

## CONDENSER MICROPHONE

**WES 500** is a small condenser microphone specially designed for recording, broadcasting and on-stage performance. It adopts cardioid diaphragm capsule and balance output, assuring excellent transient response, wide frequency response range, high sensitivity, and accurate sound reproduction.

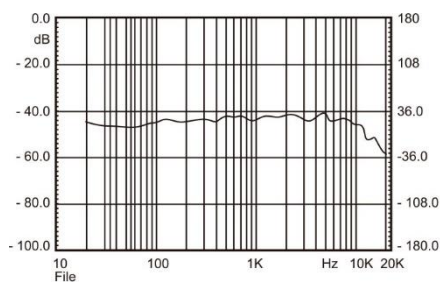
It incorporates clamp and foam windscreen. All system is included inside an aluminium case.



### Technical Specification

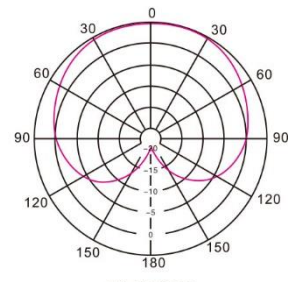
Type	Condenser
Polar Pattern	Cardioid
Sensitivity	20 mV/Pa(32dB±2dB)
Frequency Response	40 Hz – 20 kHz
Impedance	≤200Ω
Max. SPL	127dB
S/N ratio	96dB
Equivalent noise level	14dB-A (A-weighted)
Power requirement	48V Phantom Power
Connector type	XLR3 male

**Frequency Response**



CHA dBV Resolution 1/6Octave 1/3 Octave Delay [ms]0.000 DistRise[dB]30.00

**Polar Pattern**



Uni-directional  
at 1kHz

## MICRÓFONO DE CONDENSADOR

**WES 500** es un pequeño micrófono de condensador especialmente diseñado para grabación, transmisión y actuación en el escenario. Adopta una cápsula de diafragma cardioide y salida equilibrada, asegurando una excelente respuesta, amplio rango de respuesta de frecuencia, alta sensibilidad y reproducción de sonido precisa.

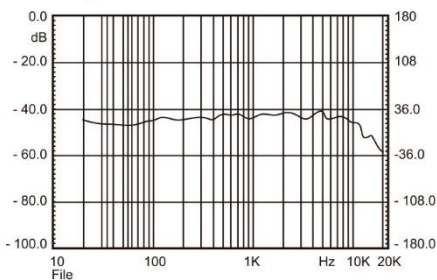
Incorpora pinza de sujeción y antisoplo de espuma. Todo el sistema está incluido dentro de una caja de aluminio.



### Especificaciones Técnicas

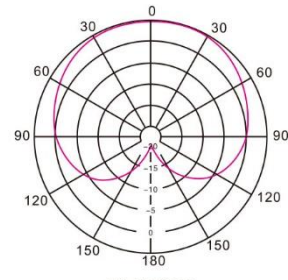
Tipo	Condensador
Patrón Polar	Cardioide
Sensibilidad	20 mV/Pa(32dB±2dB)
Respuesta en frecuencia	40 Hz – 20 kHz
Impedancia	≤200Ω
Max. SPL	127dB
Relación S/N	96dB
Nivel de ruido equivalente	14dB-A (A-weighted)
Alimentación	48V Alimentación Phantom
Tipo de conector	XLR3 macho

**Respuesta en frecuencia**



CHA dBV Resolution 1/6Octave 1/3 Octave Delay [ms]0.000 DistRise[dB]30.00

**Patrón Polar**



Uni-directional  
al 1kHz