

SUB COBRA 800

12" SUBWOOFER

IMÃ DE FERRITE

CARCAÇA DE ALUMINIO

SNAKE
PRO



BOBINA COBRE DE 77 mm (3 pol)

SENSIBILIDADE DE 81,7 dB / SPL

POTENCIA DE PROGRAMA MUSICAL DE 1600 WATTS

DESCRIÇÃO

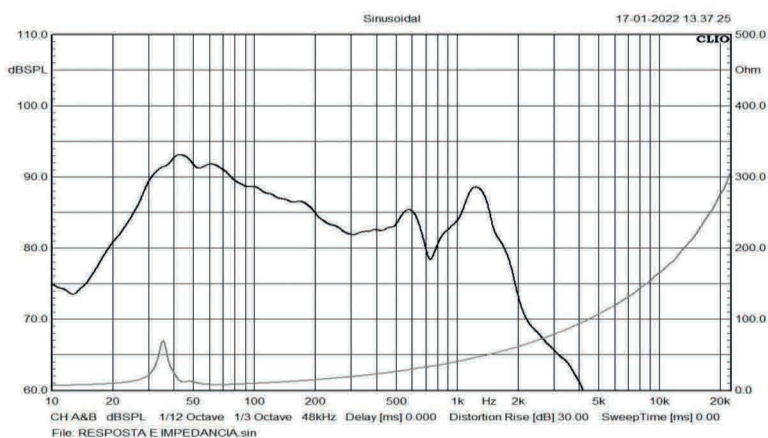
ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Diâmetro nominal	305 (12) mm (in.)
Impedância nominal	4 / 2+2 / 4+4 / 8 Ω
Potência	
Programa musical (1)	1600 W
Potencia RMS (AES) (2)	800 W
Sensibilidade (1W@1m) média entre 40 e 1.500 Hz (3)	81,7 dB SPL
Resposta de frequência @ -10 dB	24 ~ 200 Hz
Frequencia de corte mínima recomendada (24 dB/oit)	30 Hz

PARÂMETROS DE THIELE-SMALL

Fs (frequência de ressonância)	41,97 Hz
Vas (volume equivalente do falante)	17,12 L
Qts (fator de qualidade total).	1,27
Qes (fator de qualidade elétrico)	1,35
Qms (fator de qualidade mecânico)	22,13
ho (eficiência de referência em meio espaço)	0,09 %
Sd (área efetiva do cone)	0,0531 m ²
Xmáx (deslocamento máx. (pico) c/ 10% distorção) (4)	14,5 / 14,5 / 12,5 mm
Condições atmosféricas no local de medição dos parâmetros TS:	
Temperatura	23 °C
Pressão atmosférica	1015 hPa
Umidade relativa do ar	62 %

Curva de resposta ao ar livre



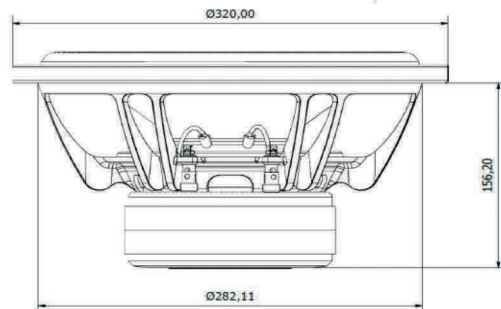
PARÂMETROS ADICIONAIS

βL	17,9763 Tm
Diâmetro da bobina	77 (3) mm (in.)
Hvc (altura do enrolamento da bobina)	34 / 34 / 38 (1,3 / 1,3 / 1,5) mm (in.)
Hag (altura do gap)	12 (0,47) mm (in.)
Re (resistência da bobina)	5 / 2,5+2,5 / 3+3 Ω
Mms (massa móvel)	330,71 g
Cms (compliance mecânica)	0,0435 mm/N

INFORMAÇÕES ADICIONAIS

Material do ímã	Ferrite de bário
Dimensões do ímã	155X86X40 mm
DE x DI x A	(6,10X3,38x1,57) (in.)
Material da carcaça	Aluminio
Acabamento da carcaça	Pintura epoxi, cor preta
Material do fio da bobina	Cobre
Material da fôrma da bobina	Kapton
Material do cone	Fibra vegetal
Peso líquido do falante	8,3 Kg
Peso total (incluindo embalagem)	8,932 Kg
Dimensões da embalagem (C x L x A)	340x340x215 mm (13,4X13,4X8,5) (in.)

Sugestão VT 1 Duto
L-33 A-44 P-43 62 Diâmetro = 4"
Fb = 40 HZ Comprimento = 26mm



(1) A potência do programa é definida como 3 dB maior que o AES Power. (2) Testado por duas horas usando um sinal contínuo de ruído rosa limitado por banda de acordo com AES 2-1984 Rev. 2003. Alto-falante testado no ar livre. (3) A partir dos parâmetros T / S, medidos com o módulo CLIO. (4) O Xmáx é calculado como: (Hvc - Hg) / 2+(Hg/3). Hvc é a altura da bobina de voz e Hg a altura da abertura. Os parâmetros Thiele-Small são medidos após o pré-condicionamento: a) a 20 ° C - 22 ° C, 50% de humidade por 2 horas; b) pela medida de CLIO. Devido aos avanços tecnológicos, reservamo-nos o direito de inserir modificações sem prévio aviso.



WWW.ULTRAPARKGROUP.COM.BR

INFORMAÇÕES ULTRAPARK

contato@ultraparkgroup.com.br