

SUBWOOFER LINHA SW26A



A linha SW26A é composta por subwoofers de 12", desenvolvidos para reproduzir as mais baixas frequências do áudio, ou seja, a faixa dos subgraves e suportar potência de 600W PEAK com um bom deslocamento linear do cone. Possuem bobina de 2+2 Ohms e 4+4 Ohms, aumentando assim as possibilidades de configuração de impedância, permitindo um melhor aproveitamento do amplificador.

ESPECIFICAÇÕES	12SW26A 2+2 DVC	12SW26A 4+4 DVC	
Diâmetro nominal	305(12")	305 (12")	mm(in)
Impedância nominal	2+2	4+4	Ω
Potência			
Potência peak:	600	600	W
Potência nominal (RMS): ¹	300	300	W
Sensibilidade (1W@1m)	89	89	dB SPL
Resposta de Frequência @-10 dB	35 - 2500	35 - 2500	Hz
Volume ocupado pelo falante	4,3	4,3	l
Peso do conjunto magnético	2.280	2.280	g
Diâmetro da bobina	46	46	mm
Peso líquido	3.640	3.640	g

¹ - Valor RMS do amplificador a ser utilizado.

PARÂMETROS DE THIELE-SMALL	12SW26A 2+2 DVC	12SW26A 4+4 DVC	
Fs	40	39	Hz
Re (associação das bobinas em série)	3,7	6,8	Ω
Qms	8,5	6,93	
Qes	0,75	0,81	
Qts	0,69	0,73	
Vas	81,74	72,29	l
Ref Eff	0,46	0,53	%
Sd	0,052	0,052	m ²
Vd	312,0	312,0	cm ³
Xmáx	6	6	mm
βl	10,4	13,3	T.m

É admitida uma tolerância de +- 15% nos valores especificados.

A exposição a níveis de ruído além dos limites de tolerância especificados pela Norma Brasileira NR 15 - Anexo 1*, pode causar perdas ou danos auditivos. A Harman do Brasil não se responsabiliza pelo uso indevido de seus produtos. (*Portaria 3214/78).

SUBWOOFER LINHA SW26A



A linha SW26A é composta por subwoofers de 12", desenvolvidos para reproduzir as mais baixas frequências do áudio, ou seja, a faixa dos subgraves e suportar potência de 600W PEAK com um bom deslocamento linear do cone. Possuem bobina de 2+2 Ohms e 4+4 Ohms, aumentando assim as possibilidades de configuração de impedância, permitindo um melhor aproveitamento do amplificador.

ESPECIFICAÇÕES	12SW26A 2+2 DVC	12SW26A 4+4 DVC	
Diâmetro nominal	305(12")	305 (12")	mm(in)
Impedância nominal	2+2	4+4	Ω
Potência			
Potência peak:	600	600	W
Potência nominal (RMS): ¹	300	300	W
Sensibilidade (1W@1m)	89	89	dB SPL
Resposta de Frequência @-10 dB	35 - 2500	35 - 2500	Hz
Volume ocupado pelo falante	4,3	4,3	l
Peso do conjunto magnético	2280	2280	g
Diâmetro da bobina	46	46	mm
Peso líquido	3640	3640	g

¹ - Valor RMS do amplificador a ser utilizado.

PARÂMETROS DE THIELE-SMALL	12SW26A 2+2 DVC	12SW26A 4+4 DVC	
Fs	40	39	Hz
Re (associação das bobinas em série)	3,7	6,8	Ω
Qms	8,5	6,93	
Qes	0,75	0,81	
Qts	0,69	0,73	
Vas	81,74	72,29	l
Ref Eff	0,46	0,53	%
Sd	0,052	0,052	m ²
Vd	312,0	312,0	cm ³
Xmáx	6	6	mm
βl	10,4	13,3	T.m

É admitida uma tolerância de +- 15% nos valores especificados.

A exposição a níveis de ruído além dos limites de tolerância especificados pela Norma Brasileira NR 15 - Anexo 1*, pode causar perdas ou danos auditivos. A Harman do Brasil não se responsabiliza pelo uso indevido de seus produtos. (*Portaria 3214/78).

