

# E-15 Hammer 5.2 K



Imagem meramente ilustrativa



Medidas do Falante 15"

DIÂMETRO NOMINAL	15 Polegadas
DIÂMETRO FERRITE	2 x 220 X 25 mm
MATERIAL DO FERRITE	BÁRIO
DIÂMETRO DA BOBINA	4 polegadas
FORMA DA BOBINA	*Kapton®
ALTURA DA BOBINA	30 mm
ALTURA DO GAP	13 mm
MATERIAL DO FIO DA BOBINA	CCAW
SECÇÃO DO FIO DA BOBINA	REDONDA
MATERIAL DA CARCAÇA	ALUMÍNIO
RESPOSTA DE FREQUÊNCIA	40 ~ 2.500 Hz
SENSIBILIDADE (@ 1 W, 1 m) - FREE-AIR	95,07 dB
POTÊNCIA MÁXIMA (RMS)	2.600 W
POTÊNCIA MUSICAL	5.200 W
IMPEDÂNCIA NOMINAL	4 ou 8 Ohms
RESISTÊNCIA, RE	2,3 ou 4,2 Ohms/Vcc
ÁREA DO CONE	0,084 Sq.m
FREQUÊNCIA DE RESSONÂNCIA	55,583 Hz
VOLUME EQUIVALENTE	53.359 L
Q MECÂNICO	8,533 (Qms)
Q ELÉTRICO	0,439 (Qes)
Q TOTAL	0,417 (Qts)
PRODUTO BL	16.513 TM
NO (REFERENCIAL DE EFICIÊNCIA)	2,019 %
COMPLIÂNCIA (CMS)	52.632 uM/N
MASSA TOTAL (MMS)	155.776 g
MASSA DIAFRAGMA (MMD)	141.653 g
EXCURSÃO DO CONE SEM DISTORÇÃO (X MAX)	± 11,75 mm
DENSIDADE DO FLUXO NO GAP	11.700 Gauss

## Propriedades do Box

Material: MDF ou Compensado

Espessura: 18 mm

### --Parâmetros da Caixa--

Vb= 69,62 litros

V(total)= 81 litros

Fb= 70,45 Hz

### --Dutos--

Altura = 80 mm

Largura = 400 mm

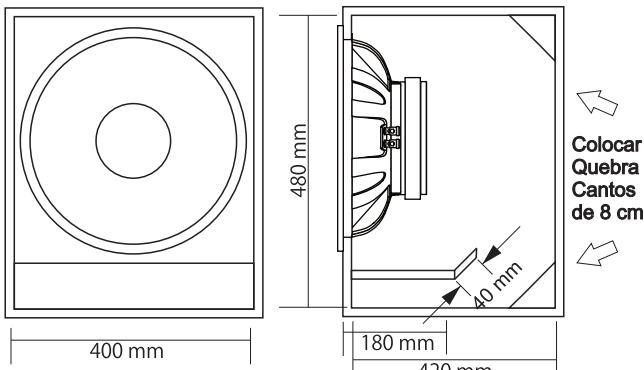
Profundidade = 180 mm + 40 mm

Corte de Frequência recomendado:

HPF: 63 Hz -12 dB/Oitava

### --Dimensões--

Internas expressas em milímetros



**ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR 0800 771 5455**

# Hammer 5.2 K



## Normal ou Black

Woofer desenvolvido para aplicação em trios automotivos com ótimo desempenho nas frequências de medio grave, com destaque no grave. Disponíveis em 12 e 15 polegadas.



## EROS ALTO FALANTES LTDA

Rua Guilherme Roncador, 100 - Distrito Industrial  
Presidente Prudente/SP CEP 19043-030

Fone/Fax: (18) 3902-5455

CNPJ: 02.105.568/0001-00

[www.eros.com.br](http://www.eros.com.br)

[assistencia@eros.com.br](mailto:assistencia@eros.com.br)

**Manual de  
Instalações**