

TWEETER POLY - SH 350 8Ω

SUPER TWEETER

IMÃ DE FERRITE

CARCAÇA DE POLIESTIRENO

BOBINA DE KAPTON DE 46 mm

SENSIBILIDADE DE 107 dB / SPL

POTENCIA DE PROGRAMA MUSICAL DE 250 WATTS

MOTOR OTIMIZADO E SUSPENSÕES F.E.M



O super tweeter SH-350 Poly apresenta alta eficiência e baixa distorção na reprodução de sinais de alta frequência. Sua aplicação pode ser em sistemas de PA, caixas de retorno e em sistemas de reforço de som. Com ângulo de cobertura de 40° x 40°, é adequado para atingir longas distâncias, como é desejado nos sistemas de PA. Seu diafragma de poliéster de alta tecnologia reproduz os agudos com nitidez e um timbre diferenciado. Pensando em meio ambiente o diafragma de poliéster é totalmente reciclável e possui um processo limpo em sua fabricação. A bobina é construída em fôrma de Kapton e enrolada com fio resistente a altas temperaturas. Além disso, quando uma eventual manutenção acontecer, o tweeter possui um versátil sistema de troca de reparo, proporcionando economia e rapidez para o profissional.

DESCRIÇÃO

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Diâmetro da garganta	46 (1,8) mm (in.)
Impedância nominal	8 Ω
Potência	
Programa musical (*)	250 W
Potencia RMS (AES) (2)	125 W
Sensibilidade (1W@1m) média entre 200 e 2.000 Hz (3)	107 dB SPL
Resposta de frequência @ -10 dB	2200 Hz ~ 16000 Hz
Frequencia de corte minima recomendada (18 dB/oit)	5000 Hz

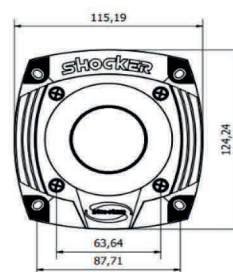
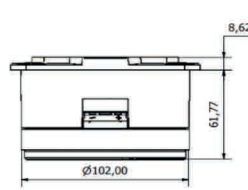
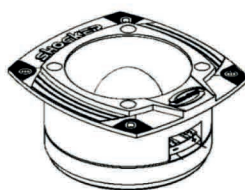
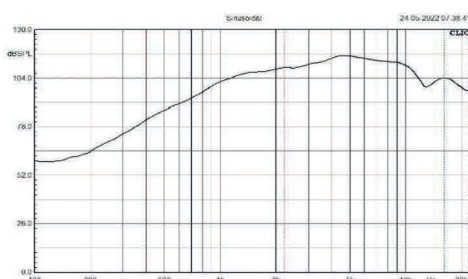
Crossover recomendado : Mínimo 5000Hz (ou acima), 18 dB/ oitava mín
(Potência limitada em 250 W Programa Musical -18dB / oitava, mínimo)
Montagem : 4 furos com 4 mm (H x V) 87 x 87 mm
Dimensões : Profundidade = 86 mm Diâmetro = 140 mm

(*) 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	Poliester
Diâmetro da bobina	46 (1,8) mm (in.)
Material do fio da bobina	aluminio
Re (resistência da bobina)	7,6 Ω
Material do Imã	Ferrite de bário
Dimensões do Imã	102x51x14 mm
DE x DI x A	(4,01x2,00x0,55) (in.)
Material da carcaça	Poliestireno
Acabamento da carcaça	Transparente
Material da forma da bobina	Kapton
Dispersão : 40° cônico (10 KHz)	
Peso líquido do tweeter	1,434 Kg
Peso total (incluindo embalagem)	1,521 Kg
Dimensões da embalagem	125x150x90 mm
(C x L x A)	(4,92x5,90x3,54) (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