IT-A Series

Pequeños / Medianos eventos Lugares de culto Teatros Sidefill Frontfill

Small / Medium events Houses of worship Theaters Sidefill Frontfill

100 % Made in Europe









IT-A 212 PA

Sistema compacto multifunción

Compact multipurpose system

PRO DG PROFESSIONAL DIGITAL GENERATION SYSTEMS

IT-A Series

La revolución del sonido / The sound revolution



IT-A 212 PA

Sistema compacto multifunción / Compact multipurpose system.

La Serie IT-A es la última generación de productos para instalación y touring autoamplificados de Pro DG Systems. IT-A 212 PA es el perfecto sistema multifunción para refuerzo sonoro en pequeños y medianos eventos. Ideal para touring e instalación permanente.

IT-A 212 PA es lo suficientemente compacto y potente para ser utilizado en conciertos, lugares de culto, discotecas, sidefill y frontfill.

The IT-A Series is the last self-powered systems generation of set up and touring from Pro DG Systems. IT-A 212 PA is the perfect system for sonorant reinforcement in small to medium sized events. It can be used for touring or for permanent set up. IT-A 212 PA is a sufficiently compacted and powerful sound system to be used in concerts, houses of worship, night clubs, sidefill and frontfill.

IT-A Series

Sistema compacto multifunción / Compact multipurpose system

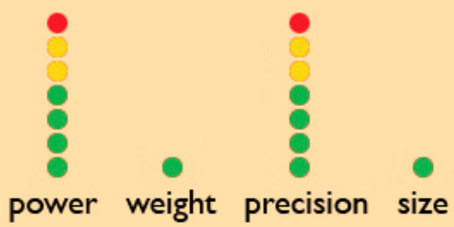


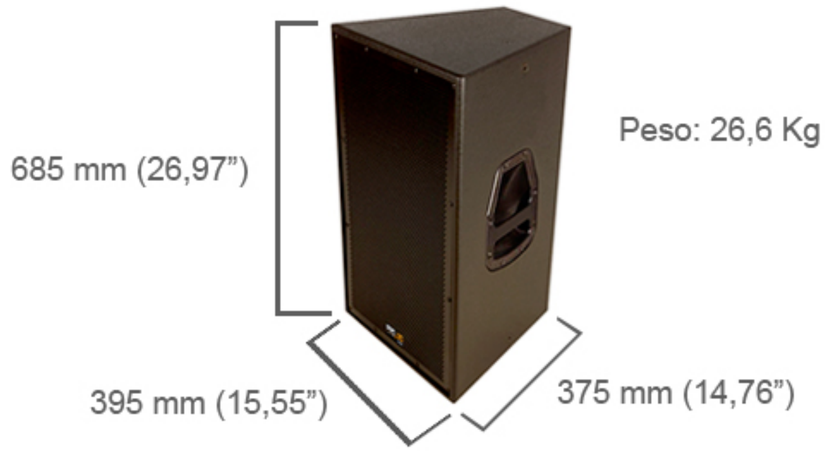
DETALLES & BENEFICIOS
DETAILS & BENEFITS

- *Pequeño tamaño, gran rendimiento / Small size, high performance.*
- *Ideal sistema para refuerzo sonoro / Excellent sonorant reinforce.*
- *Fácil integración con todos los sistemas de la Serie IT-A / Flexible integration with all systems from Pro DG Systems IT-A Series.*

APLICACIONES/ APPLICATIONS

- *Conciertos / Concerts*
- *Lugares de culto / Houses of worship*
- *Teatros / Theater*
- *Sidefill / Sidefill*
- *Frontfill / Frontfill*





Excelente para pequeña P.A. frontfill y sidefill. Para ser utilizado como sistema portátil, en recintos al aire libre o en instalación permanente donde precisemos excelente rendimiento y refuerzo sonoro. Simplemente el mejor de su rango, gracias a su insuperable relación potencia - tamaño. El mejor rendimiento, servicio y asesoramiento técnico al detalle junto con la fácil adquisición de repuestos, garantizan el éxito del profesional en todos sus eventos. IT-A 212 PA es un sistema autoamplificado muy poderoso, con una potencia máxima de pico de 136 dB, capaz de sonorizar recintos más grandes que ningún otro sistema de su rango.

