

VERTICAL SERIES • ME20V

Sistema line array de altas prestaciones con dispersión horizontal de 100°

- Componentes custom.
- Alta salida SPL (141 dB pico).
- Recinto biamplificado (2 vías activas, 3 vías reales) con 2 x 10" y motor coaxial de 3,5" + 1,75". Filtro pasivo de elevada coherencia de fase fabricado con componentes electrónicos de gama alta.
- Tecnología de filtrado HEPC[®] (High-End Phase Coherence).
- Diseño basado en frente de ondas plano de baja curvatura.
- Recinto con dispersión horizontal de 100°.

- Inclinación ajustable en nueve pasos de 0° a 9°.
- Kit de inclinómetro digital por laser para instalación en bumper de volado (opcional).
- 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:	50 Hz - 20 KHz
Sensibilidad de graves/agudos (1 W a 1 m):	100 dB / 112 dB
Potencia admisible (continua) de la vía de graves:	1400 W AES, 16 Ω
Potencia admisible (continua) de la vía de medios-agudos:	230 W AES, 16 Ω
Amplificación recomendada:	1600 W
Impedancia nominal:	16 Ω
Potencia máxima de SPL:	141 dB pico a 1 metro
Ángulo de cobertura (-6 dB):	Horizontal: 100° / Vertical: definido por el array (min. 20°)
Componentes de graves:	2 x 10" de neodimio, 700 W AES cada uno
Componentes de agudos:	1 × 3,5" + 1 × 1,75" de neodimio, 150 W + 80 W AES
Caja	
Frente:	866 x 278 mm
Fondo:	419 mm
Peso neto:	33 kg
Conexiones:	2 x Neutrik® speakON® de 4 contactos; conexión +1-1 graves
	/ +2-2 medios-agudos

DIMENSIONES



