M Series

Pequeños / Medianos eventos Lugares de culto Teatros Sidefill Frontfill Monitor de suelo

Small / Medium events Houses of worship Theaters Sidefill Frontfill Stage monitors



M 15

Compacto sistema multifunción

Compact multifunction system

PRO DG
PROFESSIONAL DIGITAL GENERATION
SYSTEMS



M 15

Compacto sistema multifunción / Compact Multifunction system.

La Serie M es la última generación de la línea de monitores de Pro DG Systems. M 15 es el sistema perfecto para refuerzo sonoro en pequeños y medianos eventos. Tanto para touring como para instalación permanente y monitor de escenário.

M 15 es lo suficientemente compacto y potente para ser utilizado en conciertos, lugares de culto, discotecas, sidefill, frontfill y como monitor de escenário.

The M Series is the last generation of set up and touring equipment from the brand Pro DG Systems. M 15 is the perfect system for sonorant reinforcement in small to medium sized events. It can be used either for touring or for permanent set up and stage monitor.

M 15 is sufficiently compacted and powerful to be used in concerts, worship houses, night clubs, sidefill, frontfill and as stage monitor.

M Series

Compacto sistema multifunción / Compact multifunction system

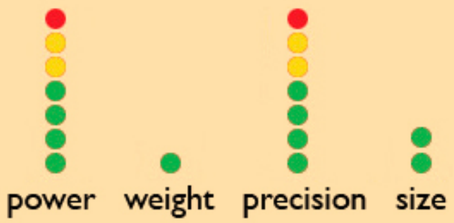


DETALLES & BENEFICIOS
DETAILS & BENEFITS

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

APLICACIONES/ APPLICATIONS

- *Conciertos / Concerts*
- *Lugares de culto / Houses of worship*
- *Teatros / Theaters*
- *Sidefill / Sidefill*
- *Frontfill / Frontfill*
- *Monitor de suelo / Stage monitor*





Excelente para P.A. frontfill, sidefill y como monitor de suelo. Para ser utilizado como sistema portátil, instalación permanente ó como monitor para voces e instrumentos, donde precisemos refuerzo sonoro y gran rendimiento. 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. M 15 es un sistema tremendamente poderoso, con una potencia máxima de pico de 134 dB, capaz de sonorizar recintos más grandes que ningún otro sistema de su rango.

Excellent for P.A. frontfill, sidefill and as stage monitor. It can be used as a portable system, permanent set up, or as a monitor for voices and instruments, 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 of your events.
M 15 is a sound system which is very powerful, with a maximum handling power of 134 dB peak, capable of transmitting the sound to greater enclosures than the other speakers in its rank.

M 15 es un sistema multifunción, equipado con un altavoz de 15" en un recinto sintonizado. Ideal como refuerzo sonoro para los sistemas de la Serie M. Para ser utilizado con o sin subwoofer como sistema portátil, en instalación permanente ó como monitor para voces e instrumentos. La sección de agudos, cuenta con un driver de compresión de 1" acoplado a un difusor rotable de 60x40.

M 15 is a multipurpose system, equipped with a 15" speaker in a tuning enclosure. Ideal to be used as a sonorant reinforce for all the systems of the M Series. It can be used with or without a subwoofer as a portable system, in a permanent system or as a monitor for voices and instruments. The tweeter section has a 1" compression driver coupled to a rotating diffuser 60x40.

ESPECIFICACIONES ACUSTICAS / ACOUSTIC SPECIFICATIONS

Power Handling:	650 W RMS (EIA 426A Standard) / programme of 1300 W / 2600 W peak.
Nominal Impedance:	8 Ohm.
Average Sensitivity:	100 dB/2.83V/1m (average of 150-16.000 Hz wideband).
Calculated Maximum SPL:	/ 1m 128 dB continuous / programme of 131 dB / 134 dB peak.
Frequency Range:	± 3 dB from 50 Hz to 18 KHz.
Nominal Directivity:	60x40 rotating diffuser.
Low / Mid Frequency Driver:	1 15" Beyma speaker, 8 Ohm, 600 W, 406mm in diameter with high temperature, glass fiber voice coil.
High Frequency Driver:	1 Beyma driver (1"), 8 Ohm, 50 W, 25.4 mm exit (44 mm) with voice coil meilar diaphragm.
Recommended Amplifier:	Pro DG Systems GT 1.2 H or Lab Gruppen FP 3400, FP 6000Q.
Connectors:	2 NL4MP speakon connectors.
Acoustic Box:	CNC model, 18 and 15mm made from birch wood plated on the exterior.
Finish:	Standard black paint job.
Box Dimensions:	(HxWxD); 755x435x390mm (29,72"x17,13"x15,35").
Weight:	29.9 Kg (65,92 lbs) net weight / 31,1 Kg (68,56 lbs) gross weight with packaging.

