

UXP 10" Noir

bravox»

Obrigado por escolher **BRAVOX!**

..... O SUBWOOFER NOIR da linha UXP que você adquiriu representa o que de mais moderno existe na área de reprodução de sons graves e foi especificamente projetado para proporcionar uma resposta estendida, com alto SPL e baixíssima distorção.

Este produto é o resultado da combinação da mais avançada Engenharia Acústica com as mais modernas técnicas de Produção, e foi projetado e construído com o uso de inovativas tecnologias e materiais de última geração.

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS

1. Borda de perfil parabólico injetada de TPR sobre o cone, combinando alta capacidade de excursão com grande área de cone, proporcionando graves sólidos potentes e puros.
2. Cone hiper rígido injetado em PFGC (Poly/Glass Fiber/Ceramic) com superfície tri-dimensional (patenteado), resultando em uma reprodução de graves clara, profunda e extremamente bem definida.
3. Centragem extra larga fabricada em tecido Conex, controla eficientemente a excursão da bobina móvel, proporcionando alta emissão de potência sonora e mantendo íntegra a estabilidade mecânica do sistema móvel.
4. Bobina móvel de grande calibre, enrolada sobre forma de Fiberglass utilizando fio de cobre com isolamento de alta temperatura e adesivos termofixos de última geração. Refrigerada através do revolucionário processo de Ventilação Periférica (onde o ar bombeado pelo cone é dirigido diretamente para a bobina), permite a aplicação de altas potências ao Subwoofer.
5. Terminais em latão folhados a ouro, garantem uma perfeita transmissão de potência do Amplificador ao alto-falante.
6. Sistema magnético otimizado por computador (FEA), proporcionando elevada densidade de fluxo magnético no entreferro dotando o Subwoofer de excelente resposta a transientes.

Conforme Lei Federal nº11.291/06, informamos que a exposição prolongada a ruídos superiores a 85 decibéis pode causar danos ao sistema auditivo.

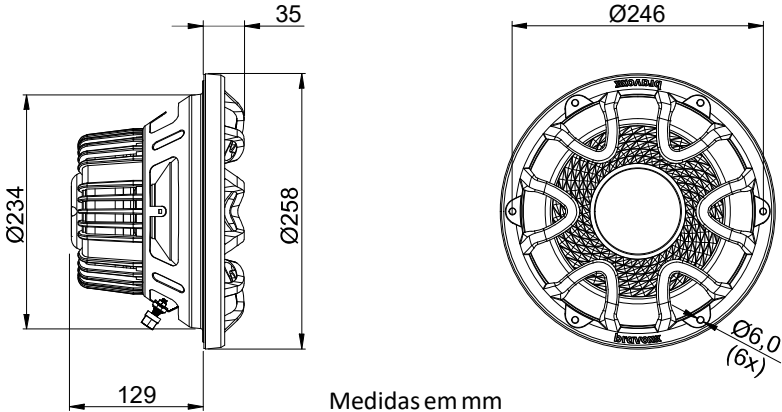
A Bravox não se responsabiliza pelo uso inadequado dos seus produtos.

ESPECIFICAÇÕES E PARÂMETROS DE THIELE-SMAL

ITEM	
Diâmetro nominal	10"
Potência RMS*	400 W
Potência Max	800 W
Resposta de Frequência	50~1500 Hz
Sensibilidade (1W@1m)	87 dB
Z	4 Ω
Fo	58 Hz
Vas	9,4 L
Qes	0,93
Qms	5,79
Qts	0,80
Sd	0,034636 m²
Vd	0,2770 L
BL	13 Tm
Re (ohms)	3,3 Ω
Mms	130 g
Cms	0,06 mm/N
Xmáx	8 mm
Hvc	24 mm
Le @ 1KHz	2,3 mH

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
* Conforme NBR 10.303, com aplicação de ruído rosa, durante 2 horas ininterruptas.

DIMENSIONAL



CAIXA SELADA

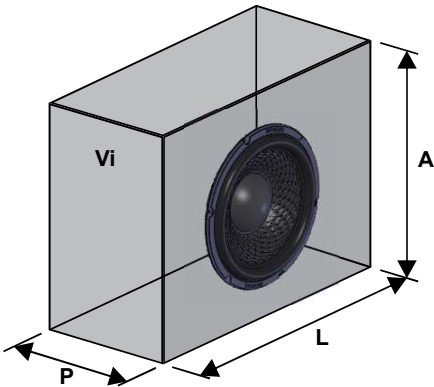
É composta por uma caixa hermeticamente fechada, com uma só abertura onde é instalado o alto-falante. Este tipo de caixa proporciona graves bem definidos e mantém um controle efetivo sobre a excursão da bobina móvel dentro de limites pré estabelecidos, resultando em uma potente resposta de graves com baixíssima distorção. Para perfeito funcionamento, a caixa SELADA deve ser totalmente fechada, portanto é necessário que todos os painéis que a compõem sejam colados e aparafusados para garantir que não ocorram vazamentos de ar nas juntas.

