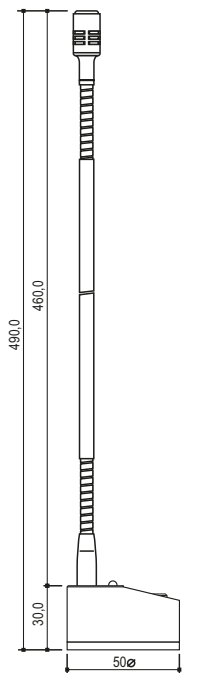


**Micrófono presidencia universal de color BLANCO MARFIL tipo miniatura, con flexible e interruptor y LED marcha / paro. Salida de señal balanceada mediante cable y conector XLR.**

Dentro de la familia de los micrófono CM se incorpora el micrófono CM-253, con un flexible de 460mm de longitud para todas aquellas aplicaciones que requieran una mayor proximidad del micrófono al orador, tales como:

- Reforzar la voz del orador (fatiga vocal)
- Ambientes excesivamente reverberantes.
- Condicionamientos arquitectónicos o estéticos.



DIMENSIONES EN MILIMETROS

|   |                                 |
|---|---------------------------------|
| <b>Transductor:</b>                                 | Condensador prepolarizado.      |
| <b>Direccionalidad:</b>                             | Supercardiode (unidireccional). |
| <b>Sensibilidad (0 dB=1 V/<math>\mu</math>Bar):</b> | -67 dB ( $\pm$ 3dB).            |
| <b>Frecuencia de respuesta:</b>                     | 50 Hz a 17 kHz.                 |
| <b>Impedancia:</b>                                  | 400 Ohms.                       |
| <b>Salida:</b>                                      | Balanceada.                     |
| <b>Nivel máximo admisible:</b>                      | 110 dB NPS.                     |
| <b>Alimentación:</b>                                | Phantom (9 a 48 VDC.).          |
| <b>Presentación:</b>                                | Metal Epoxi.                    |
| <b>Color:</b>                                       | Blanco Marfil.                  |
| <b>Peso:</b>  | 280 gramos.                     |
| <b>Longitud cable:</b>                              | 3 metros.                       |

## Descripción

El micrófono **CM-253** consta de una célula a condensador polarizado, especialmente concebida para la reproducción de la palabra.

Gracias a su diagrama polar supercarioide, reduce la captación de ruido ambiente, realzando la voz del orador. Al mismo tiempo reduce el acoplamiento acústico (efecto Larsen). El resultado mejora notablemente al utilizarlo con la carta WXD-19 (antilarson).

Su atractivo diseño de línea estilizada y funcional lo hace adecuado en aplicaciones donde se desee combinar la estética con la tecnología de altas prestaciones, tales como:

- Salas de conferencias
- Templos
- Administraciones, etc.

El micrófono **CM-253**, incorpora un preamplificador telealimentado desde el amplificador (Alimentación Phantom) por lo cual no precisa pilas ó batería.

Está protegido contra interferencias externas de R.F., campos electrostáticos y magnéticos.

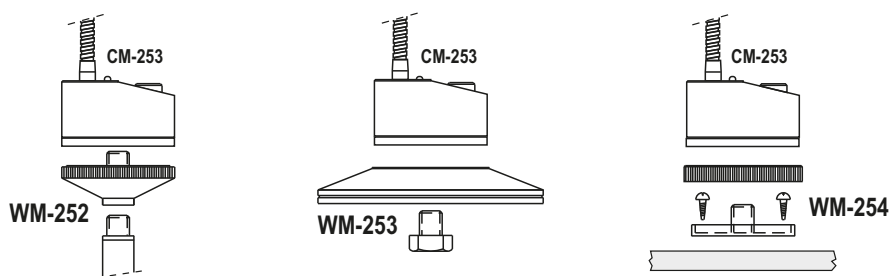
Su señal de salida es balanceada, permitiendo el empleo del micrófono con grandes longitudes de cable sin captación de parásitos ni pérdidas apreciables de señal.

Suministrado con filtro de espuma.

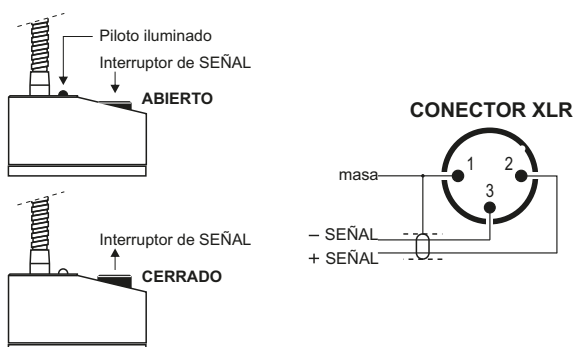
## Utilización

Su concepción modular lo hace universal para las distintas aplicaciones, mediante accesorios:

- Montaje Sobremesa: Acoplar base WM-253 (accesorio opcional).
- Montaje con Pie extensible: Acoplar adaptador WM-252 (accesorio opcional).
- Montaje fijo sobre Atril, Ambón o Mesa: Acoplar adaptador WM-254 (accesorio opcional).



## Conexión



### IMPORTANTE

Para conectar el micrófono CM-253 a un aparato marca UDE, conecte los puentes de programación para alimentación "Panthom" incluidos en el interior de los amplificadores y preamplificadores X9 y XD9

Para otras marcas y modelos consultar