Excellent for small P.A. frontfill and sidefill. It can be used as a portable system, in outdoor performances or in permanent set up, where the sonorant reinforcement is precise and high in performance. The best in its rank thanks to its power and size relationship.
The best performance, the best service, and the best technical assessment along with the flexible and easy purchase of spare parts, guarantee professional success in all events. IT-A 212 PA is a self-powered system which is very powerful with a maximum handling power of 136 dB peak, capable of transmitting the sound to greater enclosures than the other speakers in its rank.

IT-A 212 PA sistema multifunción autoamplificado de dos vías, equipado con un altavoz de 12" en un recinto sintonizado. Ideal como P.A, sidefill, frontfill y refuerzo sonoro para todos los sistemas de la Serie IT-A. Para ser utilizado con o sin subwoofer como sistema portátil en recintos al aire libre o en instalación permanente. La sección de agudos cuenta con un driver de compresión de 1/4" acoplado a un difusor rotable de 80x50.

IT-A 212 PA is a self-powered multipurpose system of 2-ways equipped with one (1) speaker of 12" in a tuning enclosure. Ideal to use as P.A, sidefill, frontfill and sonorous reinforcement for all the IT-A Series. It can be used with or without a subwoofer as a portable system in outdoor performances or as a permanent system. The HF section has one (1) compression driver of 1/4" coupled to one (1) rotating diffuser 80x50.

ESPECIFICACIONES ACUSTICAS / ACOUSTIC SPECIFICATIONS

Power Handling:	600 W RMS (EIA 426A Standard) / programme of 1200 W / 2400 W peak.
Nominal Impedance:	8 Ohm
Average Sensitivity:	100 dB / 2.83V/1m (average of 150-16.000Hz wideband).
Calculated Maximum SPL:	/1m 130 dB continuous / programme of 133 dB / 136 dB peak.
Frequency Range:	± 3dB from 60 Hz to 18 KHz.
Nominal Directivity:	rotating diffuser 80x50.
Low / Mid Frequency Driver:	One (1) Beyma speaker of 12", 8 Ohm, 500 W, 330,2mm in diameter with high temperature, glass fiber voice coil.
High Frequency Driver:	One (1) Beyma driver of 1/4", 8 Ohm, 100 W, 36 mm exit (44,4mm) with voice coil meilar diaphragm.
Recommended Amplifier:	Pro DG Systems GT 1.2 V inserted into the cabinet.
Connectors:	2 X XLR + 1 NL4MP speakon connectors. USB - Ethernet + 2 X Powercom.
Acoustic Box:	CNC model, 18 and 15mm made from birch wood plated on the exterior.
Finish:	Standard black paint job.
Box Dimensions:	(HxWxD); 685x395x375mm (26,97"x15,55"x14,76").
Weight:	26,6 Kg (58,64 lbs) net weight / 27,8 Kg (61,29 lbs) gross weight with packaging.

IT-A Series

Sistema compacto multifunción / Compact multipurpose system

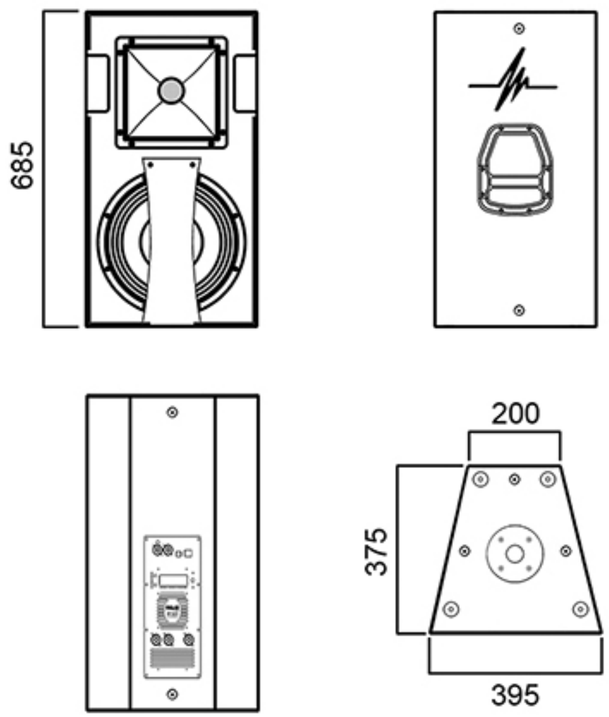
ESPECIFICACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL SPECIFICATIONS