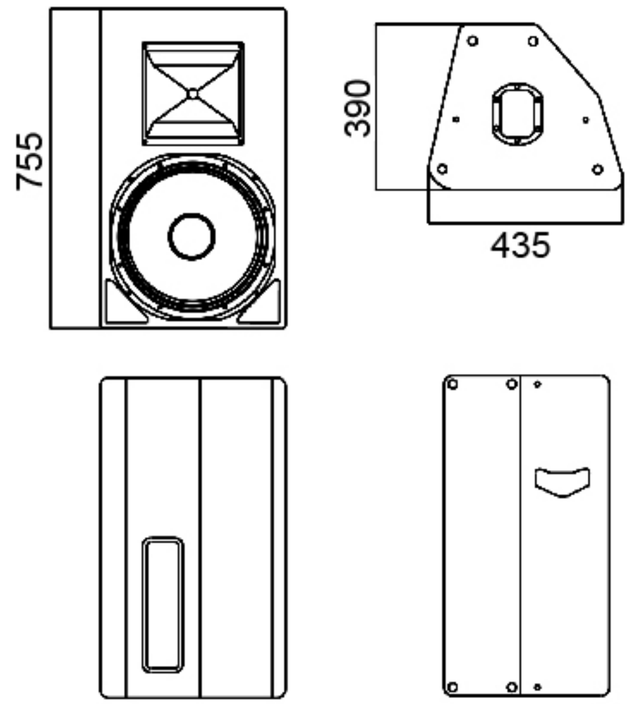
ESPECIFICACIONES ADICIONALES / ADDITIONAL SPECIFICATIONS

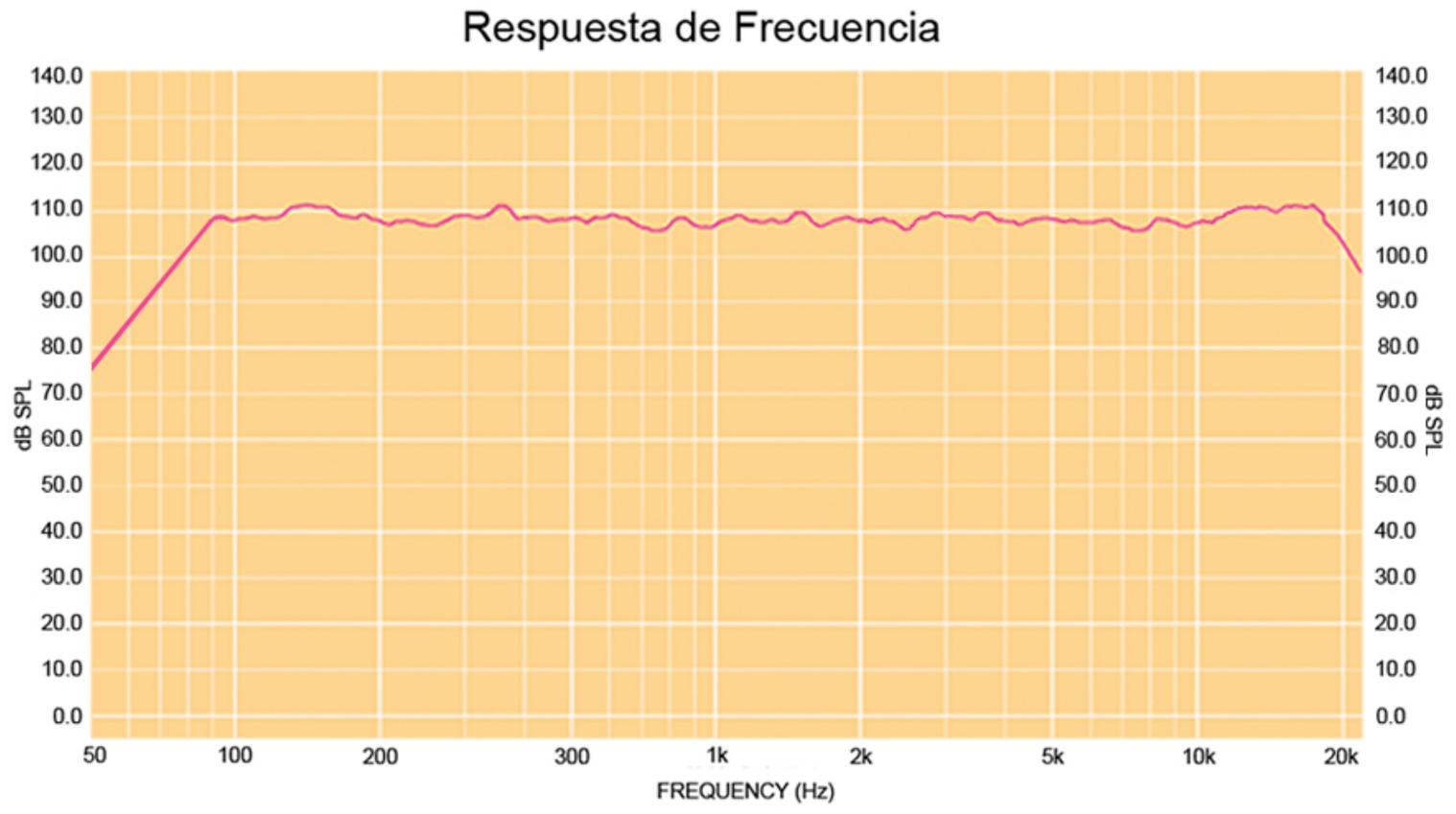
Hardware de vuelo con soportes metálicos internos y tornillo métrica 8 / Flight Hardware with internal metal brackets and M8 screw.

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