

SNAKE GW 300 6X9"

FULL RANGE 6X9" - 4 Ω

PORTEGUÊS - BR

O alto-falante GW 300 oferece resposta mais ampla e brilhante nas médias e altas frequências, graças ao difusor de papel integrado ao cone e ao aro de cobre no conjunto magnético, que reduz indutância e melhora a extensão de frequência. Com maior sensibilidade, clareza e ataque, o GW 300 PRO evolui a linha tradicional mantendo o DNA de força, eficiência, confiabilidade e excelente desempenho característico dos modelos Snake.



PARÂMETROS ELÉTRICOS

| | |
|---|---------------------|
| Potência de Programa Musical ¹ | 300 W |
| Potência RMS ² | 150 W |
| Potência Máxima | 410 W |
| Impedância Nominal | 4 Ω / 8 Ω |
| Resposta de Frequência @ -10 dB | 75 Hz à 12.400 Hz |
| SPL (Sensibilidade @ 1W/1M Free-air) ³ | 94,08 dB |
| RE (Resistência Elétrica do Fio da Bobina) | 3,4 Ω / Vcc |
| LE (Indutância da Bobina @ 1 KHz) | 0,23 mH |
| FS (Frequência de Ressonância) | 126,94 Hz |
| NO (Eficiência Total) | 1,54 % |
| MMD (Massa do Diafragma) | 13,40 g |
| MMS (Massa Total) | 15,51 g |
| QMS (Fator de Qualidade Mecânico) | 14,72 |
| QES (Fator de Qualidade Elétrico) | 1,04 |
| QTS (Fator de Qualidade Total) | 0,97 |
| BL (Força do Motor) | 6,35 T·m |
| CMS (Compliance da Suspensão) | 0,10 mm/N |
| XMAX (Excursão do Cone sem Distorção) | ± 1,82 mm |
| VAS (Volume Equivalente da Suspensão) | 8,18 L |
| SD (Área Efetiva do Cone) | 0,02 m ² |
| Densidade do Fluxo Magnético | 1,5 T |

CURVA DE RESPOSTA AO AR LIVRE

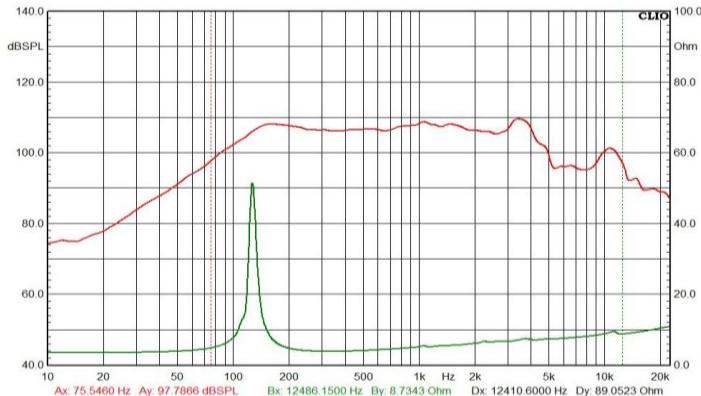


FIGURA ILUSTRATIVA

PARÂMETROS MECÂNICOS

| | |
|---------------------------------|-----------------------------------|
| Diâmetro Nominal | 6X9" (pol) |
| Dimensões do Imã | 115 x 56 x 18 mm |
| Material do Imã | Bário Y25 |
| Material do Conjunto Motor | Aço 1020 |
| Pintura do Conjunto Motor | Zinco branco |
| Diâmetro da Bobina | 38,65 mm |
| Altura do Enrolamento da Bobina | 10 mm |
| Material do Fio da Bobina | CCAW (Copper-Clad Aluminium Wire) |
| Secção do Fio da Bobina | Redonda |
| Material da Forma da Bobina | *Kapton® DuPont |
| Material da Cordoalha | Cobre com banho de prata |
| Material do Cone | Celulose com fibras especiais |
| Material da Borda | Tecido resinado de alta rigidez |
| Formato do Cone | Exponencial texturizado |
| Material do Difusor | Alumínio / Celulose |
| Material da Centragem | Tecido em tramas resinadas |
| Material da Carcaça | Aço |
| Pintura da Carcaça | Eletrostática |
| Tipo de Conector | Ponte |
| Peso Líquido | 2,15 kg |
| Dimensões da Embalagem | 455 x 220 x 115 mm |

DIMENSÕES DO PRODUTO

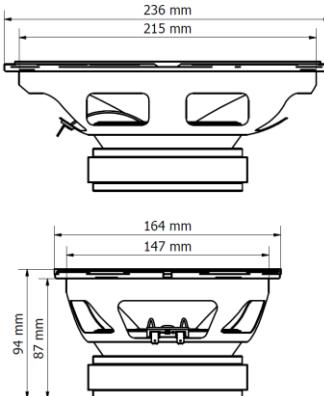


FIGURA ILUSTRATIVA

SUGESTÃO DE GABINETES

| TIPO DE APLICAÇÃO | VOLUME INTERNO | SINTONIA (Fb) | FILTRO HPF |
|-------------------|----------------|---------------|--------------------------------------|
| CLOSED BOX | 2,5 – 3,5 L | - | 170 – 190 Hz @ -24 dB/8 ^a |
| VENTED BOX | 3,5 – 5,0 L | 130 – 150 Hz | 150 – 170 Hz @ -24 dB/8 ^a |

(¹) A potência de programa é definida como 3 dB acima da potência AES.