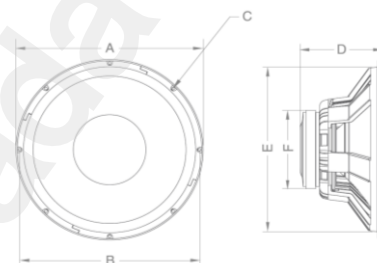
CAIXAS ACÚSTICAS SUGERIDAS

- Os volumes sugeridos para as caixas referem-se a um único alto-falante, já incluso o volume ocupado pelo mesmo e pelo(s) duto(s).
- Para caixas com mais de um alto-falante, deve-se multiplicar o volume sugerido pelo número de alto-falantes e construí-las com câmaras separadas (divisórias internas).
- Os volumes sugeridos de caixas consideram o reforço de graves introduzidos pelo interior do veículo com o porta-malas fechado.

MODELOS	CLOSED BOX Volume interno (litros)	VENTED BOX Volume interno (litros)	Qtd.	Duto (s) Diâm. X Compr. (cm)
12SW26A 2+2 DVC	45	50	2	7,5X9
12SW26A 4+4 DVC	45	50	2	7,5X9

DIMENSÕES

	12SW26A 2+2 DVC	12SW26A 4+4 DVC	
A:	322	322	mm
B:	292	292	mm
C:	5,5X8	5,5X8	mm
D:	180	180	mm
E:	278	278	mm
F:	170	170	mm



Desenho ilustrativo



Harman Consumer, Inc. | 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA | www.jbl.com



© 2011 HARMAN Internacional Industries. Incorporated. Todos os direitos reservados. Harman do Brasil Indústria Eletrônica e Participações Ltda. é marca registrada da Harman Internaciona Industries. Incorporated, registrada nos EUA e/ou outros países. Características, especificações e aspectos estéticos estão sujeitos a alterações sem prévio aviso. Consulte: www.harmandobrasil.com.br

Cód.: 018958 - 209015 P Rev.: 00 - 08-15

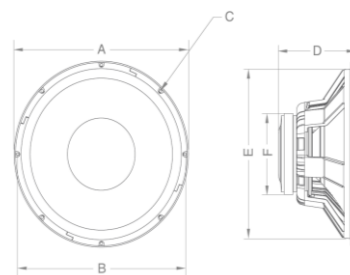
CAIXAS ACÚSTICAS SUGERIDAS

- Os volumes sugeridos para as caixas referem-se a um único alto-falante, já incluso o volume ocupado pelo mesmo e pelo(s) duto(s).
- Para caixas com mais de um alto-falante, deve-se multiplicar o volume sugerido pelo número de alto-falantes e construí-las com câmaras separadas (divisórias internas).
- Os volumes sugeridos de caixas consideram o reforço de graves introduzidos pelo interior do veículo com o porta-malas fechado.

MODELOS	CLOSED BOX Volume interno (litros)	VENTED BOX Volume interno (litros)	Qtd.	Duto (s) Diâm. X Compr. (cm)
12SW26A 2+2 DVC	45	50	2	7,5X9
12SW26A 4+4 DVC	45	50	2	7,5X9

DIMENSÕES

	12SW26A 2+2 DVC	12SW26A 4+4 DVC	
A:	322	322	mm
B:	292	292	mm
C:	5,5X8	5,5X8	mm
D:	180	180	mm
E:	278	278	mm
F:	170	170	mm



Desenho ilustrativo



Harman Consumer, Inc. | 8500 Balboa Boulevard, Northridge, CA 91329 USA | www.jbl.com



© 2011 HARMAN Internacional Industries. Incorporated. Todos os direitos reservados. Harman do Brasil Indústria Eletrônica e Participações Ltda. é marca registrada da Harman Internaciona Industries. Incorporated, registrada nos EUA e/ou outros países. Características, especificações e aspectos estéticos estão sujeitos a alterações sem prévio aviso. Consulte: www.harmandobrasil.com.br

Cód.: 018958 - 209015 P Rev.: 00 - 08-15