



Das Audio Pro ARTEC-510A-115 Sistema Autoamplificado



DAS AUDIO PRO ARTEC-510A-115

- Sistema auto-amplificado
- 500 W, 10"
- 2 vías amplia gama
- Difusor 80x80, 115 V
- Color negro
- SPL Max: 128 dB
- Dispersion: 110° x 50°
- Peso: 19,5 kg (43,0 lb)

Referencia 10303438

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Aplicaciones: Semi-Profesional
Gama: Audio
Tipo: Amplificador
Color: Negro
Consumo: 230 V / 115 V -/2,4 A A
Peso: 21,5 kg
Rango de Frecuencia (-10 dB): 45 Hz - 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB): 110°
Cobertura Vertical: 50°
SPL Máximo 1W/1 m (pico): 128 dB
Potencia Nominal Amplificador LF (continua): 360 W
Potencia Nominal Amplificador LF (pico): 720 W
Potencia Nominal Amplificador HF (continua): 180 W

Potencia Nominal Amplificador HF (pico): 360 W
Tipo de Entrada: Balanceada
Impedancia de Entrada: 20 kΩ
Conector de Señal de Entrada: powerCon NAC3FCA
Dimensiones (HxWxD): 610 x 295 x 345 mm
Dimensiones de Embalaje (HxWxD): 705 x 391 x 416 mm
Marca: DAS Audio

ARTEC-510A es un sistema autoamplificado de 2 vías, diseñado para aplicaciones que requieren una mayor potencia y cobertura en espacios medianos o grandes. Equipado con un transductor de 10" para las medias y bajas frecuencias y un motor de compresión M-60N con diafragma de titanio y un imán de neodimio, el sistema proporciona una respuesta precisa y clara en todo el rango de frecuencias, desde 45 Hz hasta 20 kHz, con una presión sonora máxima de 128 dB SPL.

El sistema cuenta con un amplificador Clase D que entrega 720 W de potencia pico (360 W para bajas frecuencias y 360 W para altas frecuencias), asegurando un rendimiento dinámico y eficiente, ideal para aplicaciones que requieren mayor presencia en las frecuencias graves y una cobertura más amplia.

El recinto está fabricado en contrachapado de abedul de alta calidad y recubierto con el resistente acabado ISO-flex, lo que garantiza su durabilidad en entornos exigentes. Con un peso de 19,5 kg (43,0 lb), el ARTEC-510A es fácil de manejar y cuenta con puntos de rigging M10 para facilitar su instalación en diversas configuraciones.

Con una conectividad flexible gracias a sus entradas balanceadas y conectores XLR, el ARTEC-510A es una solución robusta y eficiente para aplicaciones profesionales que requieren potencia y calidad de sonido en un formato compacto.

Datos técnicos

- **Rendimiento**
- Rango de frecuencia (-10 dB): 45 Hz – 20 kHz
- Cobertura horizontal (-6 dB): 110°
- Cobertura vertical: 50°
- SPL pico máximo a 1 m: 128 dB

Electrónica y conectores

- Potencia nominal del amplificador (graves, continua): 360 W
- Potencia nominal del amplificador (graves, pico): 720 W
- Potencia nominal del amplificador (agudos, continua): 180 W
- Potencia nominal del amplificador (agudos, pico): 360 W
- Tipo de entrada: Balanceada
- Impedancia de entrada: 20 kΩ
- Sensibilidad de entrada: 1,95 V (+8 dBu)
- Conector de entrada de señal de audio: 1 x XLR hembra
- Conector de bucle de señal de audio: 1 x XLR macho
- Procesamiento de señal recomendado: INTEGRAL-M88
- Conector de entrada de CA: powerCon NAC3FCA
- Consumo de corriente: 230 V / 115 V -/2,4 A A

Carcasa

- Construcción: Contrachapado de abedul
- Geometría: Trapezoidal
- Puntos de anclaje: M10
- Acabado: Pintura ISO-flex
- Color: Negro
- Dimensiones (alto x ancho x profundidad): 610 x 295 x 345 mm
- 24,0 x 11,6 x 13,6 pulgadas
- Peso neto: 19,5 kg (43,0 lb)

Componentes

- Controlador de baja frecuencia 10P
- Controlador de alta frecuencia M-60
- Bocina/Guía de ondas BC-115

Envío

- Dimensiones de la caja (alto x ancho x profundidad): 705 x 391 x 416 mm
- 27,8 x 15,4 x 16,4 pulgadas
- Peso del envío: 21,5 kg (47,4 lb)

Datos producto

- Referencia: 10303438
- Modelo: ARTEC-510A-115
- Part Number DAS: 10423400

