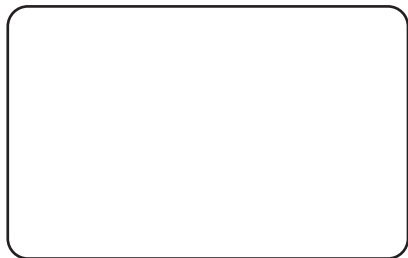




XP 10 PRO



Equipson, S.A.
www.equipson.es
support@equipson.es



All rights reserved.

User Manual / Instrucciones de Usuario

XP-10 PRO Micrófono con flexo



Descripción General:

El micrófono con flexo XP10 PRO ha sido particularmente designado para dar respuesta a la gran demanda de microfonia de calidad en conferencias, actos de lectura y megafonia. Se trata de una eleccion inteligente para refuerzo de sonido.

El micrófono dispone de un patrón de respuesta cardioide y una respuesta de frecuencia para la reproducción de todo rango con una toma de audio optimizada.

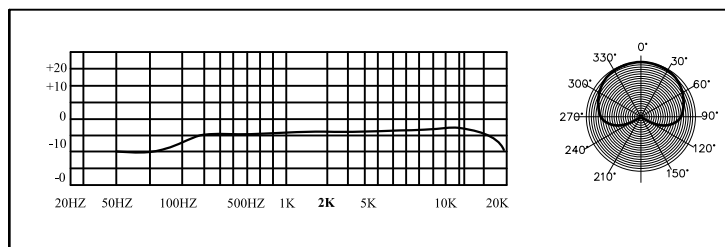
Puede optar por un conector el XLR macho integrado una base (nuestro modelo XPB-2), el cual permite conectar directamente o mediante un cable a la toma hembra de la base, la cual alimentará el micro. Si no, deberá utilizarse una fuente de alimentación externa de 9 a 52 V DC para alimentar el micrófono. La unidad dispone de salida balanceada de baja impedancia.

Características:

- Pequeño diámetro, el flexo se alterna en el cuerpo del micrófono permitiendo una gran flexibilidad de posición.
- Para conectar a una superficie con conector XLR hembra o cable con conector.
- El antisoplo incluido se coloca en la cabeza del micrófono, reduciendo de manera efectiva los ruidos y soplidos.
- Respuesta de frecuencia y patrón polar cardioide uniforme a lo largo de todo el rango de audio con alta resistencia a realimentaciones y acople.
- Fabricado con elementos de gran durabilidad
- Incorpora LED testigo en la cabeza del micrófono

Especificaciones:

Modelo No:	XP-10 PRO
Elementos:	Cápsula de condensador electret
Patrón Polar:	Cardioide
Sensibilidad:	-54 +/- 3dB/Pa(0dB=1V/Pa a 1kHz)
Respuesta de frecuencia:	50 Hz - 16 kHz
Impedancia de salida:	200Ω +/-30%
Max SPL:	138 dB
Ruido de señal equival.:	28 dB
Rango dinámico:	110 dB
Relación S/N:	65 dB
Consumo de corriente:	2 mA
Conector de salida:	Integral 3-pin XLRM
Dimensiones:	30 ø x 490 mm
Alimentación:	Phantom 9-52 V DC
Peso Neto:	178 g
Accesorios:	Antisoplo



XP-10 PRO Gooseneck Microphone



General Description:

The gooseneck XP10 PRO has been particularly designed to meet the stringent demand of today's conferences, lectures and public address. It is an intelligent choice for sound reinforcement.

The microphone has a consistent cardioid response pattern and the frequency response is tailored for full-range sound reproduction with natural soundpick-up optimized. You can choose an integral XLR male connector mounting base such as our new model XPB-2 and this is a completely self-contained unit ready to plug into a mating XLRF-type panel jack or cable connector. An external 9V to 52V DC source is required to power the unit. Output is low impedance balanced. The XLRM-type connector mates with XLRF-type cable connectors.

Features:

- *Small-diameter, alternating gooseneck. Design permits highly flexible positioning.
- *Plugs into any standard XLRF-type surface or cable connector.
- *The provided windscreen simply slips over the head of the microphone, effectively reducing wind noise "pop" when use extra close.
- *Frequency response and cardioid polar uniform across the range for natural sound and high resistance to feedback.
- *High quality, duable brass construction.
- *XP-10 PRO with LED on the head.

Specifications:

Model No:	XP-10 PRO
Element:	Back Electret Condenser
Polar Pattern:	Cardioid
Sensitivity:	-54 +/- 3dB/Pa(0dB=1V/Pa at 1kHz)
Frequency Response:	50 Hz - 16 kHz
Output Impedance:	200Ω +/-30%
Max Input SPL:	138 dB
Equivalent Output Noise:	28 dB
Dynamic Range:	110 dB
Signal/Noise ratio:	65 dB
Current consumption:	2 mA
Output connector:	Integral 3-pin XLRM-type
Dimensions:	30 ø x 490 mm
Power Supply:	Phantom power 9-52 V DC
Net Weight:	178 g
Accesories:	Windscreen

