

artec 500 series



## ARTEC-508-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



SOUND WITH SOUL

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Altavoz de graves de 8"
- Motor de compresión con diafragma anular de 1"
- Posicionamiento vertical u horizontal
- Anclajes de rosca para soporte de pared ajustable
- Utilizable sobre trípode

## DESCRIPCIÓN

ARTEC-508-W es un sistema pasivo de 2 vías, blanco, diseñado para ofrecer una calidad de sonido excepcional en aplicaciones que requieren una solución compacta y versátil. Equipado con un transductor de 8" para las medias y bajas frecuencias, con una bobina de 2", y un motor de compresión M-34 para las altas frecuencias, ambos diseñados específicamente para maximizar el rendimiento del sistema, el ARTEC-508-W proporciona una respuesta precisa y clara en todo el rango de frecuencias, desde 60 Hz hasta 20 kHz, con una presión sonora máxima de 122 dB SPL. El difusor simétrico del sistema, con una cobertura de 80° x 80°, permite una dispersión uniforme del sonido tanto en posición horizontal como vertical, adaptándose a una amplia gama de configuraciones. El recinto está fabricado en contrachapado de abedul de alta calidad y recubierto con pintura blanca 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. Con una capacidad de potencia de 300 W RMS y 1200 W de potencia pico, el ARTEC-508-W es una solución compacta, robusta y eficiente.

# ARTEC-508-W

---

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



SOUND WITH SOUL

## DATOS TÉCNICOS

### Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	60 Hz – 20 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	80°
Cobertura Vertical	80°
Impedancia Nominal	8 ohms
Potencia RMS	300 W
Potencia (pico)	1200 W
Sensibilidad en el Eje 1 W/1 m	90 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	137 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-508-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



SOUND WITH SOUL

## Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Trapezoidal
Rigging	M10 Rigging Points
Acabado	Pintura ISO-flex
Color	Blanco
Profundidad	290 mm (11,4 in)
Dimensiones ( Al x An x Pr )	450 x 245 x 290 mm 17,7 x 9,7 x 11,4 in
Peso Neto	11,5 kg ( 25,4 lb )

## Componentes

Transductor LF	8C
Transductor HF	M-34
Difusor/Guía de Ondas	BC-88

## Envío

Dimensiones de Embalaje ( H x W x D )	541 x 310 x 355 mm 21,3 x 12,2 x 14,0 in
Peso de Envío	13,0 kg ( 28,7 lb )

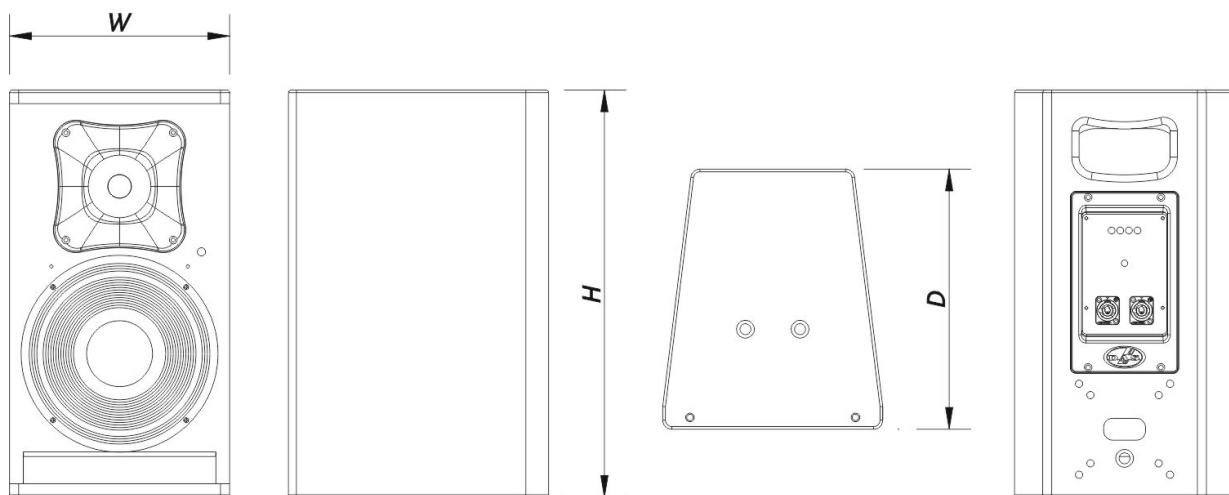
## DIMENSIONES

# ARTEC-508-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



SOUND WITH SOUL



## INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
<b>Sistema</b>		
ARTEC-508-W		10423230
<b>Piezas de Recambio</b>		
8C	Cono Transductor	20208710
BC-88	Bocina	30003945
F-AR508	Filter	30005455
GM-8C	Kit de Reconado	20208380
GM-M34	Diafragma	20205060
M-34	Motor de Compresión	10207080
<b>Accesorios</b>		
ANL-2	Accesorios de Suspensión	10101020
AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050

# ARTEC-508-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
 Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
 Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



SOUND WITH SOUL

AX-SPG2	Installation & Stacking Acc.	10105060
AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
AXF-AR508-W	Installation & Stacking Acc.	10104820
AXR-AR5-W	Installation & Stacking Acc.	10104880
AXU-AR508-W	Installation & Stacking Acc.	10104550
AXW-3	Installation & Stacking Acc.	10104850
TRD-6	Installation & Stacking Acc.	10104470
TRD-7	Installation & Stacking Acc.	10104471
TRPD-S2-PAK	Installation & Stacking Acc.	10104011

# ARTEC-508-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988  
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860  
Updated (DD/MM/YYYY): 13/10/2024



SOUND WITH SOUL