



FH 160_D

Altravoz de 6x9 pulgadas a 4 ohmios



El FH 160D fue cuidadosamente diseñado para trabajar con una amplia respuesta, adaptándose a los más variados tipos de sistemas de sonido, destacándose en las frecuencias medias bajas a altas con un excelente desempeño acústico, utilizando componentes como un cono whizzer de celulosa que contribuye para que logre un excelente resultado, es decir, una respuesta de frecuencia de 65hz a 16.000hz. Vive una nueva experiencia escuchando tu playlist con una fidelidad que encantará tus oídos..

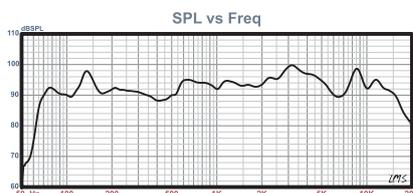
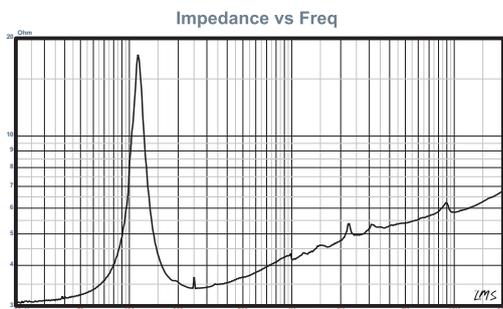
POTENCIA RMS	80 W
POTENCIA MUSICAL	160 W
IMPEDANCIA NOMINAL	4 Ohms
RESISTENCIA (RE)	3 ohms/VCC
NO (REFERENCIA DE EFICIENCIA)	1,075%
SENSIBILIDAD (@ 1W, 1 m)-Free-Air	92,332 dB
MASA DE DIAFRAGMA (MMD)	6,920 g
MASA TOTAL (MMS)	8,886 g
PRODUCTO BL	2,988 TM
Q MECANICO (Qms)	11,362
Q ELÉCTRICA (Qes)	2,139
Q TOTAL (Qts)	1,8
CUMPLIMIENTO (CMS)	219,260u M/N
VOLUMEN EQUIVALENTE (VAS)	16,041 L
RESPUESTA DE FRECUENCIA	65Hz à 16.000Hz
FRECUENCIA DE RESONANCIA	114,019 Hz
Le @ 10 kHz (inductancia de bobina a 10kHz)	0,456 mH
AREA EFECTIVA DEL CONO (SD)	0,0226 Sq.m
EXCURSIÓN DEL CONO SIN DISTORSIÓN (X MAX)	+ - 2,05 mm
DENSIDAD DE FLUJO EN EL GAP	10.000 GAUSS

DIÁMETRO NOMINAL	6X9 Pulgadas
MEDICIONES DE FERRITA	90 X 39 X 14mm
DIÁMETRO DE LA BOBINA	1,1/4 Pulgadas
ALTURA DE BOBINA	6,5 mm
MATERIAL DEL ALAMBRE DE LA BOBINA	Cobre
SECCIÓN DE ALAMBRE DE BOBINA	Redonda
FORMA DE BOBINA	*Kapton
ALTURA DE GAP	4,75 mm
MATERIAL DE LA CARCASA	Acero
MATERIAL DE FERRITA	Báριο
PESO	1,10 Kg
VOLUMEN OCUPADO EN GABINETE	1,08 Litros

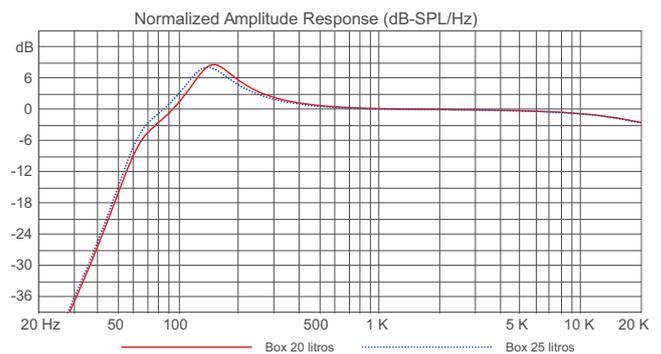
SUGERENCIAS DE GABINETES

MODELO	VOLUMEN	DUCTOS	DUCTOS	DUCTOS	SINTONIZACIÓN	(H.P.F)	ATENUACIÓN
	LITROS	QUANT.	DIAM.	PROF.			
VENTED BOX	20	02	3"(POL)	50,0 mm	100 Hz	90 Hz	-12 dB/ Octava
	25	02	3"(POL)	70,0 mm	83 Hz	80 Hz	-12 dB/ Octava

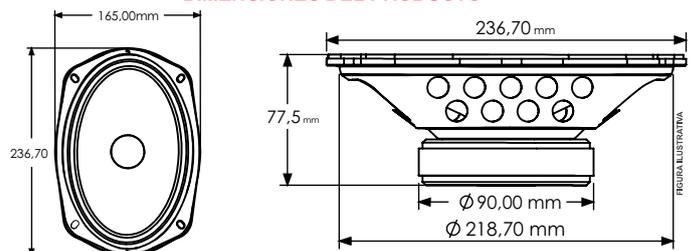
Los parametros de Thiele-Small se obtuvieron después de aplicarlos a un nivel sinusoidal de 50 hz durante un periodo de 30 minutos.
Se permite una tolerancia de + - 15% de los valores especificados.



Curva de respuesta obtenida num box de 25L x 70Hz (1W x 1m).



DIMENSIONES DEL PRODUCTO



www.taramps.com.br

Rod. Julio Budisk SP 501 s/n, - Compl. KM 30-A/SP CODIGO 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.



