

LSS DG118 è un subwoofer progettato per utilizzi portatili o piccole installazioni fisse. Lo stesso è ideale come rinforzo della gamma bassa al di sotto dei 100Hz per diffusori acustici professionali come LSS DG300.

Le robuste maniglie facilitano un rapido carico in uso portatile.

- Woofer 460mm in cabinet reflex
- Pilotaggio passivo con crossover elettronico esterno
- Flangia per stativo inclusa
- Per usi portatili o installazioni permanenti

LSS DG118 is a reflex subwoofer dedicated for portable applications or small fixed installations.

DG118 is ideal to support bass reinforcement of DG300.

- 460mm reflex woofer
- Powering mode passive with external crossover
- Pole mount cup included
- For portable use or permanent installation

DG118

COMPACT REFLEX SUBWOOFER SYSTEM



Product Information

LSS DG118 è un subwoofer reflex di elevate prestazioni, elevata tenuta in potenza, bassa distorsione per un rinforzo del suono professionale.

DG118 è utilizzabile per il rinforzo della gamma bassa ed è idoneo da accoppiare a diffusori come DG300.

DG118 utilizza un woofer da 460 mm con bobina a lunga corsa da 75mm con supporto in Kapton.

DG118 è il prodotto ideale per sonorizzare locali di media grandezza e piccoli eventi live all'aperto.

Il sistema di pilotaggio è esclusivamente passivo con crossover elettronico o controller digitale esterno.

LSS's DG118 loudspeaker system provides high output, low distortion sound reinforcement.

This system was designed for a wide range of professional applications.

The 460mm low frequency woofer with 75mm voice coil provides higher performance and very high peak output for small concert sound.

The DG118 powering mode is only passive amplified operation with external crossover or digital processor.

www.lss.it



LSS Advanced Speakers Systems
Via On. Longo 53 - 89024 Polistena (RC) ITALY
Tel. (39) 966 932199 - Fax (39) 966 933007
Email: info@lss.it - Internet: www.lss.it

DG118

Dimensions

COMPACT REFLEX SUBWOOFER SYSTEM

Data Sheet

Physical

Dimensions mm (± 1 mm)

- Height 590
- Width 590
- Depth 590

Weights Kilograms

- Net Weight 30
- Shipping Weight 33

Enclosure Material

- Enclosure material Birch Plywood of 15mm
- Finish Texture poliuretanic gray paint
- Grille Powder coated perforated steel
- Connectors Two Neutrik NL4 speakon

Performance

Frequency Response

- ± 5 dB 40Hz to 150Hz
- -10 dB 35Hz

Sensitivity (dB 1 watt @ 1 m)

- Full Range Passive 99.5dB
- LF 99.5dB

Nominal Input Impedance (ohms)

- Full Range Passive 8
- LF 8

Power Handling (watts cont. AES)

- Full Range Passive 400
- LF 400

SPL (referenced to 1 m 1w)

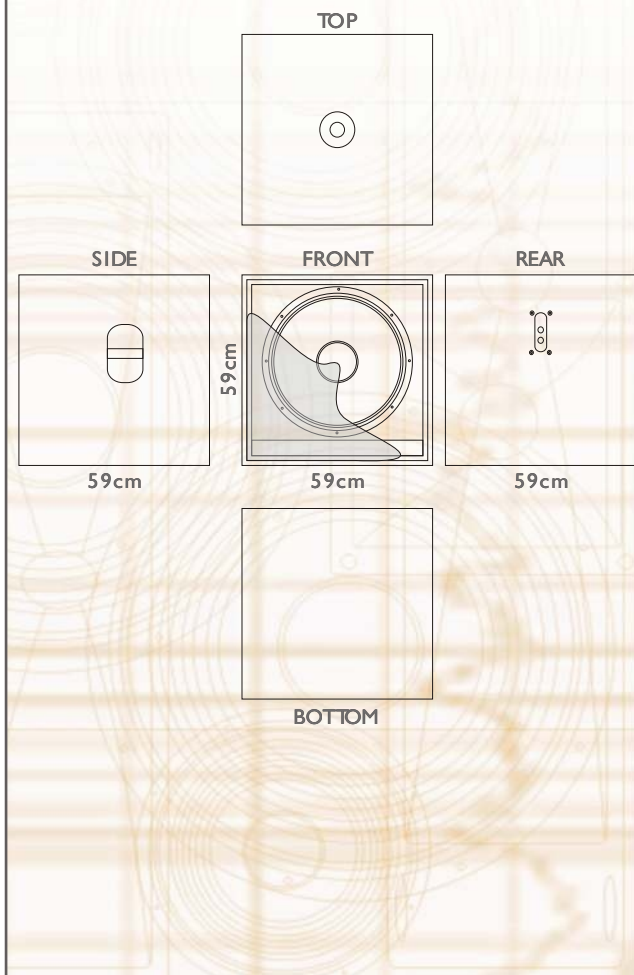
- Full Range Passive 99.5dB

Nominal Dispersion (degrees @ - 6 dB)

- Horizontal 90°
- Vertical 90°

- Product Series DG
- LF Subsystem & Loading One 460mm woofer vented
- Operating Mode Passive (with external crossover)

Additional Data



LSS Advanced Speakers Systems

È impegnata in una continua ricerca al fine di migliorare i propri prodotti. Perciò alcuni dati dichiarati potrebbero essere variati o differire da i prodotti in uso. LSS garantisce i propri prodotti secondo le norme regolate dalla Comunità Europea.



LSS Advanced Speakers Systems
Via On. Longo 53 - 89024 Polistena (RC) ITALY
Tel. (39) 966 932199 - Fax (39) 966 933007
Email: info@lss.it - Internet: www.lss.it