

Altea 700



ALTEA 718A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 24/05/2024



SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Sistema de graves autoamplificado
- Amplificador ligero Clase D con SMPS
- Altavoz de 18" de alta eficiencia
- Interfaz DAScontrol™ para facilitar montaje y ajuste
- DSP de 24-bit con pantalla LCD
- Puntos de volado y zócalo para mástil integrados

DESCRIPCIÓN

El ALTEA-718A es un sistema subgrave autoamplificado diseñado para proporcionar una extensa respuesta de graves para los sistemas ALTEA de amplia gama. En el corazón del sistema hay un altavoz de graves DAS 18FW4. Este altavoz incorpora un diseño de alta eficiencia mediante análisis FEM y una bobina de 3" para larga excursión. La refrigeración del 18FW4 se garantiza por medio de una polar ventilada y abundantes aperturas en la placa trasera del altavoz, manteniendo una reducida compresión de potencia mientras se proporciona una gran respuesta acústica durante largos periodos.

Para mover el altavoz DAS 18FW4 encontramos un innovador amplificador Clase D de doble canal y 1200 W pico. En el panel trasero se dispone un conector de entrada balanceada y conectores de salida estéreo "loop thru" para los sistemas ALTEA satélites. Gracias a los preajustes digitales accesibles en la trasera del sistema por medio de la interfaz DAScontrol™, se facilita la combinación de sistemas ALTEA.

El ALTEA-718 es la versión pasiva para su uso con amplificación y DSP externos.

ALTEA 718A



DATOS TÉCNICOS

Prestaciones

Rango de Frecuencia (-10 dB)	45 Hz - 138 Hz
SPL Máximo 1W/1 m (pico)	134 dB

ELECTRÓNICA Y CONECTORES

Potencia Nominal Amplificador (continuo)	600 W
Potencia Nominal Amplificador (pico)	1200 W
Tipo de Entrada	Balanced
Impedancia de Entrada	20 kohms
Sensibilidad de Entrada	1.95 V (+8 dBu)
Conector de Señal de Entrada	2 x Female XLR
Conector Loop-Thru de Audio	2 x Male XLR
Control	DAScontrol™
Current Draw 230 V / 115 V	1.4 A/2.8 A

Recinto

Construcción del Recinto	Contrachapado de Abedul
Geometría del Recinto	Rectangular
Rigging	M10 Rigging Points
Acabado	Pintura ISO-flex
Color	Negro
Dimensiones (Al x An x Pr)	720 x 545 x 650 mm 28,4 x 21,5 x 25,6 in
Peso Neto	42,0 kg (92,6 lb)

ALTEA 718A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 24/05/2024



SOUND WITH SOUL

Componentes

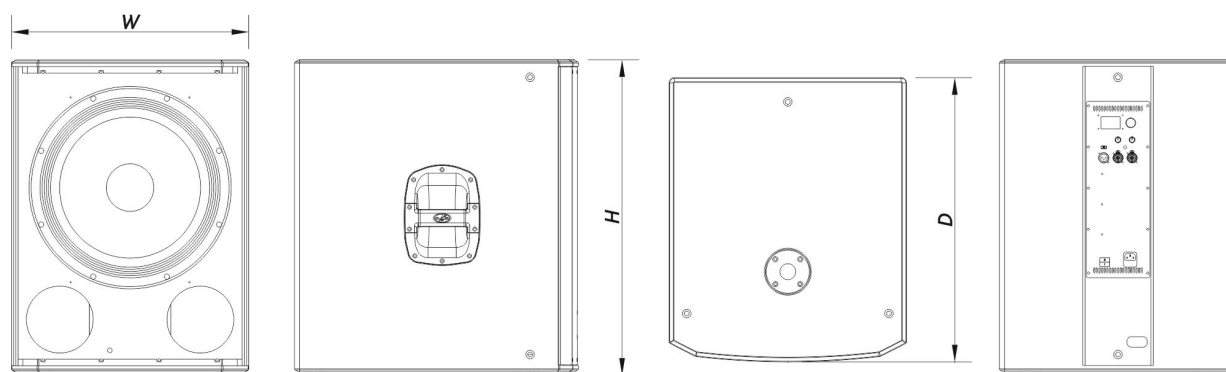
Transductor LF	18FW4
----------------	-------

Envío

Dimensiones de Embalaje (H x W x D)	820 x 600 x 700 mm 32,3 x 23,6 x 27,6 in
---------------------------------------	---

Peso de Envío	46,5 kg (102,5 lb)
---------------	----------------------

DIMENSIONES



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Modelo	Descripción	P/N
Sistema		
ALTEA-718A		10404959
Piezas de Recambio		
18FW4	Transductor	20208982
DSP-AL718A	Dsp	20406580

ALTEA 718A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 24/05/2024



GM-18FW4	Kit de Reconado	20208532
MP-ALTEA-718A- 230	Power Module	30007071

Accesorios

ANL-2	Accesorios de Suspensión	10101020
FUN-VT18	Accesorios de Transporte	10103740
TRD-6	Installation & Stacking Acc.	10104470
TRD-7	Installation & Stacking Acc.	10104471

ALTEA 718A

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 24/05/2024



SOUND WITH SOUL