

**artec 500 series**



## **ARTEC-510**

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 19/02/2025



SOUND WITH SOUL

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Altavoz de graves de 10"
- Motor de compresión con diafragma anular de 1"
- Anclajes de rosca para soporte de pared ajustable
- Utilizable sobre trípode

## DESCRIPCIÓN

ARTEC-510 es un sistema pasivo de 2 vías, diseñado para ofrecer una calidad de sonido excepcional en aplicaciones que requieren una solución compacta y versátil. Equipado con un transductor de 10" para las medias y bajas frecuencias, con una bobina de 2,5", y un motor de compresión M-60N con diafragma de titanio para las altas frecuencias, el ARTEC-510 proporciona una respuesta precisa y clara en todo el rango de frecuencias, desde 55 Hz hasta 20 kHz, con una presión sonora máxima de 128 dB SPL.

El difusor del sistema, con una cobertura de 110° x 50°, permite una dispersión uniforme del sonido en una amplia gama de configuraciones, tanto en espacios abiertos como cerrados.

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. El sistema cuenta con puntos de rigging M10 para facilitar su instalación en diferentes configuraciones, y está disponible en versiones en color negro o blanco para una mayor flexibilidad estética.

Con una capacidad de potencia de 400 W RMS y 1600 W de potencia pico, el ARTEC-510 es una solución compacta, robusta y eficiente.

# ARTEC-510

---

## DATOS TÉCNICOS

### Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	55 Hz – 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	110°
Cobertura Vertical	50°
Impedancia Nominal	8 ohms
Potencia RMS	400 W
Potencia (pico)	1600 W
Sensibilidad en el Eje 1 W/1 m	96 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	128 dB

Amplificador Recomendado	INTEGRAL-A402
	INTEGRAL-A404
	INTEGRAL-A1002
	INTEGRAL-A1004
	INTEGRAL-A1602
	INTEGRAL-A1604
	INTEGRAL-MA1004
	INTEGRAL-MA1604

Procesador Recomendado	INTEGRAL-M88
	INTEGRAL-MA1604
	INTEGRAL-MA1004

### Conectores

Conector de Entrada de Audio	1 x speakON NL4
Conector Salida de Audio	1 x speakON NL4

# ARTEC-510

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 19/02/2025



SOUND WITH SOUL

## Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Trapezoidal
Rigging	M10 Rigging Points
Acabado	Pintura ISO-flex
Profundidad	345 mm (13,6 in)
Dimensiones ( Al x An x Pr )	610 x 295 x 345 mm 24,0 x 11,6 x 13,6 in
Peso Neto	19,0 kg ( 41,9 lb )

## Componentes

Transductor LF	10P
Transductor HF	M-60N
Difusor/Guía de Ondas	BC-115

## Envío

Dimensiones de Embalaje ( H x W x D )	705 x 391 x 416 mm 27,8 x 15,4 x 16,4 in
Peso de Envío	20,5 kg ( 45,2 lb )

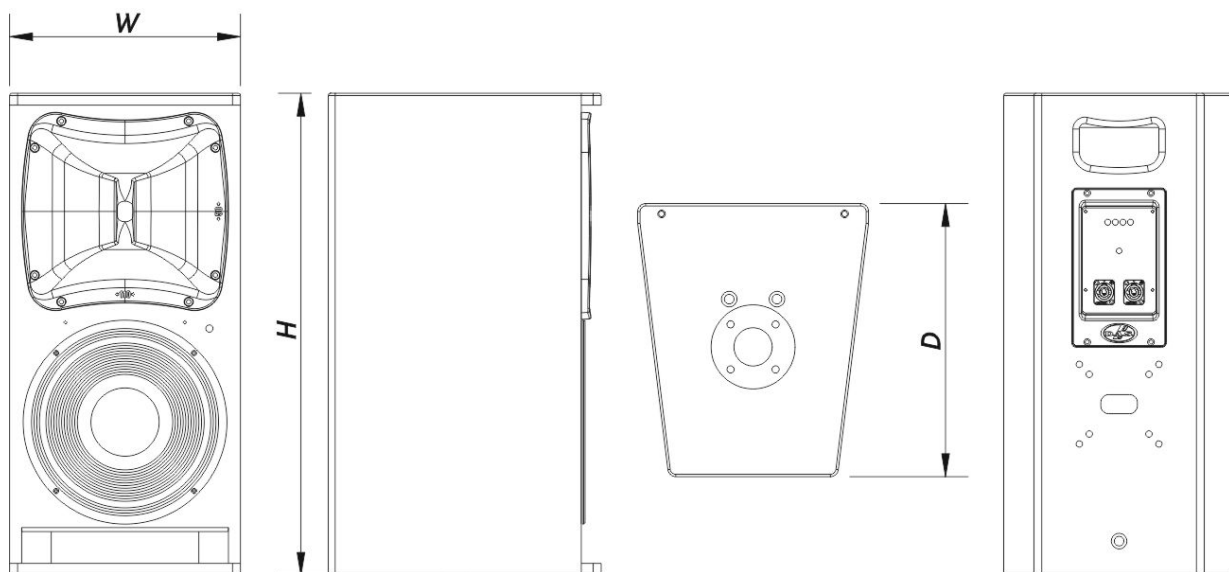
## DIMENSIONES

# ARTEC-510

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 19/02/2025



SOUND WITH SOUL



## INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
<b>Sistema</b>		
ARTEC-510		10423200
<b>Piezas de Recambio</b>		
10P	Cono Transductor	20208720
BC-115	Bocina	30005433
F-AR510	Filter	30005456
GM-10P	Kit de Reconado	20208240
GM-M60N	Diafragma	20205090
M-60N	Motor de Compresión	20208650
<b>Accesorios</b>		
ANL-2	Accesorios de Suspensión	10101020

# ARTEC-510

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
 Updated (DD/MM/YYYY): 19/02/2025



AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050
AX-SPG2	Installation & Stacking Acc.	10105060
AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
AXC-ZT	Installation & Stacking Acc.	10104320
AXF-AR510	Installation & Stacking Acc.	10104810
AXR-AR5	Installation & Stacking Acc.	10104870
AXU-AR510	Installation & Stacking Acc.	10104530
AXW-3	Installation & Stacking Acc.	10104850
TRD-2-PACK	Installation & Stacking Acc.	10104012
TRD-6	Installation & Stacking Acc.	10104470
TRD-7	Installation & Stacking Acc.	10104471

# ARTEC-510

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 19/02/2025

