 W AES.
- Pies especiales de goma para evitar vibraciones y desplazamientos.
- Vaso para barra de extensión en panel superior.
- Fabricado en madera de abedul finlandés de 18 capas.
- Maderas adscritas al programa FSC®, que garantiza el control de la producción y la repoblación forestal.
- Acabado con pintura especial a la poliurea impermeable al agua y resistente a la erosión y la degradación.
- Construcción robusta en paneles ensamblados con técnica de machihembrado y posterior encolado y prensado.
- Rejilla frontal con punzonado hexagonal y acabado epoxi de alta resistencia.
- Recubrimiento de espuma acústica especial para la protección de los altavoces contra el polvo y la suciedad.
- Garantía limitada Maga Engineering® de 5 años.





ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

| | |
|--------------------------------|---|
| Respuesta en frecuencia: | 35 Hz - 200 Hz (+/- 3 dB) |
| Sensibilidad (1 W a 1 m): | 98 dB |
| Potencia admisible (continua): | 1000 W AES |
| Amplificación recomendada: | de 800 W a 2000 W |
| Impedancia nominal: | 8 Ω |
| Potencia máxima de SPL: | 134 dB pico a 1 metro |
| Componentes: | 1 x 18" de neodimio, 1000 W AES, 8 Ω |

Caja (incluidas patas)

| | |
|-------------|---|
| Frente: | 570 x 697 mm |
| Fondo: | 685 mm |
| Peso neto: | 46 kg |
| Conexiones: | 2 x Neutrik® speakON® de 4 contactos; conexión +1-1 |



DIMENSIONES

Detalle de sistema volado compuesto por 2 subgraves ME118SND y 3 unidades line array ME10V.

Esta disposición NO SE RECOMIENDA en montajes para touring sino para instalaciones permanentes (Teatros, Auditorios, etc..) en los que el espacio disponible impida la instalación de los subgraves en el suelo, que es donde se obtiene el máximo rendimiento de los mismos.

Los subgraves tienen una estructura interna metálica de refuerzo, capaz de resistir mucho peso. En este tipo de montajes, el problema vendría por la longitud del conjunto volado, que se acercaría peligrosamente a la cota del escenario y resultaría muy invasivo visualmente. Por eso, NO SE RECOMIENDA la instalación volada de más de 4 subgraves en solitario o del conjunto compuesto, como máximo, de 2 subgraves ME118SND y 6 unidades line array ME10V.