CAIXA DUTADA

As caixas DUTADAS possuem além da abertura para montagem do alto-falante uma outra, denominada pórtico ou duto, geralmente de seção circular e complementado por um tubo plástico ou retangulares utilizando a própria estrutura da caixa para construir o duto. O duto, dentro de uma específica faixa de frequências, trabalha em fase com o alto-falante, aumentando assim a potência sonora emitida pela caixa acústica e estendendo a resposta de graves. Mesmo que as caixas DUTADAS não sejam herméticas como as SELADAS, a sua construção deve seguir o mesmo procedimento acima descrito, com todas as juntas devidamente coladas e aparafusadas.

DIMENSÕES PARA CAIXA SELADA

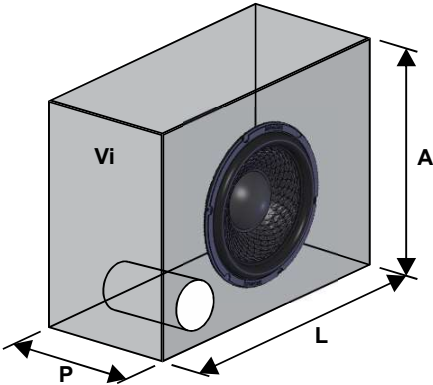
Vi (volume)	Dimensões internas		
	A	L	P
23,4 L	30 cm	30 cm	26 cm



Volumes sugeridos, o consumidor pode calcular volumes que mais se adéquem ao seu perfil.

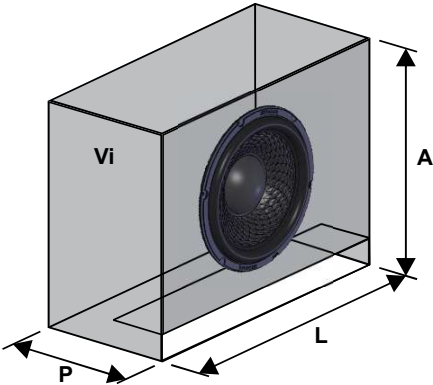
DIMENSÕES PARA CAIXA COM DUTO REDONDO

Vi (volume)	Dimensões internas			Duto	
	A	L	P	Ø	Compr.
25,6 L	32 cm	32 cm	25 cm	3"	10 cm



DIMENSÕES PARA CAIXA COM DUTO RETANGULAR

Vi (volume)	Dimensões internas			Duto retangular		
	A	L	P	A	L	P
29,5 L	28 cm	32 cm	33cm	3 cm	28 cm	30 cm



CONDIÇÕES DE GARANTIA

1. O produto perderá a garantia se na análise for constatada a ocorrência de modificações ou reparos por empresa ou pessoa não autorizada pela BRAVOX ou apresentar alguma violação das características originais deste produto.
2. A presente garantia será extinta se o alto-falante apresentar algum defeito causado por manuseio ou uso inadequado tais como: cone quebrado, rasgado, molhado, amassado ou furado; carcaça amassada ou quebrada; bobina ou cordoalha queimada com sinais de manejo inadequado ou fora de suas especificações, recomendações e excesso de distorção.
3. Esta garantia não é transferível e é válida apenas em favor do comprador original, desde que a compra seja devidamente comprovada.
4. A garantia ora concedida engloba tão somente a substituição ou o conserto do produto defeituoso, não responsabilizando a BRAVOX pelo pagamento de qualquer indenização, seja a que título for.
5. Caso seja detectado algum defeito de fabricação do produto e o conserto não seja possível, a pena máxima cabível em decorrência deste defeito será a reposição do produto, ou similar pela BRAVOX.

Caso a BRAVOX decida modificar ou alterar o desenho e/ou a realizar melhorias técnicas neste produto, não será obrigada a incluir estas mudanças em qualquer produto anteriormente fabricado.

CERTIFICADO DE GARANTIA

1. O sistema de garantia da qualidade da BRAVOX, presente em todas as fases do processo de fabricação, garante a qualidade deste produto contra defeitos de fabricação e problemas de materiais pelo prazo de 90 dias (garantia legal), mais 275 dias de garantia estendida, contados a partir da data da compra.
2. Graças aos cuidados na sua fabricação, este produto dificilmente apresentará defeitos, entretanto, na improvável ocorrência de alguma falha de funcionamento leve o produto junto com a nota fiscal da compra para a **ASSISTÊNCIA TÉCNICA AUTORIZADA MAIS PRÓXIMA** (consultar através do site www.bravox.com.br).
3. No caso da falha ser decorrente de um defeito de fabricação a BRAVOX se encarregará de efetuar o conserto necessário ou a reposição, garantindo a originalidade e qualidade deste produto.
4. Se na análise preliminar não for possível detectar se a falha foi devido a um defeito de fabricação, a BRAVOX reserva-se ao direito de remover o conjunto móvel para uma verificação mais detalhada. Se for comprovado que a falha foi causada por mau uso ou instalação inadequada, a garantia será considerada inválida e o produto não será remontado.
5. A apresentação da nota fiscal de venda ao consumidor permitirá que seja utilizada a garantia no período estipulado.