



FH 300s



FH 300S es un producto cuidadosamente diseñado para trabajar con una amplia respuesta, adaptándose a los más variados tipos de sistemas de sonido, destacándose desde las frecuencias medias-bajas hasta las altas con un excelente desempeño acústico, cuenta con componentes como tapa polvo (bala) de aluminio y cono whizzer de celulosa, que contribuyen a que este producto logre un excelente resultado, es decir, una respuesta de frecuencia de 70hz a 17khz. Vive una nueva experiencia escuchando tu playlist con una fidelidad que encantará tus oídos.

PARÁMETROS ELÉCTRICOS

POTENCIA RMS	150 W
POTENCIA MUSICAL	300 W
IMPEDANCIA NOMINAL	4 o 8 Ohms
RESISTENCIA (RE)	3,1 / 5,6 ohms/VCC
NO (REFERENCIAL DE EFICIENCIA)	1,556%
SENSIBILIDAD (@ 1W, 1 m)-Free-Air	93,937 dB
MASA DIAFRAGMA (MMD)	12,551 g
MASA TOTAL(MMS)	14,659 g
PRODUCTO BL	5.754 TM
Q MECANICO (Qms)	3,512
Q ELÉCTRICA (Qes)	0,704
Q TOTAL (Qts)	0,587
CUMPLIMIENTO (CMS)	259,337u M/N
VOLUMEN EQUIVALENTE (VAS)	20,823 L
RESPUESTA DE FRECUENCIA	70Hz à 17.000Hz
FRECUENCIA DE RESONANCIA	81,627 Hz
Le @ 10 kHz (inductancia de bobina a 10 kHz)	0,2008 mH
ÁREA EFECTIVA DEL CONO (SD)	0,0237 Sq.m
EXCURSIÓN DEL CONO SIN DISTORSIÓN (X MAX)	- + 3,7 mm
DENSIDAD DE FLUJO EN EL GAP	10.700 GAUSS

Los parámetros Thiele-Small se obtuvieron después de aplicarlos a un nivel sinusoidal de 50 hz durante un periodo de 30 minutos.

Se permite una tolerancia de + - 15% de los valores especificados.

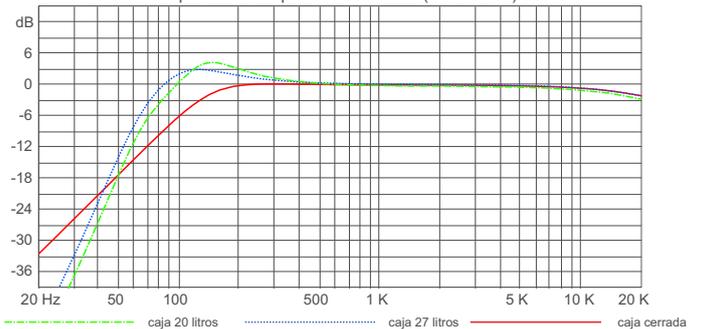
PARÁMETROS MECÁNICOS

DIÁMETRO NOMINAL	8 Pulgadas
MEDICIONES DE FERRITA	115 X 56 X 18mm
DIÁMETRO DE LA BOBINA	1.1/2 Pulgadas
ALTURA DE LA BOBINA	10,5 mm
MATERIAL DEL ALAMBRE DEL BOBINA	CCAW
SECCIÓN DEL ALAMBRE DEL BOBINA	Redondo
FORMA DE BOBINA	*Kapton®
ALTURA DEL GAP	6,35 mm
MATERIAL DE LA CARCASA	Acero
MATERIAL DE FERRITA	Bárido
PESO	2,11 Kg
VOLUMEN OCUPADO EN GABINETE	1,05 Litros

