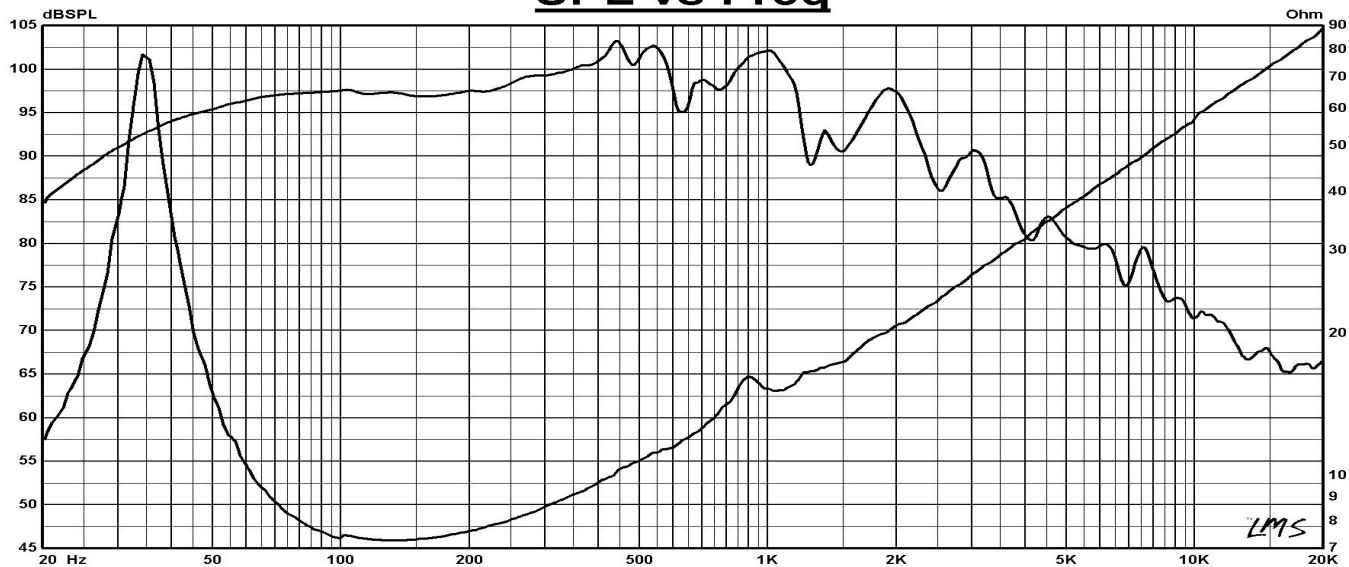


## SPL vs Freq



### Informações do Produto

Código	Tipo	Linha
18 SUB 600	LANÇAMENTO	169 SUB
18 SUB 600	SUBWOOFER	169 SUB

### Características Técnicas

Ø Nominal	Impedância Nominal	Sensibilidade
18 (in) 468 (mm)	8 Ohms	96 dB
18 (in) 468 (mm)	8 Ohms	96 dB
Resp. Frequência	Pot.RMS	Pot.Musical
(30 a 1100 ) Hz	600 Wrms	1200 Watts
(30 a 1100 ) Hz	600 Wrms	1200 Watts

### Características Montagem

Nº Furos Fixação	Ø Furos Fixação	Ø Externo
8	7 mm	467 mm
8	7 mm	467 mm
Ø Encaixa Baffle	Volume Ocupado	Peso Total
425 mm	8,5 l	1128g
425 mm	8,5 l	1128g



<b>Informações Gerais</b>		
<b>Dimensões do Ima</b>	<b>∅ Bobina</b>	<b>Material Corpo da Bobina</b>
(169x86x25) mm	3 (in) 77 (mm)	Aluminio
(169x86x25) mm	3 (in) 77 (mm)	Aluminio
<b>Material da Carcaça</b>		<b>Material Diafragma</b>
Aluminio		Tecido / Celulose
Aluminio		Tecido / Celulose

<b>Parâmetros Thiele Small</b>	
<b>Frequência de Ressonância (fs)</b>	37.58 Hz
<b>Resistencia Bobina Movei (Re)</b>	5.9 Ohms
<b>Fator Qualidade Mecânico (Qms)</b>	3.87
<b>Fator Qualidade Eletrico (Qes)</b>	0.73
<b>Fator Qualidade Total (Qts)</b>	0.61
<b>Volume Equivalente do AF (Vas)</b>	186 l
<b>Complância Mecânica (Cms)</b>	0.099 mm/N
<b>Resistência Mecânica da Suspensão (Rms)</b>	11.3 Kg/s
<b>Eficiência de Referência (no)</b>	1.31%
<b>Área efetiva do Cone (Sd)</b>	1150cm <sup>2</sup>
<b>Máx.Deslocamento Linear (Xmáx)</b>	6 mm
<b>Indutância da Bobina (Le) @1kHz</b>	1.93 mH
<b>Frequência de Ressonância (fs)</b>	37.58 Hz
<b>Resistencia Bobina Movei (Re)</b>	5.9 Ohms
<b>Fator Qualidade Mecânico (Qms)</b>	3.87
<b>Fator Qualidade Eletrico (Qes)</b>	0.73
<b>Fator Qualidade Total (Qts)</b>	0.61
<b>Volume Equivalente do AF (Vas)</b>	186 l
<b>Complância Mecânica (Cms)</b>	0.099 mm/N
<b>Resistência Mecânica da Suspensão (Rms)</b>	11.3 Kg/s
<b>Eficiência de Referência (no)</b>	1.31%
<b>Área efetiva do Cone (Sd)</b>	1150cm <sup>2</sup>
<b>Máx.Deslocamento Linear (Xmáx)</b>	6 mm
<b>Indutância da Bobina (Le) @1kHz</b>	1.93 mH