

## E304 GRENZFLÄCHEN-MIKROFON „KUGEL“

### Beschreibung

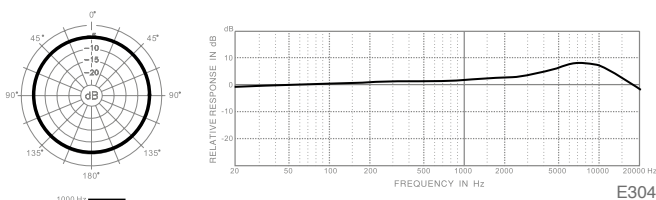
Das Grenzflächen-Mikrofon E304 ist für die Platzierung auf ebenen Flächen ausgelegt. Die Miniatur-Kondensatorkapsel bietet einen breiten Frequenzgang und reduziert Reflexionen, um die Phasenverzerrung zu minimieren. Sein sauberes und hoch aufgelöstes Signal sorgt für einen klaren Sound ohne jede Färbung. Das Mikrofon verfügt über einen eingebauten Vorverstärker, für den kein externes Netzteil erforderlich ist.

### Leistungsmerkmale

- Robustes Druckgussgehäuse.
- Doppelschichtiges Metallgitter.
- Hohe Verstärkung bei geringer Rückkopplungsneigung.



E304 Frequenzumfang (Kugel)



### Technische Daten

Bauart	Back-Electret, Ø9,7 mm
Richtcharakteristik	Kugel
Frequenzumfang	20 - 18,000 Hz
Empfindlichkeit	-39 dBV/Pa (11.2 mV)
Ausgangs-Impedanz	600 Ω
Min. Last-Impedanz	2,000 Ω
Signal- / Rauschabstand	70 dB
Äquivalentes Ausgangsrauschen	24 dB
Max. Schalldruckpegel	127 dB
Dynamikumfang	103 dB
Versorgungsspannung	9 - 52 V $\overline{\text{---}}$ , 4 mA (Phantomspannung)
Anschluss	TA3M
Abmessungen	Ø85 x 22,5 mm
Ausführung	Weiß / schwarz
Netto-Gewicht	200 g

### Mitgeliefert



Mikrofon-Kabel  
(10 Meter, TA3F-XLR3M)

Geräte mit dieser Kennzeichnung unterliegen der jeweils aktuellen EU-Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE-Richtlinie) und dürfen nicht über den Hausmüll entsorgt werden, sondern ausschließlich über einen geeigneten Entsorgungsbetrieb. Fragen Sie Ihre Gemeindeverwaltung bzw. Ihren Fachhändler zu Ihren Möglichkeiten der ordnungsgemäßen Entsorgung.