(²) Testado por duas horas com sinal contínuo de ruído rosa, limitado por banda conforme a norma AES 2-1984 Rev. 2003, em campo livre.

(³) Parâmetros Thiele-Small medidos após pré-condicionamento a 20 °C – 22 °C, 50% UR, por 2 h, com módulo CLIO.

*Ensaios realizados conforme metodologia interna Ultrapark Group, baseada em normas IEC 60268-5 e medições em câmara semi-anecoica

**Devido aos avanços tecnológicos, reservamo-nos o direito de alterar características, especificações e aspectos estéticos sem aviso prévio.



LISTAGEM ASSISTÊNCIAS TÉCNICAS

SNAKE
CAR AUDIO



WHATSAPP SUPORTE TÉCNICO

www.ultraparkgroup.com.br

ULTRAVOX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO LTDA - CNPJ: 07.528.291/0002-15 - Estrada Municipal Prata, km 08, S/N - Araçatuba - SP, Brasil - CEP 16.026-850

TERMO DE GARANTIA

PORTUGUÊS - BR

A **SNAKE**, marca integrante da **ULTRAPARK GROUP**, é fabricada pela **ULTRAVOX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO LTDA**, empresa responsável por todo o processo de desenvolvimento, produção e controle de qualidade de seus produtos. Desde a seleção das matérias-primas até a montagem final, cada produto **SNAKE** é submetido a rigorosos testes para garantir o máximo desempenho e confiabilidade.

A garantia é válida por **15 (quinze) meses** a partir da data de emissão da nota fiscal, já incluído o período de **garantia legal de 90 (noventa) dias**, conforme o artigo 26, inciso II, do Código de Defesa do Consumidor (Lei nº 8.078/90).

Em caso de irregularidade ou falha de funcionamento, o produto deve ser encaminhado, acompanhado da **nota fiscal de compra** e deste **certificado de garantia**, a um **posto de assistência técnica autorizado SNAKE**.

Na ausência de um posto autorizado na região, o produto poderá ser enviado diretamente à **fábrica ULTRAVOX**. Todos os casos serão submetidos à análise técnica para comprovação do defeito e definição da cobertura da garantia.

LIMITAÇÕES DA GARANTIA

A garantia será **anulada** nos seguintes casos:

1. Quando constatadas modificações, reparos ou violação do produto por pessoa ou empresa não autorizada pela **SNAKE/ULTRAVOX**.
2. Se o produto apresentar sinais de mau uso, tais como: **cone rasgado, perfurado ou amassado; carcaça danificada; partes quebradas; bobina móvel queimada por excesso de potência, distorção ou uso fora das especificações técnicas**; ou ainda exposição à umidade.
3. Quando o número de série, etiqueta de identificação ou selo de garantia estiverem violados ou ilegíveis.
4. Caso o produto tenha sido instalado de forma inadequada ou por profissional não especializado.
5. Quando ultrapassado o prazo total de 15 (quinze) meses de garantia.

CONDIÇÕES DE COBERTURA

A **SNAKE** garante seus produtos contra defeitos de **fábricação e materiais**, desde que comprovados em condições normais de uso e instalação. Confirmado o defeito, será providenciado o **reparo ou substituição do produto**, sem custos ao cliente.

O transporte do produto será de responsabilidade da **SNAKE/ULTRAVOX** somente quando o defeito estiver coberto pela garantia.

Nos demais casos, as despesas de envio e retorno serão de responsabilidade do cliente.

Esta garantia é **válida exclusivamente ao comprador original**, mediante apresentação da nota fiscal e deste termo, **não sendo transferível a terceiros**.

A **SNAKE/ULTRAVOX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO LTDA** não se responsabiliza por quaisquer **indenizações, perdas ou danos** decorrentes do uso ou impossibilidade de uso do produto.

CERTIFICADO DE GARANTIA

Nome:

CPF/CNPJ:

RG:

Endereço:

CEP:

Cidade:

Estado:

Fone:

Revendedor:

Nº Nota Fiscal:

Modelo:

Nº Série:



LISTAGEM ASSISTÊNCIAS TÉCNICAS



WHATSAPP SUPORTE TÉCNICO

www.ultraparkgroup.com.br

ULTRAVOX INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE EQUIPAMENTOS DE ÁUDIO LTDA - CNPJ: 07.528.291/0002-15 - Estrada Municipal Prata, km 08, S/N - Araçatuba - SP, Brasil - CEP 16.026-850