

# MKH 418 S

Mikrofone | MKH-Kondensatormikrofone

Art.-Nr. 005284

## Allgemeine Beschreibung

Das MKH 418 S ist ein MS-Stereo-Rohrriechtmikrofon. MS-Format, geringe Abmessungen, hohe Konsonantenverständlichkeit und gute räumliche Darstellung sind ideale Voraussetzungen für den universellen Einsatz bei Film, Funk, Fernsehen und bei Reportagen im Innen- und Außenbereich.



## Technische Daten

Richtcharakteristik .....	Superniere/Keule (M) Acht (S)
Übertragungsbereich .....	60 - 20.000 Hz
Freifeldleerlauf- Übertragungsfaktor (1 kHz) .....	25 mV/Pa ± 1 dB (M) 10 mV/Pa ± 1 dB (S)
Nennimpedanz .....	25 Ω
Min. Abschlussimpedanz .....	800 Ω
Ersatzgeräuschpegel	
A-bewertet (DIN IEC 651) .....	14 dB (M), 22 dB (S)
CCIR-bewertet (CCIR 468-3) .....	26 dB (M), 34 dB (S)
Grenzschalldruckpegel .....	130 dB bei 1 kHz
Speisespannung .....	Phantom 48 ± 12 V
Speisestrom .....	2 x 2,3 mA
Abmessungen in mm .....	∅ 19 x 280
Gewicht .....	ca. 220 g

## Merkmale

- Erhöhte Richtwirkung durch Interferenzprinzip
- Sehr niedriges Eigenrauschen
- Hohe Empfindlichkeit
- Symmetrisch erdfreier Ausgang ohne Übertrager
- Überzeugende räumliche Darstellung
- Universell durch MS-Format
- Robust und sehr klimafest
- Ganzmetallgehäuse, mattschwarz

## Empfohlenes Zubehör

- |                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| ■ Tischfuss MZT 100            | Art.-Nr. 001883 |
| ■ Mikrofonklemme MZQ           | Art.-Nr. 002155 |
| ■ Schwinghalterugsset MZS 20-1 | Art.-Nr. 003609 |
| ■ Windschutzhülle MZH 60-1     | Art.-Nr. 003224 |
| ■ Windschutzkorb MZW 60-1      | Art.-Nr. 003607 |