

## **MANUAL TÉCNICO**

35 MH 2560 B
Professional Driver

### **Apresentação**

Obrigado pela preferência em equipamentos ATK Eletro Acústica.

Oferecer produtos com preço justo, excelente qualidade e confiabilidade é um dos nossos maiores objetivos. Você acaba de adquirir um driver que foi projetado para lhe proporcionar anos de satisfação. Siga corretamente as instruções de ligação e operação contidas neste manual. Em caso de dúvida, entre em contato conosco. Na página final está nosso endereco e telefone.

Nossos produtos passam por um rigoroso controle de qualidade até a embalagem final. Será muito difícil você encontrar algum problema mas, se isso acontecer, notifique imediatamente seu revendedor. A **ATK Eletro Acústica** não medirá esforços para sanar qualquer problema que for de sua responsabilidade.

### Desembalando o produto

Ao receber seu produto, abra a embalagem e verifique se tudo está em ordem. Caso encontre qualquer irregularidade, notifique imediatamente a transportadora ou seu revendedor. Esses danos certamente foram causados por falha de transporte ou armazenamento.

Guarde a embalagem original, utilizando-a sempre que for transportá-lo; esta embalagem assegura melhor acondicionamento para o produto, evitando maiores danos.

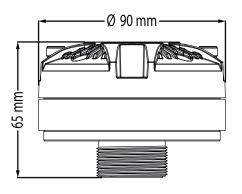


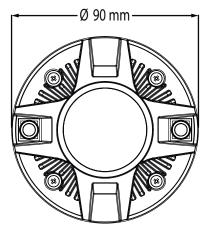


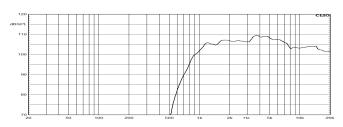
# Descrição

Driver de compressão com diafragma em titânio, bobina de 35 mm e garganta de 25 mm (1").

# **Especificações técnicas**







### Principais Características

30 W Potência Nominal 8 Ω de Impedância Nominal 105 dB SPL de Sensibilidade 1500 a 18000 Hz Diafragma em Titânio Garganta com 25 mm (1") de diâmetro

#### Especificações(1)

Potência Nominal Admissível<sup>(2)</sup>: 30 W Potência Máxima do Amplificador<sup>(3)</sup>: 480 W pico

Sensibilidade (1W/1m)<sup>(4)</sup>: 105 dB SPL

Impedância Nominal: 8 Ω Impedância Mínima: 7.8 Ω

Resposta de Frequência: 1500 a 18000 Hz Crossover Recomendado<sup>(5)</sup>: 2000 Hz

Material Magnético: Ferrite

### Informações Para Transporte

Peso unidade: 1 kg

Unidade de Transporte: 1 unidade

Dimensões da embalagem: (A) 70 mm x (L) 110 mm x (P) 96 mm

Volume da embalagem: 0,739 L Peso da unidade embalada: 1 kg

#### **Notas**

- (1) Driver montado na corneta ATK H01-9050.
- (2) 2 horas de teste realizado com ruído rosa (fator de crista 12 dB) no range de frequência de Fs a 10xFs. Potência calculada com impedância mínima. Alto-falante ao ar livre.
- (3) Potência de pico exigida do amplificador para alcançar a potência nominal considerando um sinal de teste de ruído rosa com fator de crista de 12 dB.
- (4) Aplicada tensão de 2.83 V RMS sobre a impedância nominal.
- (5) Filtro passa altas com pendente de 12 dB/oitava ou superior.



