



Essa garantia tem duração de 2 (dois) anos a partir da data de fabricação ou 1 (um) ano, a contar da data da Nota Fiscal do revendedor. É válida contra defeitos de fabricação que o reparo do produto, eventualmente possa apresentar durante o período de garantia.

Constatando-se algum defeito de fabricação, leve o produto junto com a Nota Fiscal à loja onde você efetuou a compra, para que após análise, a troca do reparo seja efetuada, sem ônus por parte de V. Sa., exceto eventuais despesas com transporte até a loja.

Somente não aceitaremos reclamações, dentro do prazo de garantia, se:

- a) Na instalação não for utilizado o corte de frequência indicado no manual do produto.
- b) Depois de inspecionado, o produto mostrar evidências de modificações ou reparos realizados por pessoa não autorizada;
- c) Se constatado utilização de produtos químicos nos componentes do produto;
- d) Se constatada queima da bobina (fio da bobina totalmente preto);
- e) Se constatado desenrolamento da bobina;
- f) Se o produto apresentar sujeira no GAP;
- g) Não for utilizado o reparo original do produto.

A garantia estende-se apenas em favor do comprador original para não entrar em conflito com a aplicação da lei. Na eventualidade da HINOR decidir modificar o desenho e/ou fazer melhorias técnicas neste produto, não será obrigada a incluir estas mudanças em qualquer outro produto anteriormente fabricado. A garantia ora concedida engloba tão somente o reparo ou a substituição do produto, não responsabilizando a HINOR no entanto, pelo pagamento de qualquer indenização, seja a que título for.



www.hinor.com.br
e-mail: hinor@hinor.com.br
Fale com a HINOR
0800-478002

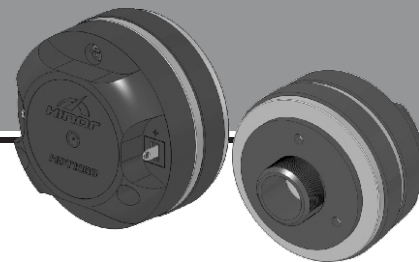
NH INDÚSTRIA E COMÉRCIO LTDA
ROD. BR-470, km 140, 5540 VALADA/ITOUUPAVA
89-162-915 RIO DO SUL (SC) - BRASIL
CNPJ 85776466/0001-36 - I.E. 250170515
Indústria Brasileira - MADE IN BRAZIL

COD: 51.982

HINOR

alto-falantes

MANUAL DE INSTRUÇÕES



Driver
titanium professional
HDT1000



O Driver **HDT 1000** da HINOR é um driver de compressão com diafragma de domo em titânio puro desenvolvidos para conferir alta pressão sonora, qualidade e linearidade na faixa de frequência médias e altas.



Características

Diafragma com domo e suspensão de titânium;
 Bobina com fio Copper Clad e corpo de Nomex;
 Conexão com fita de cobre-fósforo que evita o rompimento do fio da bobina com as vibrações sonoras;
 Sistema acústico com "phase plug";
 Terminais para conectores "FASTON" ¹, permitindo que o reparo seja trocado de maneira rápida e fácil, pois o mesmo possui anéis para centralização.



Especificações Técnicas

Impedância nominal.....80
 Potência
 RMS (c/ crossover - 1.500 Hz@12 dB/8^º)².....60W
 RMS (c/ crossover - 2.000 Hz@12 dB/8^º)².....80W
 Programa Musical (c/ crossover - 1.500 Hz@12 dB/8^º).....120W
 Programa Musical (c/ crossover - 2.000 Hz@12 dB/8^º).....160W
 Sensibilidade (em corneta; 2,83 V @ 1 m)109 dB SPL
 Resposta em Frequência (-10 dB)¹.....590 a 20.000 Hz
 Diâmetro da Garganta.....25 mm
 Material do Diafragma.....Titânio
 Diâmetro da Bobina.....45 mm
 Re (resistência elétrica do enrolamento da bobina).....5,5Ω
 Densidade de Fluxo no GAP.....1,6 T



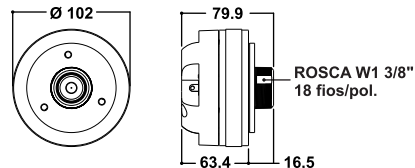
Informações Adicionais

Material do Imã.....Ferrite de Bário
 Peso do Imã.....400 g
 Dimensões do Imã (Diâmetro Externo x Altura).....102 x 14 mm
 Peso do Conjunto Magnético.....1.100 g
 Material da Tampa Traseira.....Plástico
 Acabamento da tampa traseira.....Cor preta
 Acabamento das Arruelas.....Galvanoplastia
 Material do Fio da Bobina.....CCAW
 Material do Corpo da Bobina.....Nomex
 Comprimento do Fio da Bobina.....2,6 m
 Altura do Enrolamento da Bobina.....2,5 mm
 Volume ocupado pelo driver.....0,54 l
 Peso Líquido do driver.....1.300 g

¹ Recomenda-se a utilização dos terminais FASTON (inclusos na embalagem) a fim de garantir a troca do reparo de maneira rápida e fácil. Os terminais não poderão ter conexão soldada, sob risco de perda da garantia. ² Potência especificada com a aplicação de ruído rosa durante 100 horas ininterruptas (Hinor Life Test), utilizando-se filtro passivo. ³ Medida com corneta CHL 14-25, pico entre 590 e 20.000 Hz. ⁴ Medido em sala anecoica com corneta CHL 14-25.

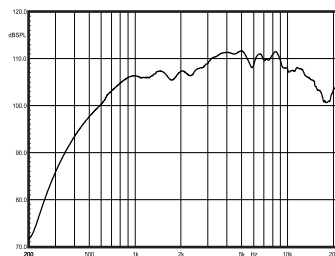


Informações para Montagem



Curva de Resposta

Os dados apresentados nos gráficos abaixo foram obtidos com corneta **CHL 14-25** em câmara anecoica (1W/1m) com o auxílio de software e hardware importados, específicos para esse fim.
 A resposta em frequência expressa a curva de sensibilidade do alto-falante em toda a faixa audível.



Sugestões de Ligação

