



## HSP 4 Nackenhügelmikrofon



Hochwertiges dauerpolarisiertes Kondensatormikrofon mit Nierencharakteristik für den professionellen Einsatz. Der einstellbare Nackenhügel ist besonders unauffällig und angenehm zu tragen. Die verfügbaren HSP 4 Varianten unterscheiden sich in der Farbgebung und den Steckervarianten.

### LIEFERUMFANG

- Nackenhügel
- Mikrofonarm
- Clips zum Befestigen des Mikrofonarms
- Anschlusskabel
- Kunststoffkoffer mit Formausschnitt
- Windschutz
- Bedienungsanleitung

### MERKMALE

- Modulares Gesamtsystem in dem alle Bestandteile beliebig austauschbar und kombinierbar sind
- Hohe Rückkopplungssicherheit
- In Mikrofonskapsel integrierter Wind- und Poppchutz
- Individuell einstellbar für jede Kopfform
- Verdrehsicherer Mikrofonarm (Ø ca. 2 mm) kann sowohl links als auch rechts befestigt werden (abnehmbarer Clip)
- Flexible Schwannenhalssektion
- Anschlusskabel sind tauschbar
- Befestigungsclip für Mikrofonarm ist austauschbar
- Alle Metallteile des Bügels und des Mikrofonarms sind PVD-beschichtet

### PRODUKTVARIANTEN

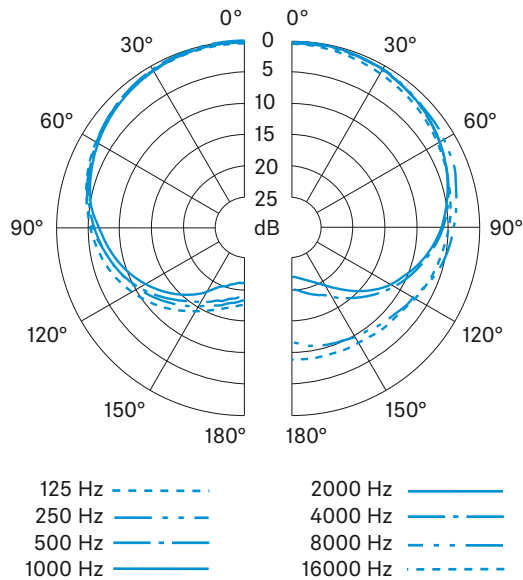
<b>HSP 4</b> 3-poliger Stecker, anthrazit	Art.-Nr. 009864
<b>HSP 4-3</b> 3-poliger Stecker, beige	Art.-Nr. 009865
<b>HSP 4-EW</b> 3,5-mm Klinke, anthrazit	Art.-Nr. 009867
<b>HSP 4-EW-3</b> 3,5-mm Klinke, beige	Art.-Nr. 009873



