



# TR MG700 12"



## • Dados Técnicos

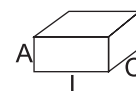
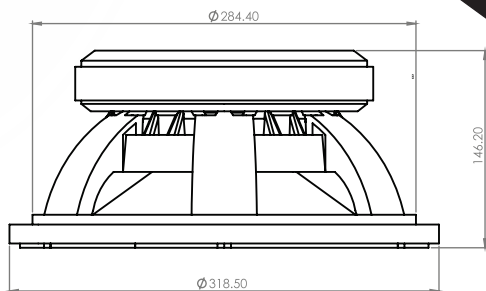
Diâmetro nominal:	12 pol	Altura de Gap:	8 mm
Resposta de frequência:	51 a 5000 Hz	Material do fio da bobina:	CCAW
Impedância nominal:	4 a 8 ohms	Secção do fio da bobina:	Redondo
Potencia pico:	1400 W	Altura da bobina:	15 mm
Potencia nominal Rms:	700 W	Diâmetro da bobina:	4 pol
No (Referencial de eficiência):	1.43%	Material da carcaça:	Alumínio
Densidade de fluxo no Gap (Gaus):	12800	Material do ferrite:	Bário
		Dimensão do ferrite:	220x25

## • Parâmetros Thiele e Small

--Descrição-- Modelo: TR MG700 12pol Triton Alto Falantes	Qts=	0.51	Fs=	68.85 Hz
	no=	1.432%	Qms=	17.7
	1-W SPL=	93.76 dB	Vas=	23.67 liters
	2.83-V SPL=	98.02 dB	Cms=	0.06 mm/N
	Qes=	0.52	Mms=	88.88 g
	Re=	3 ohms	Rms=	2.177 kg/s
	Le=	0,66 mH	Xmax=	5,5 mm
	Z=	4 ohms	Xmech=	8,25 mm
	Bl=	14.87 Tm	P-Dia=	260 mm
	Pe=	700 watts	Sd=	527 sq.cm
			P-Vd=	0.29 liters

## • Caixa Sugerida

--Descrição-- Modelo: TR MG700 12pol Triton Alto Falantes Tipo: Caixa Dutada	--Caixa--	--Duto--
	Vb= 38 litros	No. de dutos= 1
	V(total)= 48.26 litros	Tipo de duto= retangular
	Fb= 89.79 Hz	A= 110 mm
F3= 71.3 Hz	L= 290 mm	C= 180 mm



Triton - Indústria e Comércio Alto-Falantes Ltda

Av. Atilio Abertini, Nº 1460, Distrito Industrial, Regente Feijó - SP - CEP 19570-000 | Telefone: (18) 3279-9100

E-mail: comercial@tritonaltofalantes.com.br | www.tritonaltofalantes.com.br