



**ATENDIMENTO AO
CONSUMIDOR
0800 771 5455**

www.eros.com.br

DRIVER ETD-44 DRIVER ETD-44 S



Os Drivers ETD-44 e 44 S são produtos de alto desempenho, desenvolvidos para uso em vários sistemas de áudio, possuem ampla resposta que abrange frequências médias e altas, dispensando o uso de tweeters. Ambos incorporam *ferro fluido no GAP, que permite maior dissipação de calor da bobina móvel.

*Ferro Fluido: Marca registrada Ferrofluidics Corp



*Imagem meramente ilustrativa

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

assistencia@eros.com.br

Manual de
Instruções

ETD - 44



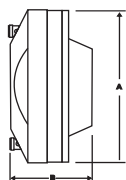
ETD - 44 S



DIÂMETRO DA GARGANTA 25 mm (1 in)
 IMPEDÂNCIA NOMINAL 8 Ohms
 RESISTÊNCIA 6,3 Ohms
 POTÊNCIA MÁXIMA (RMS) 50 Watts contínuos
 SENSIBILIDADE (1W/1M) 108 dB
 RESPOSTA DE FREQUÊNCIA 1,5 KHz - 22 KHz
 CROSSOVER RECOMENDADO 2,2 KHz -12 dB/Oitava (Passivo)
 2 KHz - 24 dB/Oitava (Ativo)

DIÂMETRO DA BOBINA 44,4 mm (1,75 in)
 DENSIDADE DO FLUXO (GAUSS) 14.700
 FERRITE BÁRIO
 DIAFRAGMA TITANIUM
 MATERIAL DA BOBINA DE VOZ CCAW - SEÇÃO CHATA
 MATERIAL DA FORMA DA BOBINA *Kapton®

*Kapton® Marca registrada pela DUPONT



Medida A	Medida B	Peso (Kg)
125 mm	58 mm	2,100

DF-4401

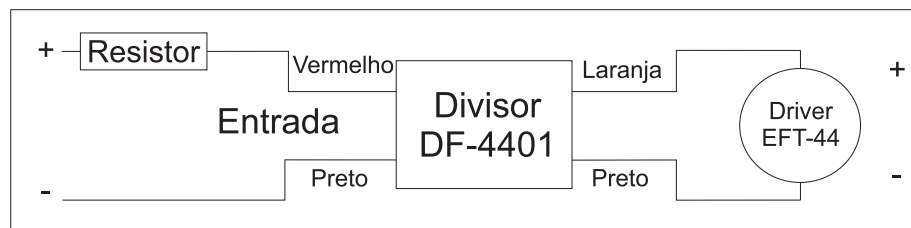


O uso do divisor de frequência é imprescindível para o correto funcionamento do driver, evitando queimas e aumentando sua vida útil, portanto leia atentamente as instruções antes de utilizá-lo, qualquer dúvida ligue para o Departamento Técnico da Eros Alto-Falantes pelo 0800-771 5455.

Driver Titanium - ETD-44 - para uma potência máxima de 500 W rms
 Utilizar Resistor 15 Ohms x 25 W (atenuação de 9 dB)

Corte de Frequência: 2,2 KHz
 Potência: 50 W rms
 Atenuação: 12 d/B Oitava
 Filtro Butterworth

OBS: Valor de resistor calculado para o Driver atingir 101 dB de pressão sonora a @ 1W, 1 m em câmara anecóica com corneta Eros específica para o modelo.



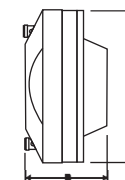
ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR 0800 771 5455



DIÂMETRO DA GARGANTA 25 mm (1 in)
 IMPEDÂNCIA NOMINAL 8 Ohms
 RESISTÊNCIA 6,3 Ohms
 POTÊNCIA MÁXIMA (RMS) 50 Watts contínuos
 SENSIBILIDADE (1W/1M) 110 dB
 RESPOSTA DE FREQUÊNCIA 1,5 KHz - 22 KHz
 CROSSOVER RECOMENDADO 2,2 KHz -12 dB/Oitava (Passivo)
 2 Hz - 24 dB/Oitava (Ativo)

DIÂMETRO DA BOBINA 44,4 mm (1,75 in)
 DENSIDADE DO FLUXO (GAUSS) 15.700
 BÁRIO FERRITE
 DIAFRAGMA TITANIUM
 MATERIAL DA BOBINA DE VOZ CCAW - SEÇÃO CHATA
 MATERIAL DA FORMA DA BOBINA *Kapton®

*Kapton® Marca registrada pela DUPONT



Medida A	Medida B	Peso (Kg)
135 mm	58 mm	3,000

DF-4401



O uso do divisor de frequência é imprescindível para o correto funcionamento do driver, evitando queimas e aumentando sua vida útil, portanto leia atentamente as instruções antes de utilizá-lo, qualquer dúvida ligue para o Departamento Técnico da Eros Alto-Falantes pelo 0800-771 5455.

Driver Titanium - ETD-44 S - para uma potência máxima de 500 W rms
 Utilizar Resistor 15 Ohms x 25 W (atenuação de 9 dB)

Corte de Frequência: 2,2 KHz
 Potência: 50 W rms
 Atenuação: 12 d/B Oitava
 Filtro Butterworth

OBS: Valor de resistor calculado para o Driver atingir 101 dB de pressão sonora a @ 1W, 1 m em câmara anecóica com corneta Eros específica para o modelo.



ATENDIMENTO AO CONSUMIDOR 0800 771 5455