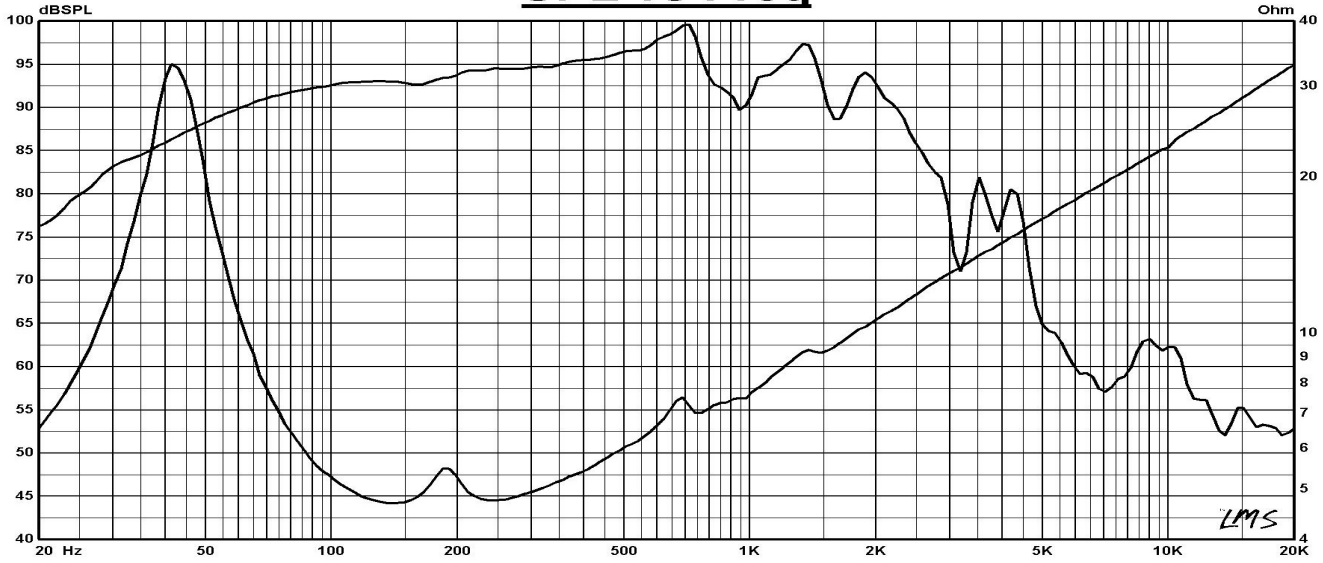


**SPL vs Freq**



**Informações do Produto**

Código	Tipo	Linha
K 10-169 ST 3	WOOFER	169

**Características Técnicas**

Ø Nominal	Impedância Nominal	Sensibilidade
10 (in) 258 (mm)	8 Ohms	96 dB
Resp. Frequência	Pot.RMS	Pot.Musical
(55 a 5,5k ) Hz	400 Watts	1000 Watts

**Características Montagem**

Nº Furos Fixação	Ø Furos Fixação	Ø Externo
4/6	5,5 mm	258 mm
Ø Encaixa Baffle	Volume Ocupado	Peso Total
236 mm	3,9 l	4800 g

**Informações Gerais**

Dimensões do lma	Ø Bobina	Material Corpo da Bobina
(169x86x20) mm	3 (in) 77,00 (mm)	Aluminio
Material da Carcaça	Material Diafragma	
chapa de aço	tecido / celulose	



<b>Parâmetros Thiele Small</b>	
<b>Frequência de Ressonância (fs)</b>	76 Hz
<b>Resistencia Bobina Movei (Re)</b>	6,7 Ohm
<b>Fator Qualidade Mecânica (Qms)</b>	9.86
<b>Fator Qualidade Eletrico (Qes)</b>	0.36
<b>Fator Qualidade Total (Qts)</b>	0.35
<b>Volume Equivalente do AF (Vas)</b>	34 l
<b>Compliância Mecânica (Cms)</b>	0,167 mm/N
<b>Resistência Mecânica da Suspensão (Rms)</b>	1,26 kg/s
<b>Eficiência de Referência (no)</b>	0.0426
<b>Área efetiva do Cone (Sd)</b>	380 cm <sup>2</sup>
<b>Máx.Deslocamento Linear (Xmáx)</b>	1,8 mm
<b>Indutância da Bobina (Le) @1kHz</b>	0,47 mH