

AK 6.0 - 15"

TRITON

ALTO-FALANTE - 15" PARA FREQUÊNCIAS GRAVES

- Acompanhando as inovações tecnológicas, tendência musical e pensando no compromisso e responsabilidade com seu cliente, a Triton Alto-Falantes desenvolve o AK 6.0 de 15 polegadas. Apresenta 6000W de programa musical e disponível na versão 4Ω;
- O grande destaque está em sua qualidade sonora, que realça as frequências baixas sem perder o ataque;
- Sensibilidade 96.2486 dB SPL (1W@1m);
- Bobina móvel de 4" composta por fio de cobre de alta temperatura;
- Conta com duplo conjunto magnético e utiliza imã com 225mm de diâmetro que garante um potente e controlado fluxo magnético;
- Sistema de refrigeração com direcionamento do fluxo de ar, priorizando a dissipação do calor que é produzido na bobina.



ESPECIFICAÇÕES

Diâmetro nominal:	15"
Impedância nominal:	4 Ω
Potência máxima contínua:	3000 W
Potência de programa musical:	6000 W
Resposta em frequência:	50 a 2 kHz
Sensibilidade:	96.2486 dB SPL
Diâmetro da bobina móvel:	4"
Material da bobina móvel:	Cobre
Máxima excursão pico a pico:	17,5 mm

PARÂMETROS THIELE/SMALL

Fs:	61.1542 Hz
Re:	3,0 Ω
Qms:	10.2911
Qes:	0.3759
Qts:	0.3627
Vas:	43.4934 L
Sd:	9.080E-2 m ²
Xmax (Linear Mathematical):	11,7 mm
Bl:	23.4469 T/m
Le@1kHz:	0,98 mH
Mms:	179.2919 g
η:	2.5401 %

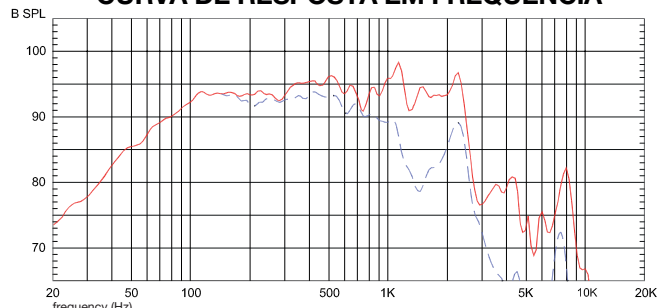
INFORMAÇÕES PARA MONTAGEM E TRANSPORTE

Diâmetro de corte do baffle:	361 mm
Volume ocupado pelo alto falante:	XXX
Peso líquido:	22,50 kg
Peso bruto:	23,70 kg
Dimensões da embalagem (LxAxP):	43x23x43 cm
Volume ocupado pela embalagem:	42,5 L

NOTAS:

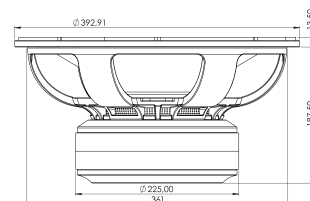
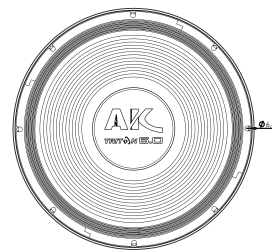
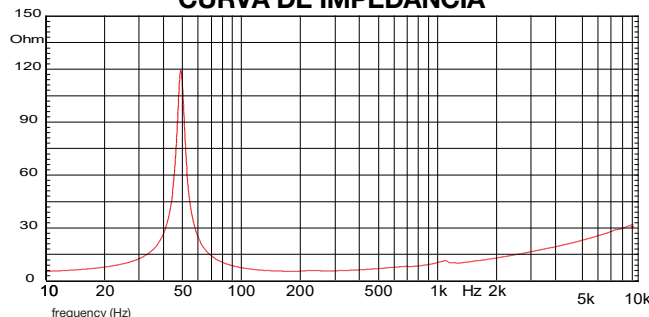
1. Potência de acordo com a norma AES 2-1984 (r2003).
2. Potência de programa com sinal de música sem distorção.
3. Resposta em frequência obtida pela faixa de resposta delimitada em -10dB com relação a sensibilidade nominal em ambiente de meio espaço (half space environment).

CURVA DE RESPOSTA EM FREQUÊNCIA



CURVA DE RESPOSTA NO EIXO FRONTAL A 1W/1M OBTIDA COM ALTO FALANTE EM CAIXA SELADA DE 390 LITROS EM BAFFLE INFINITO (HALF SPACE), CURVA TRACEJADA = 45°.

CURVA DE IMPEDÂNCIA



ATENÇÃO: ANTES DE USAR O PRODUTO, É OBRIGATÓRIO REALIZAR O AMACIAMENTO DO ALTO-FALANTE.



LEIA O QR CODE E
VEJA COMO FAZER
O AMACIAMENTO DO
SEU ALTO-FALANTE



FALE COM O
SAC
Whatsapp
+55 18 99706-7098



/tritonaltotalantes
/tritonaltotalantes
/tritonaltotalantes
/tritonaltotalantes

* Devido a constantes melhorias de processos e materiais, todas as informações contidas neste documento técnico estão sujeitas a adequações sem aviso prévio. Fevereiro de 2026