

UTX 400



SUPER TWEETER
IMÃ DE FERRITE
CARÇAÇA DE ALUMÍNIO



BOBINA DE KAPTON DE 44 mm
SENSIBILIDADE DE 110 DB / SPL
POTENCIA DE PROGRAMA MUSICAL DE 300 WATTS
MOTOR OTIMIZADO E SUSPENSÕES F.E.M

O Super tweeter UTX400 apresenta elevada eficiência na reprodução das altas frequências; projeto inclui conjunto magnético mais potente e expansor frontal injetado em alumínio usinado com grande precisão. Com diafragma fenólico, possui A base e difusor são construídos em alumínio contribuindo para uma melhor dissipação de calor da bobina móvel. Como todos os super tweeters da ULTRAVOX Possui um versátil sistema de troca do reparo de grande utilidade quando uma eventual manutenção;

DESCRIÇÃO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Diâmetro da garganta	44 (1,7) mm (in.)
Impedância nominal	8 Ω
Potência	
Programa musical (*)	300 W
Potência RMS (AES) (2)	150 W
Sensibilidade (1W@1m) média entre 200 e 2.000 Hz (3)	110 dB SPL
Resposta de frequência @ -10 dB	4,000 Hz - 20.000 Hz
Frequencia de corte mínima recomendada (18 dB/oit)	6000 Hz

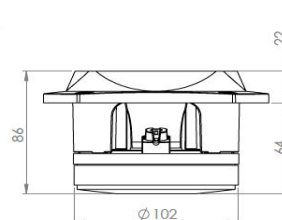
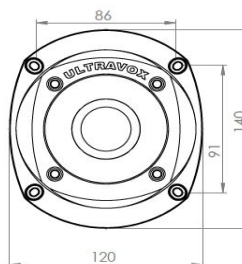
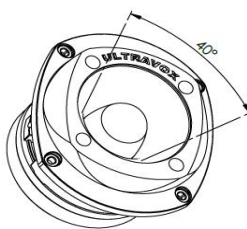
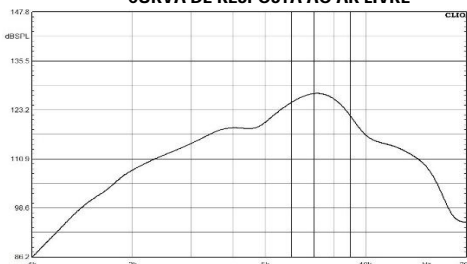
Crossover recomendado : Mínimo 5000Hz (ou acima), 18 dB/ oitava mín
(Potência limitada em 150 W Programa Musical -18dB / oitava, mínimo)
Montagem : 4 furos com 5,5 mm (H x V) 86 x 91 mm
Dimensões : Profundidade = 86 mm Diâmetro = 139 mm

(*) A potência de programa musical é definida como sendo 3 dB acima da potência contínua estabelecida com gerador de ruído rosa (pink noise).
que é uma forma prática de definir a potência admissível com um sinal de voz normal ou programa musical qualquer com fonte de sinal sem distorção.

PARÂMETROS ADICIONAIS

Material do Diafragma	fenólico	
Diâmetro da bobina	44 (1,7) mm (in.)	
Material do fio da bobina	cobre	
Re (resistência da bobina)	6 Ω	
Material do ímã	Ferrite de bário	
Dimensões do ímã	102x51x14	mm
DE x DI x A	(4,01x2,00x0.55)	(in.)
Material da carcaça	Alumínio	
Acabamento da carcaça	Pintura epoxi, cor preta	
Material da forma da bobina	Kapton	
Dispersão : 40° cônico (10 KHz)		
Peso líquido do tweeter	1,69 Kg	
Peso total (incluindo embalagem)	1,8 Kg	
Dimensões da embalagem	160x130x90	mm
(C x L x A)	(6,29x5,11x3,54)	(in.)

CURVA DE RESPOSTA AO AR LIVRE



TERMO DE GARANTIA

Nossos produtos são inspecionados durante todo o processo de fabricação, e testados individualmente antes da embalagem final. Este produto é garantido pelo período de 6 (seis) meses a partir da data da nota fiscal do revendedor, contra eventuais defeitos de fabricação constatados através de inspeção realizada na fábrica durante o período de garantia. Para isso, entre em contato com a fábrica para autorização prévia e remeta o produto adequadamente embalado, pois avarias ocorridas durante o transporte não são cobertas pela garantia (o frete até a fábrica será por conta do cliente). Após constatado, o defeito será reparado e o produto remetido de volta ao cliente sem nenhum custo adicional.

A garantia será anulada se for constatada qualquer adulteração ocorrida no produto, assim como serviços realizados por pessoas não autorizadas e/ou uso de qualquer material não original. Não será coberto pela garantia qualquer avaria ocorrida pela má instalação ou uso indevido do produto fora das especificações técnicas, que poderão provocar a queima ou deformação da bobina móvel.

INFORMAÇÕES ULTRAPARK



WWW.ULTRAPARKGROUP.COM.BR

contato@ultraparkgroup.com.br