

artec 500 series



ARTEC-S15A-230

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

- Sistema subgraves autoamplificado
- Altavoz de 15" para bajas frecuencias
- Conmutador con función "Filtro/Loop Thru"
- Corte pasabajos variable de 100-138 Hz
- Vaso para mástil

DESCRIPCIÓN

ARTEC-S15A es un sistema de subgraves autoamplificado diseñado para proporcionar un refuerzo potente y profundo en bajas frecuencias, complementando los sistemas de la serie ARTEC. Equipado con un altavoz hecho a medida de 15" modelo 15LXN, que cuenta con una bobina de 4", el sistema ofrece una alta capacidad de potencia y un gran rendimiento en aplicaciones que requieren un refuerzo sólido de graves.

El amplificador de clase D integrado proporciona una potencia de 1000 W RMS y 2000 W de pico, asegurando una respuesta contundente y eficiente en el rango de frecuencias de 45 Hz a 138 Hz, con un SPL máximo de 134 dB. Además, el ARTEC-S15A cuenta con dos entradas balanceadas y dos salidas filtradas para conectar satélites ARTEC, ofreciendo versatilidad en configuraciones de sonido. Un conmutador permite activar el filtro pasa bajos, ajustable entre 100 Hz y 138 Hz, para optimizar el rendimiento en distintas aplicaciones.

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 31,0 kg, el ARTEC-S15A es fácil de manejar y cuenta con puntos de rigging M10 para una instalación flexible y segura en una variedad de configuraciones de sonido.

ARTEC-S15A-230

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL

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 (continua) | 1000 W |
|--|--------|

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Potencia Nominal Amplificador (pico) | 2000 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 |
|-----------------------------|--------------|

| | |
|-----------------------|------------------|
| Conector de Salida AC | powerCON NAC3FCB |
|-----------------------|------------------|

| | |
|----------------------------|---------|
| Current Draw 230 V / 115 V | 2.0 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) | 515 x 465 x 585 mm 20,3 x 18,3 x 23,0 in |
|------------------------------|---|

| | |
|-----------|---------------------|
| Peso Neto | 31,0 kg (68,3 lb) |
|-----------|---------------------|

ARTEC-S15A-230

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL

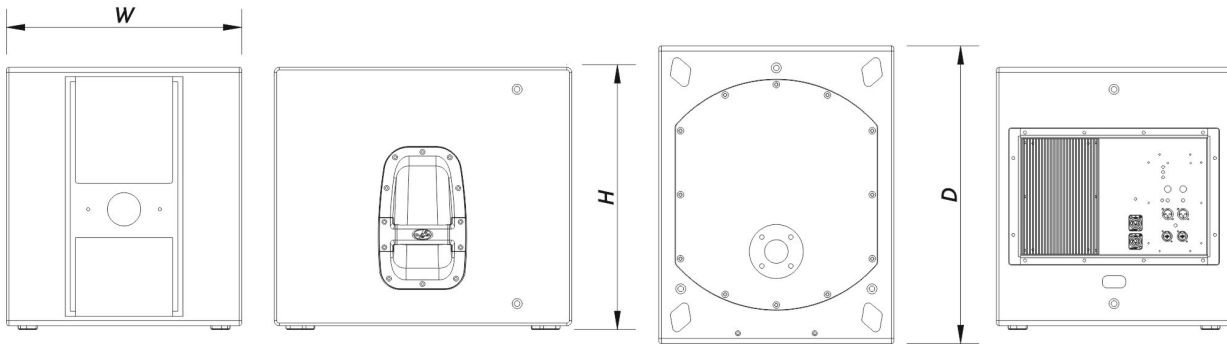
Componentes

| | |
|----------------|-------|
| Transductor LF | 15LXN |
|----------------|-------|

Envío

| | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| Dimensiones de Embalaje (H x W x D) | 580 x 510 x 632 mm |
| | 22,8 x 20,1 x 24,9 in |
| Peso de Envío | 37,0 kg (81,6 lb) |

DIMENSIONES



INFORMACIÓN DE PEDIDOS

| Modelo | Descripción | P/N |
|---------------------------|------------------|----------|
| Sistema | | |
| ARTEC-S15A-230 | | 10423710 |
| Piezas de Recambio | | |
| 15LXN | Cono Transductor | 10214360 |
| DSP-ARTEC-S15A | Dsp | 20406370 |
| GM-15LX | Kit de Reconado | 20208320 |

ARTEC-S15A-230

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988
Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860
Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



MP-ARTEC-S15A- 230

Power Module

30005286

Accesorios

ANL-2

Accesorios de Suspensión

10101020

TRD-6

Installation & Stacking Acc.

10104470

ARTEC-S15A-230

DAS Audio Group, S.L. - C/ Islas Baleares 24 - 46988

Fuente del Jarro - Valencia - Spain - Tel. +34961340860

Updated (DD/MM/YYYY): 17/01/2025



SOUND WITH SOUL