artec 500 series

ARTEC-506-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Altavoz de graves de 6”
- Motor de compresión de 1”
- Posicionamiento vertical u horizontal
- Anclajes de rosca para soporte de pared ajustable
- Accesorios para utilización sobre trípode

DESCRIPCIÓN

ARTEC-506-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 para las medias y bajas frecuencias de 6” con una bobina de 2” y un motor de compresión M-34 con una bobina de 1,5” para las altas frecuencias, el ARTEC-506-W proporciona una respuesta precisa y clara en todo el rango de frecuencias, desde 65 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 200 W RMS y 800 W de potencia pico, el ARTEC-506-W es una solución compacta, robusta y eficiente.

ARTEC-506-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL

DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	60 Hz – 18 kHz
Cobertura Horizontal (-6 dB)	80°
Cobertura Vertical	80°
Impedancia Nominal	8 ohms
Potencia RMS	200 W
Potencia (pico)	800 W
Sensibilidad en el Eje 1 W/1 m	90 dB SPL
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	122 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-506-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL

Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Trapezoidal
Rigging	M10 Rigging Points
Acabado	Pintura ISO-flex
Color	Blanco
Dimensiones (Al x An x Pr)	385 x 195 x 260 mm 15,2 x 7,7 x 10,2 in
Peso Neto	7,0 kg (15,4 lb)

Componentes

Transductor LF	6P
Transductor HF	M-34
Difusor/Guía de Ondas	BC-88

Envío

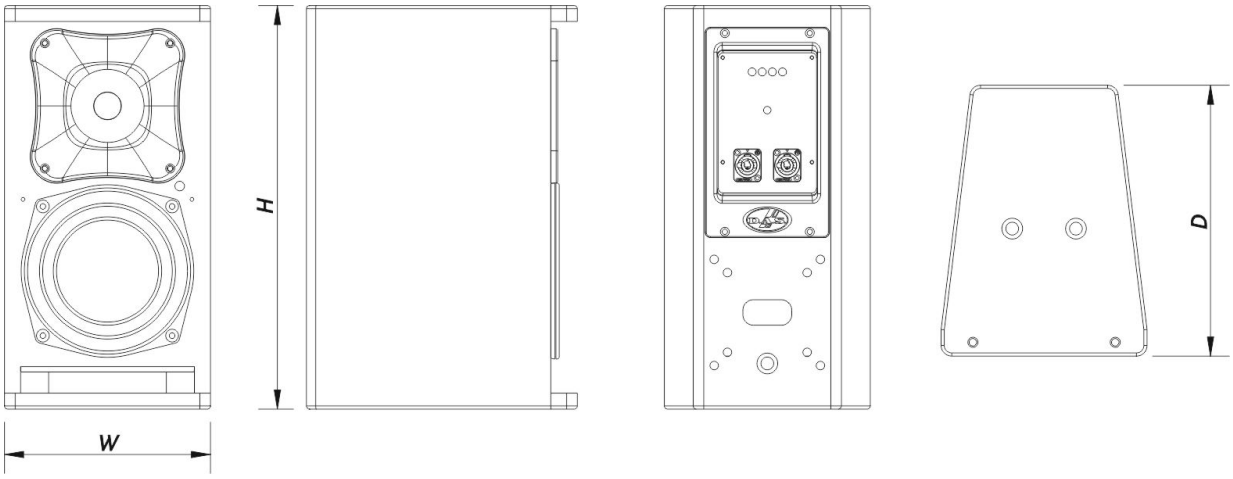
Dimensiones de Embalaje (H x W x D)	471 x 266 x 330 mm 18,5 x 10,5 x 13,0 in
Peso de Envío	10,3 kg (22,7 lb)

DIMENSIONES

ARTEC-506-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
ARTEC-506-W		10423210
Piezas de Recambio		
6P	Cono Transductor	20208730
BC-88	Bocina	30003945
F-AR506	Filter	30005454
GM-M34	Diafragma	20205060
M-34	Motor de Compresión	10207080
Accesorios		
ANL-2	Accesorios de Suspensión	10101020
AX-SPG1	Installation & Stacking Acc.	10105050
AX-SPG2	Installation & Stacking Acc.	10105060

ARTEC-506-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL

AXC-AT	Installation & Stacking Acc.	10104310
AXC-ZT	Installation & Stacking Acc.	10104320
AXR-AR5-W	Installation & Stacking Acc.	10104880
AXU-AR506-W	Installation & Stacking Acc.	10104540
AXW-1-W	Installation & Stacking Acc.	10104150
TRD-2-PACK	Installation & Stacking Acc.	10104012
TRD-6	Installation & Stacking Acc.	10104470
TRD-7	Installation & Stacking Acc.	10104471

ARTEC-506-W

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 16/04/2025

SOUND WITH SOUL