

Descripción / Description

El nuevo **HL-118S** es nuestro subwoofer de 18 pulgadas diseñado para aplicaciones de clubbing. Monta un transductor ligero de neodimio de larga excursión en un eficiente recinto cargado en bocina exponencial real. Su diseño mantiene un elevado rendimiento en toda la banda útil, dando como resultado un sonido sorprendentemente definido para bajas frecuencias.

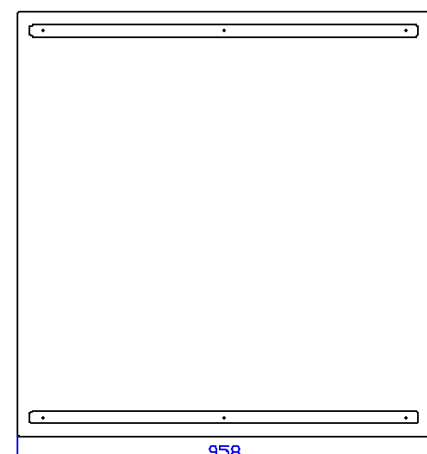
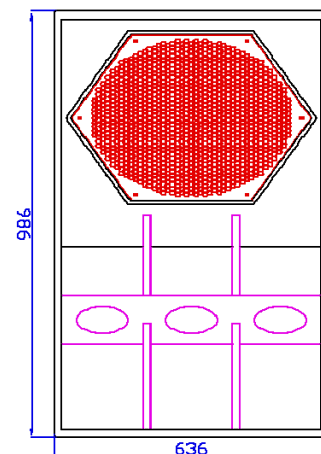
Con gran capacidad de potencia (1600 W AES), el sistema tiene un altísimo rendimiento y una profunda respuesta en frecuencias subsónicas. El sistema está construido con contrachapado de abedul fenólico nórdico y completamente reforzado, lo que resulta en una respuesta limpia y libre de ruido mecánico. Cada unidad incorpora ranuras removibles que permiten apilar las unidades de manera fácil, tanto a izquierda como a derecha. Puede ser servido, bajo demanda, terminado en pintura de diferentes colores.

Combinado con **HL-1261**, se obtiene un sistema de sonido especialmente diseñado para satisfacer las necesidades de las más exigentes instalaciones. Para el apilado del sistema, se ofrecen las plataformas **AD3HL1261** y **AD4HL1261** para 3 y 4 recintos HL-1261, quedando un sistema completo que cumple con creces las necesidades de presión y cobertura.

HL-118S is our 18-inch subwoofer designed for clubbing applications. Mounts a long-xcursion neodymium transducer in an efficient real exponential horn loaded. Its design offers high performance throughout the useful bandwidth, resulting on surprisingly defined sound for low frequencies.

With great power capacity (1600 W AES), these system has high performance and deep response at subsonic frequencies. Built with nordic phenolic birch plywood and fully reinforced, resulting in a clean response and mechanical noise free. Each unit incorporates removable slots that allows to be stacked easily, both left and right. It can be served finished in different custom color paint on demand.

Combined with **HL-1261** gets a sound system specially designed to meet needs of the most demanding installs. For stacking system, platforms **AD3HL1261** and **AD4HL1261** are offered for 3 and 4 HL-1261 enclosures, resulting a complete system that can accomplish pressure and coverage needs ever.


CAD

Especificaciones / Specifications

Technical data	HL-118S
Usable bandwidth(-10dB)	29 - 230 Hz
Maximum SPL (dB-peak*)	143
Transducers LF	18" neodymium LF woofer
Nominal impedance:	8 Ω
AES power handling:	1600 W
Connectors:	2 x NL4
Physical data	
W x H x D:	636 x 986 x 958 mm
Weight (net):	78 kg
Cabinet:	First grade Baltic birch plywood
Side panels:	Removable slots that allow stacking units
Finish:	High resistance rough paint
Front Steel grill:	Long xcursion steel grid with anti-corrosion coating

(*) Peak level at 1 m under free field conditions using 10 dB crest factor pink noise with specified preset.



Configuración / Basic configuration

