

# DM 2500

## MICROFONO DE CONDENSADOR CON PREAMPLICADOR A VALVULA

Los micrófonos a válvula, han sido apreciados por los ingenieros de estudio en sus preparaciones de estudio, siendo el modelo DM2500 el que ha logrado más altas cotas de aceptación.

El diseño del circuito del micro DM2500, usa una válvula especialmente seleccionada por sus especiales características. Este micrófono de condensador de válvula, se conecta a un alimentador de AC con selector de patrón polar.

Dispone de 9 patrones polares diferentes, totalmente seleccionables ( omnidireccional, cardioide, figura 8 y 6 estados intermedios.

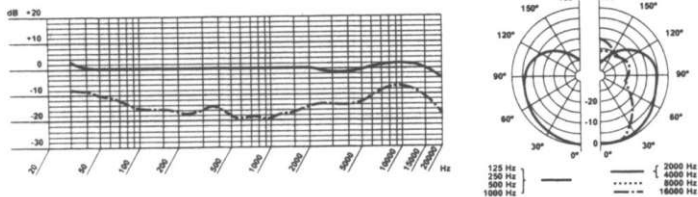
El DM2500, conlleva un agradable sonido asociado al preamplificador a válvula. Esta perceptible característica del sonido, le ha hecho muy popular para voces y solistas.

## ESPECIFICACIONES

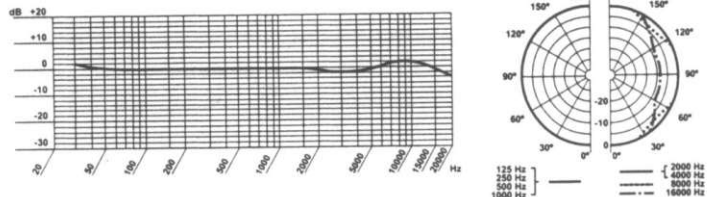
<b>Tipo</b>	Cápsula de condensador transductor de gradiente de presión.
<b>Patrón Polar</b>	Omnidireccional, Cardioide, Figura 8 y 6 estados intermedios, todos seleccionables en la unidad de alimentación AC.
<b>Sensibilidad</b>	14mV/Pa ~-37dBV (0dB=1v/Pa).
<b>Rango de Frecuencia</b>	20 a 20kHz (ver curva de respuesta)
<b>Impedancia</b>	<250 ohmios
<b>Imp. De carga recomend.</b>	>1000 ohmios
<b>MAX. SPL 1% THD 1kHz</b>	125dB
<b>Relacion señal ruido</b>	76dB
<b>Nivel de ruido propio</b>	<20dB



Cardioid



Omni Directional



Hyper Cardioid

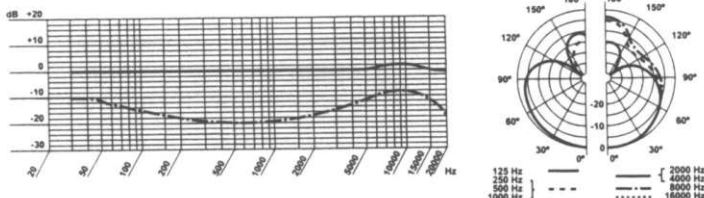


Figure 8