# HSP 4

## Nackenbügelmikrofon

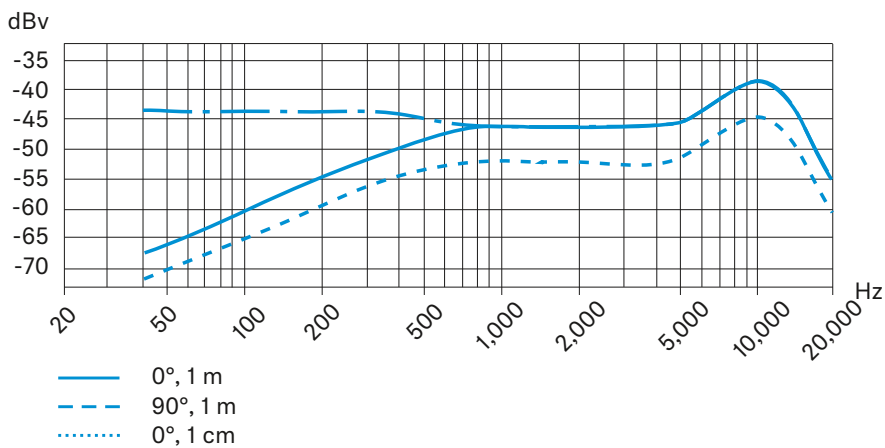
### POLARDIAGRAMM



### TECHNISCHE DATEN

Übertragungsbereich	40 bis 20.000 Hz $\pm$ 3 dB
Richtcharakteristik	Niere
Nennimpedanz bei 1 kHz	1 k $\Omega$
Min. Abschlussimpedanz	4,7 k $\Omega$
Empfindlichkeit	4 mV/Pa $\pm$ 3 dB
Kapseldurchmesser	8,4 mm
Grenzschalldruckpegel	150 dB
Ersatzgeräuschpegel	37 dB(A)
Stromaufnahme	ca. 250 $\mu$ A
Versorgungsspannung	4,5 bis 15 V
Temperaturbereich	-10 °C bis 50 °C
Relative Luftfeuchte	max. 95 %
Kabellänge	1,6 m
Mikrofonarmdurchmesser	2 mm
Stecker	3,5 mm Klinke oder 3-poliger Stecker
Gewicht	ca. 9,2 g

### FREQUENZGANG

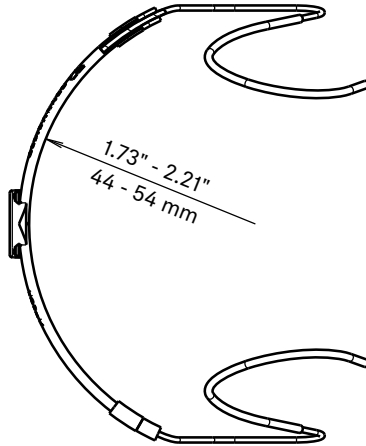




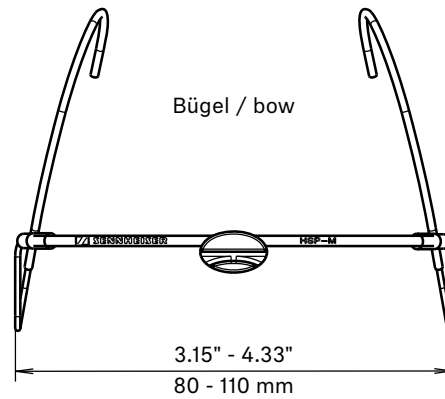
# HSP 4 Nackenhügelmikrofon

## ABMESSUNGEN

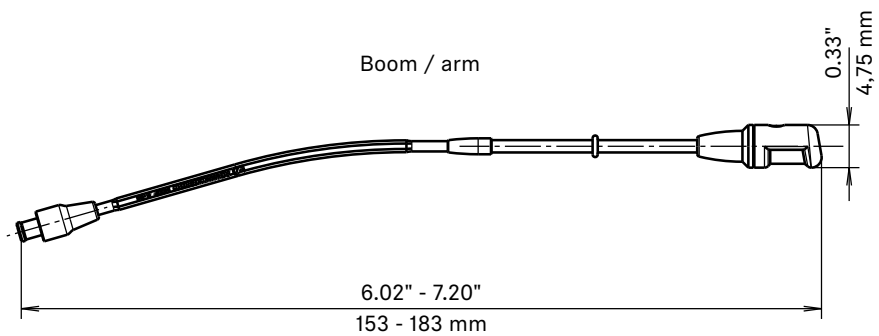
Bügel / bow



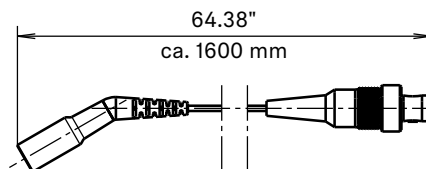
Bügel / bow



Boom / arm



Kabel / cable



Kabel / cable

