



TR 850 - 12"

INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Diâmetro nominal:	12"
Impedância nominal:	4 e 8 Ω
Resposta em frequência:	58 Hz a 3600 Hz ⁽³⁾
Potência de programa musical :	1700 W
Sensibilidade 1W@1m:	95,6 dB SPL

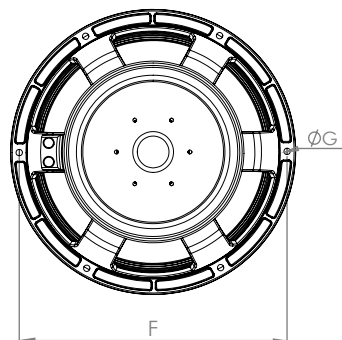
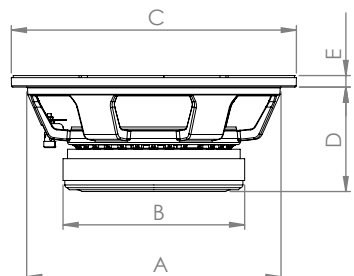
PARÂMETROS THIELE - SMALL

Potência RMS :	850 W ⁽²⁾
Fs:	79 Hz
Re:	3,0 Ω
Qes:	0,48
Qms:	8,83
Qts:	0,45
Vas:	22,8 litros
Sd:	531,4 cm ²
Xmax:	8,5 mm
Mms:	69,59 gramas
Bl:	14,69 Tm
Le:	0,24 mH (10kHz)
η_o :	2,26 %

INFORMAÇÕES COMPLEMENTARES

Material do ímã:	Ferrite de Bário
Dimensão do ímã:	200 x 24 mm
Material da carcaça:	Alumínio
Material do fio da bobina:	CCAW
Secção do fio da bobina:	Circular
Material da forma da bobina:	Kapton
Material do cone:	Celulose

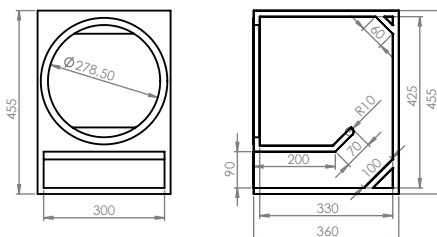
Peso Total embalado: 10,5 kg
Dimensão da embalagem: 36 x 20 x 36 (cm)



Sujectão de caixa acústica

Material: Madeira 15mm
Vol. Box: 42 Litros
Sintonia do Box: 79 Hz

Crossover
HPF: 75 @ 24 dB/8^a
LPF: 800 @ 24 dB/8^a



Dimensões do produto

A:	280 mm
B:	200 mm
C:	314 mm
D:	115 mm
E:	12,8 mm
F:	295 mm
G:	7 mm

(1) - Potência calculada na impedância nominal do Alto-falante ao ar livre (AES2.1984.r2003)

(2) - Teste de 2 horas contínuas feito com sinal Ruído Rosa dentro da faixa entre Fs a 10Fs

Os parâmetros Thiele-Small são extraídos após um pré-condicionamento de 2 horas em onda senoidal de 20 Hz @ 25%PRMS.

(3) Resposta em frequência obtida pela faixa de resposta delimitada em -10dB com relação a sensibilidade nominal em ambiente de meio espaço (half space environment).

4) Informações sujeito a alterações sem aviso prévio com base nas evoluções tecnológicas do produto.