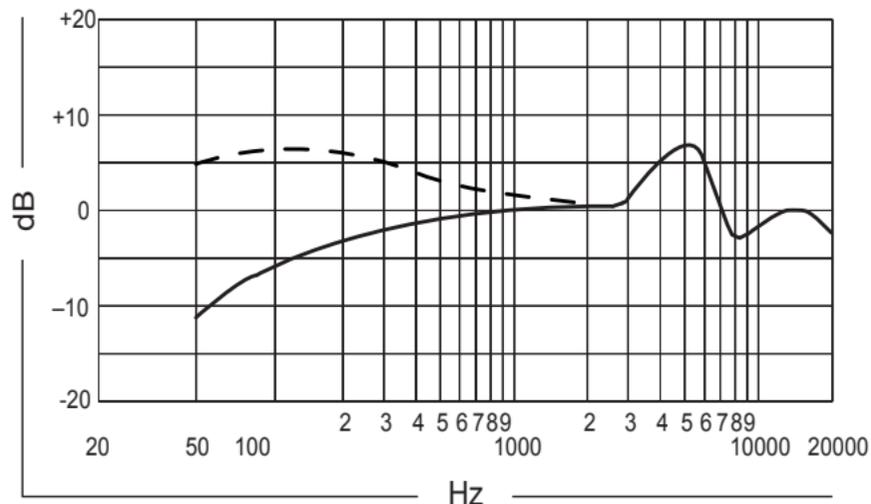


PG30 Frequenzdiagramm



SHURE®

SHURE Incorporated <http://www.shure.com>

Vereinigte Staaten, Kanada, Lateinamerika, Karibik:

5800 W. Touhy Avenue, Niles, IL 607144608, U.S.A.

Telefon: ++1 (847) 600-2000 US-Fax: ++1 (847) 600-1212

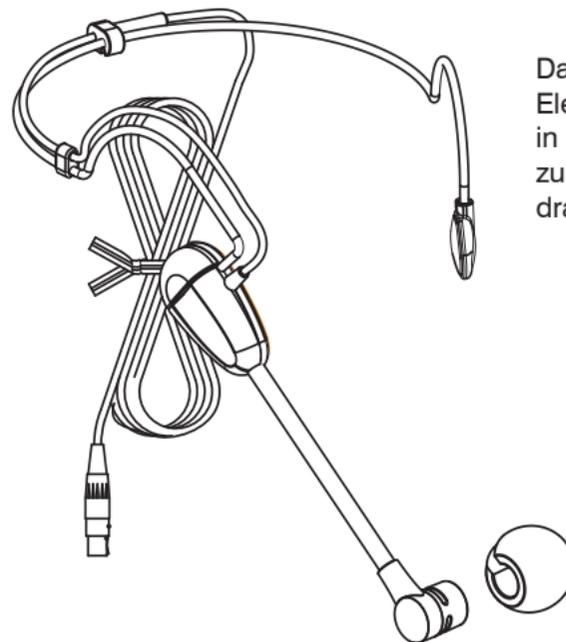
Internationales Fax: ++1 (847) 600-6446

Europa, Nahost, Afrika:

Shure Europe GmbH, Telefon: ++49 (7131) 7214-0 Telefax: ++49 (7131) 721414

Asien, Pazifik: Shure Asia Limited, Telefon: (852) 2893-4290 Telefax: (852) 2893-4055

PG30 Drahtlos-Kopfbügelmikrofon



Das PG30 ist ein Elektretkondensatormikrofon in Kopfbügelausführung zur Verwendung mit einem drahtlosen Taschensender.



©2006

Shure Incorporated
27DE8863A (Rev. 1)

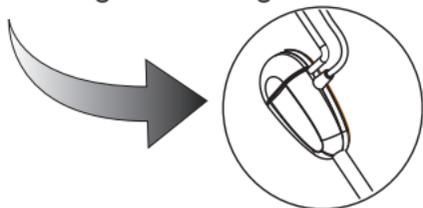
Zur CE-Kennzeichnung berechtigt. Entspricht der EU-Richtlinie über elektromagnetische Verträglichkeit 89/336/EEC. Erfüllt die Prüfungs- und Leistungskriterien der europäischen Norm EN 55103 (1996) Teil 1 und 2 für Wohngebiete (E1) und Leichtindustrialgebiete (E2).

Tragen des Mikrofons

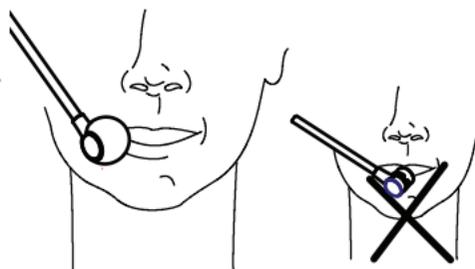
- ① Den Drahtbügel um Ihren HINTERKOPF legen. Den Drahtbügel nach Bedarf einstellen, bis das Headset bequem passt.



✋ NICHT versuchen das Nackenbügel zu verbiegen.



- ② Das Mikrofon am MUNDWINKEL platzieren, so dass das Mikrofongehäuse ungefähr 12 - 25 mm von Ihrem Gesicht entfernt ruht.



Technische Daten des PG30

Typ	Elektret-Kondensatormikrofon
Frequenzgang	60 Hz bis 18.000 Hz* (siehe Frequenzdiagramm)
Richtcharakteristik	Nierencharakteristik (Richtmikrofon)
Ausgangsimpedanz	1200 Ω bei 1 kHz*
Ausgangspegel	-52 dBV/Pa (2,5 mV)*
Signalrauschabstand	61 dB, 1 kHz bei 1 Pa*
Maximaler Schalldruckpegel	125 dB
Dynamikbereich (maximaler Schalldruckpegel zu Geräuschpegel [dB(A)])	92 dB*
Eigenrauschen	33 dB(A) (typisch)*
Empfohlene Betriebsspannung	+5 V DC, max. 10 V (Pin 2 zu Pin 1)
Polarität	Positiver Schalldruck an der Membran erzeugt positive Spannung an Pins 3 und 4 in bezug auf Pin 1 (Masse) an Mini-TA4F-Buchse.
Kabel	1,27 m, zweidrig, abgeschirmt
Buchse	Mini TA4F
Nettogewicht	51,6 g
Ersatzteile	Windschutz (2), Bekleidungsclip.....RK322

* Alle Messwerte bei Verwendung des RK183PK Vorverstärkers auf 0 dB Verstärkung

Schaltpläne