FH 160_D

Altravoz de 6x9 pulgadas a 8 ohmios



El FH 160D fue cuidadosamente diseñado para trabajar con una amplia respuesta, adaptándose a los más variados tipos de sistemas de sonido, destacándose en las frecuencias medias bajas a altas con un excelente desempeño acústico, utilizando componentes como un cono whizzer de celulosa que contribuye para que logre un excelente resultado, es decir, una respuesta de frecuencia de 65hz a 16.000hz. Vive una nueva experiencia escuchando tu playlist con una fidelidad que encantará tus oídos..

POTENCIA RMS	80 W
POTENCIA MUSICAL	160 W
IMPEDANCIA NOMINAL	8 Ohms
RESISTENCIA (RE)	6,1 ohms/VCC
NO (REFERENCIA DE EFICIENCIA)	0,700%
SENSIBILIDAD (@ 1W, 1 m)-Free-Air	90,403 dB
MASA DE DIAFRAGMA (MMD)	6,697 g
MASA TOTAL (MMS)	8,664 g
PRODUCTO BL	3.327 TM
Q MECANICO (Qms)	7,637
Q ELÉCTRICA (Qes)	4,163
Q TOTAL (Qts)	2,694
CUMPLIMIENTO (CMS)	151,815u M/N
VOLUMEN EQUIVALENTE (VAS)	16,041 L
RESPUESTA DE FRECUENCIA	65Hz à 16.000Hz
FRECUENCIA DE RESONANCIA	138,775 Hz
Le @ 10 kHz (inductancia de bobina a 10kHz)	0,456 mH
AREA EFECTIVA DEL CONO (SD)	0,0226 Sq.m
EXCURSIÓN DEL CONO SIN DISTORSIÓN (X MAX)	+ - 2,05 mm
DENSIDAD DE FLUJO EN EL GAP	10.000 GAUSS

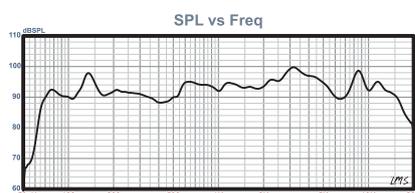
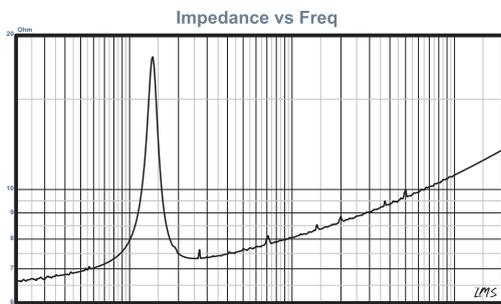
DIÁMETRO NOMINAL	6X9 Pulgadas
MEDICIONES DE FERRITA	90 X 39 X 14mm
DIÁMETRO DE LA BOBINA	1,1/4 Pulgadas
ALTURA DE BOBINA	6,5 mm
MATERIAL DEL ALAMBRE DE LA BOBINA	Cobre
SECCIÓN DE ALAMBRE DE BOBINA	Redonda
FORMA DE BOBINA	*Kapton
ALTURA DE GAP	4,75 mm
MATERIAL DE LA CARCASA	Acero
MATERIAL DE FERRITA	Báριο
PESO	1,10 Kg
VOLUMEN OCUPADO EN GABINETE	1,08 Litros

SUGERENCIAS DE GABINETES

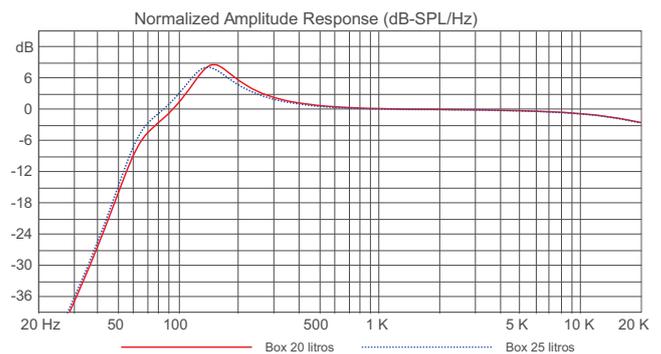
MODELO	VOLUMEN	DUCTOS	DUCTOS	DUCTOS	SINTONIZACIÓN	(H.P.F)	ATENUACIÓN (ATCIVO)
	LITROS	QUANT.	DIAM.	PROF.			
VENTED BOX	20	02	3"(POL)	50,0 mm	100 Hz	90 Hz	-12 dB/ Octava
	25	02	3"(POL)	70,0 mm	83 Hz	80 Hz	-12 dB/ Octava

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

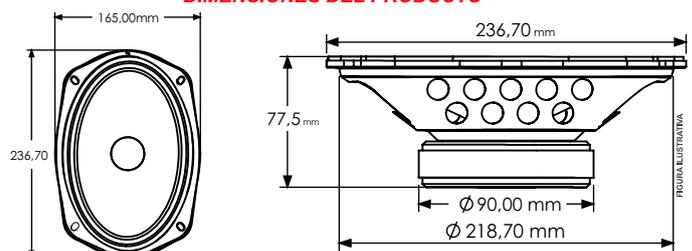
Se permite una tolerancia de + - 15% de los valores especificados.



Curva de respuesta obtida num box de 25L x 70Hz (1W x 1m).



DIMENSIONES DEL PRODUCTO



www.taramps.com.br

Rod. Julio Budisk SP 501 s/n, - Compl. KM 30-A/SP CODIGO 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