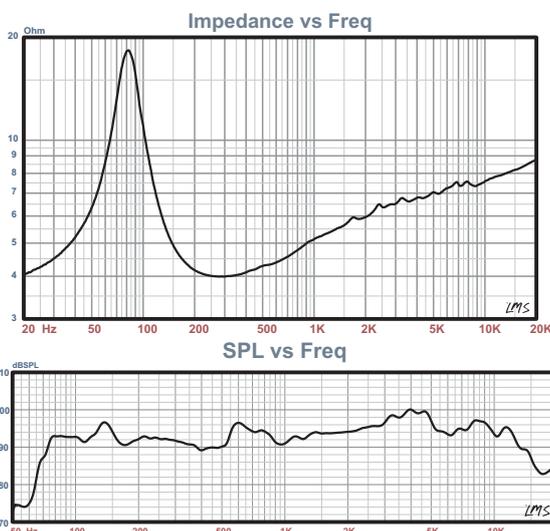
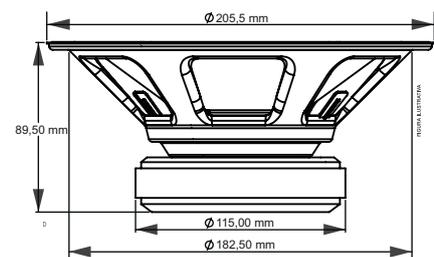
SUGERENCIA DE GABINETES

MODELO	VOLUMEN LITROS	DUCTOS QUANT.	DUCTOS DIAM.	DUCTOS PROFUNDIDAD	SINTONÍA	(H.P.F)	ATENUACIÓN (ACTIVA)
CAJA VENTILADA	20	02	3"(POL)	75 mm	90 Hz	80 Hz	-24 dB/ Octava
CAJA CERRADA	27	02	3"(POL)	69 mm	80 Hz	70 Hz	-24 dB/ Octava
CAJA CERRADA	15	**	**	**	**	80 Hz	-24 dB/ Octava

Respuesta de amplitud normalizada (dB-SPL/Hz)



DIMENSIONES DEL PRODUCTO



www.taramps.com.br

Rod. Julio Budisk SP 501 s/n, - Compl. KM 30-A/SP CODIDO POSTAL 19.180-000 Teléfono +55 (18) 3266-4050 CNPJ (Registro Nacional): 23.372.795/0001-64
NOTA: Las características, especificaciones y estética están sujetas a cambios sin previo aviso.

DECLARACIÓN DE GARANTIA

Todos os nossos produtos, quando fabricados, passam por rigorosas avaliações, em cada processo de construção até serem embalados, porém, caso seja detectado algum tipo de anormalidade, ao abrir a embalagem, ela deve ser enviada para um de nossos postos de serviço autorizados, ou diretamente à fábrica, se não houver oficina autorizada em sua região. **Todos y cada uno de los productos deben someterse a una evaluación técnica, de modo que se pueda identificar y probar lo sucedido.**

Los productos tienen garantía de 15 (quince) meses después de la emisión de la factura, contando con la garantía legal de 90 días, prevista en el artículo 26, inciso II, de la ley nº 8078/90 (código brasileño de protección al consumidor).

Condiciones de la garantía:

El producto debe ser instalado correctamente, por un profesional especializado, además de respetar las características del producto.

El cliente **NO** tendrá la garantía cuando:

- Superar el período de 15 (quince) meses.
- Los daños ocasionados son causados por; accidente de transporte, manipulación o humedad.
- Defectos causados por una instalación incorrecta.
- Mal funcionamiento de las piezas del producto (cono/tapa rota, carcasa del altavoz doblada o rota).
- Bobinas quemadas por exceso de potencia o condiciones de distorsión extrema, provocando un calentamiento por encima de los 240°.

Cobertura de la garantía:

- Taramps garantiza sus productos contra cualquier defecto de material o proceso de fabricación, siempre que, a criterio de sus técnicos autorizados, resulte defectuoso en condiciones normales de uso.
- **El PRODUCTO debe contener la etiqueta original, en la que se inserta su número de serie.**
- Para hacer uso de la garantía, el cliente debe presentar la factura y el plazo de la garantía, los cuales deben contener el número de serie en la etiqueta del producto.

Transporte

Únicamente los productos que se encuentren dentro de los términos de la cobertura de garantía tendrán cubiertos sus gastos de transporte, en caso contrario, el gasto será a cargo del cliente.

CERTIFICADO DE GARANTÍA

NOMBRE: _____

DIRECCIÓN: _____

CIUDAD _____ CODIGO POSTAL: _____

ESTADO/PROVINCIA: _____ TELÉFONO _____

REVENDEDOR: _____

DIRECCIÓN: _____

CIUDAD _____ CODIGO POSTAL: _____

ESTADO/PROVINCIA: _____ TELÉFONO _____

NÚMERO DE FACTURA