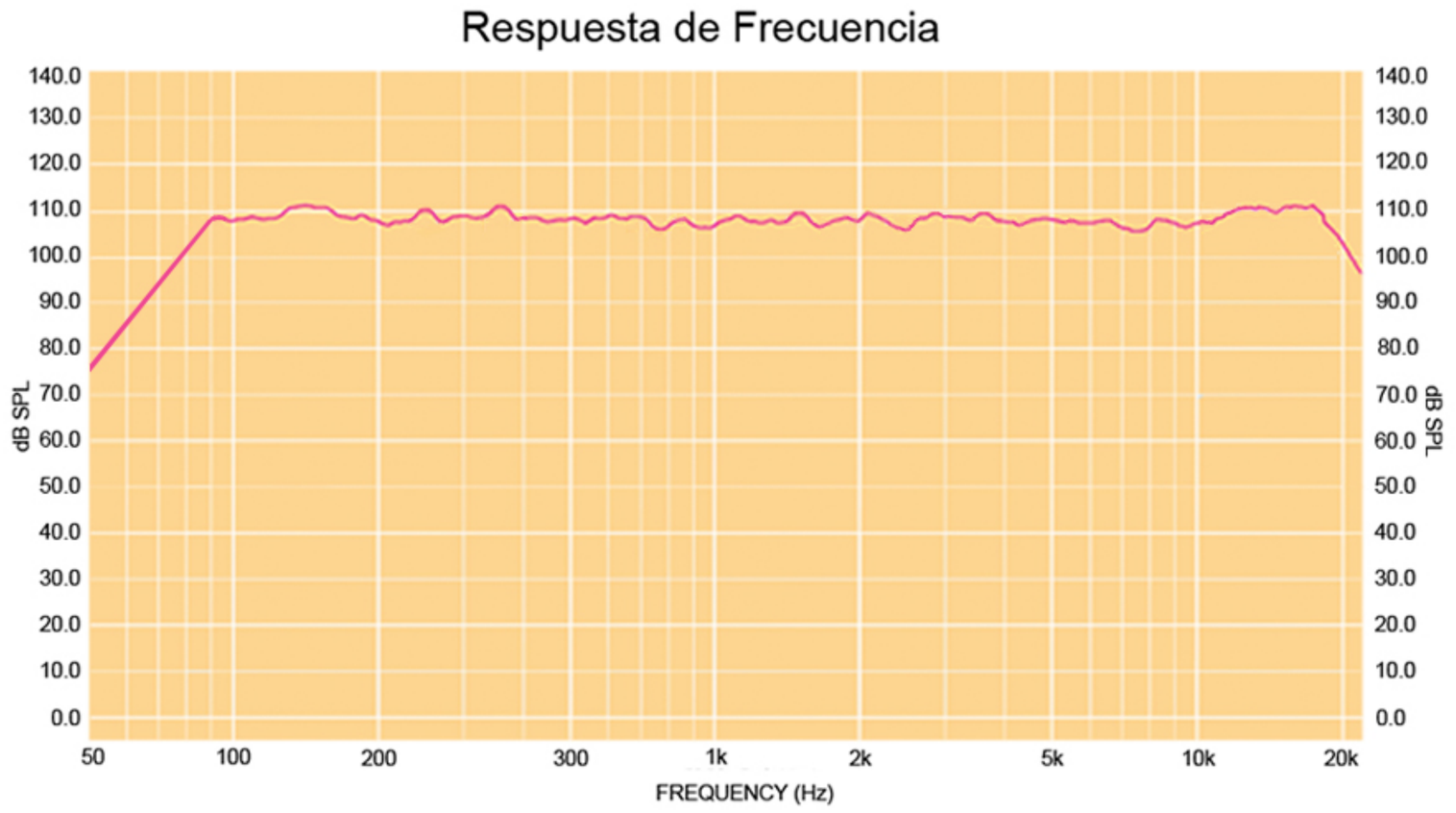
Hardware de vuelo con soportes metálicos internos y tornillo métrica 8 / Flight Hardware with internal metal brackets and M8 screw.

Opcional F / Case de transporte para dos unidades / Optional F / Case for 2 units.



ARQUITECTURAL / ARCHITECTURAL





Pro DG Systems.
Urb. Rivera de San Luis. 21
14500. Puente Genil (Córdoba). Spain
Tlf: 678 548 947 607 290 698

www.prodgsystems.com