

DMG-450

Bestell-Nr. • Order No. 0232620

DMG-700

Bestell-Nr. • Order No. 0232630



THE AUDIO COMPANY THE AUDIO COMPANY THE AUDIO COMPANY THE AUDIO COMPANY THE AUDIO COMPANY THE AUDIO COMPANY THE AUDIO COMPANY THE AUDIO COMPANY

Deutsch

Dynamisches Schwanenhalsmikrofon

Diese Anleitung richtet sich an Benutzer ohne besondere Fachkenntnisse. Bitte lesen Sie die Anleitung vor dem Betrieb gründlich durch und heben Sie sie für ein späteres Nachlesen auf.

1 Einsatzmöglichkeiten

Dieses dynamische Schwanenhals-Mikrofon mit Nierencharakteristik ist für die Schallumwandlung von Sprache konzipiert und eignet sich optimal für den Einsatz auf der Bühne und für DJ-Anwendungen. Es ist speziell für Mischpulte vorgesehen, die über einen XLR-Mikrofonanschluss auf der Frontseite verfügen.

2 Wichtige Hinweise

Das Mikrofon entspricht allen relevanten Richtlinien der EU und trägt deshalb das CE-Zeichen.

- Setzen Sie das Mikrofon nur im Innenbereich ein und schützen Sie es vor Tropf- und

Spritzwasser, hoher Luftfeuchtigkeit und Hitze (zulässiger Einsatztemperaturbereich 0–40 °C).

- Verwenden Sie zum Reinigen nur ein trockenes, weiches Tuch, niemals Chemikalien oder Wasser.
• Wird das Mikrofon zweckentfremdet, falsch angeschlossen oder nicht fachgerecht repariert, kann keine Haftung für daraus resultierende Sach- oder Personenschäden und keine Garantie für das Mikrofon übernommen werden.

Soll das Mikrofon endgültig aus dem Betrieb genommen werden, entsorgen Sie es gemäß den örtlichen Vorschriften.

3 Inbetriebnahme

Den beiliegenden Windschutz auf das Mikrofon setzen und dieses auf den XLR-Mikrofon-eingang des Audiogerätes (z. B. Mischpult,

Verstärker) aufstecken. Den Schwanenhals des Mikrofons wie gewünscht ausrichten.

4 Technische Daten

- Typ: dynamisches Mikrofon
Richtcharakteristik: Niere
Frequenzbereich: 80–16000 Hz
Empfindlichkeit: 1,4 mV/Pa bei 1 kHz
Impedanz: 500 Ohm
Abmessungen: DMG-450: 30 mm x 450 mm, DMG-700: 30 mm x 700 mm
Gewicht: DMG-450: 170 g, DMG-700: 232 g
Anschluss: XLR, symmetrisch

Änderungen vorbehalten.

English

Dynamic Gooseneck Microphone

These instructions are intended for users without any specific technical knowledge. Please read these instructions carefully prior to operation and keep them for later reference.

1 Applications

This dynamic gooseneck microphone with cardioid characteristic is designed for sound conversion of speech and is ideally suited for stage and DJ applications. It is specially intended for mixers equipped with an XLR microphone connection on the front panel.

2 Important Notes

The microphone corresponds to all relevant directives of the EU and is therefore marked with CE. The microphone corresponds to the relevant UK legislation and is therefore marked with UKCA.

- The microphone is suitable for indoor use only. Protect it against dripping water and splash water, high air humidity and heat (admissible ambient temperature range 0–40 °C).

- For cleaning only use a dry, soft cloth; never use chemicals or water.
• No guarantee claims for the microphone and no liability for any resulting personal damage or material damage will be accepted if it is used for other purposes than originally intended, if it is not correctly connected or not repaired in an expert way.

If the microphone is to be put out of operation definitively, dispose of the microphone in accordance with local regulations.

3 Operation

Put the supplied windshield on the microphone and connect the microphone to the XLR microphone input of the audio device (e.g. mixer,

amplifier). Adjust the gooseneck of the microphone as desired.

4 Specifications

- Type: dynamic microphone
Polar pattern: cardioid
Frequency range: 80–16000 Hz
Sensitivity: 1.4 mV/Pa at 1 kHz
Impedance: 500 Ohm
Dimensions: DMG-450: 30 mm x 450 mm, DMG-700: 30 mm x 700 mm
Weight: DMG-450: 170 g, DMG-700: 232 g
Connection: XLR, balanced

Subject to technical modification.

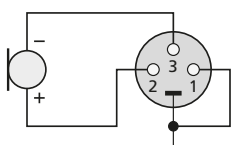
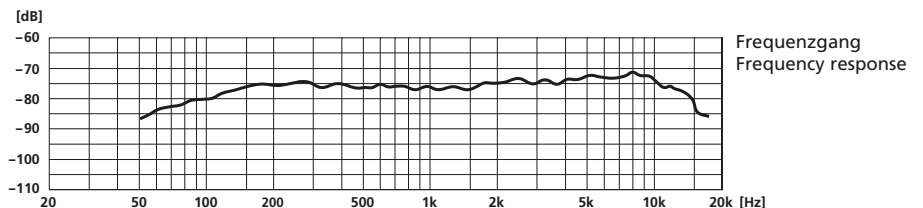
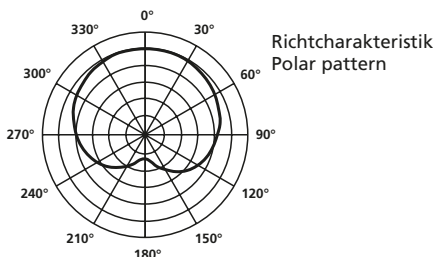


Table with 3 columns: Pin, Deutsch, English. Rows: 1 Masse ground, 2 Signal + signal +, 3 Signal - signal -

Beschaltung Circuit diagram



© MONACOR INTERNATIONAL All rights reserved A-0477.99.05.03.2023

MONACOR INTERNATIONAL GmbH & Co. KG Konsul-Smidt-Str. 68, 28217 Bremen Germany

UK CA Importer: Epic Audio Ltd, Unit 9 Apollo Park Station road, Long Buckley, NN6 7PF United Kingdom, Company Registration: 13878247

DMG-450

Référence num. • Codice 0232620

DMG-700

Référence num. • Codice 0232630



WWW.MONACOR.COM

THE AUDIO COMPANY THE AUDIO COMPANY THE AUDIO COMPANY THE AUDIO COMPANY THE AUDIO COMPANY THE AUDIO COMPANY THE AUDIO COMPANY THE AUDIO COMPANY

Français

### Microphone dynamique col de cygne

Cette notice s'adresse aux utilisateurs sans connaissances techniques particulières. Veuillez lire la présente notice avant le fonctionnement et conservez-la pour pouvoir vous y reporter ultérieurement.

#### 1 Possibilités d'utilisation

Ce microphone dynamique col de cygne, cardioïde, est conçu pour la conversion du son de parole et est bien adapté à une utilisation sur scène ou pour des applications DJ. Il est parfait pour être branché à une table de mixage disposant, sur sa face avant, d'une prise micro XLR.

#### 2 Conseils importants

Le microphone répond à toutes les directives nécessaires de l'Union européenne et porte donc le symbole CE.

- Le microphone n'est conçu que pour une utilisation en intérieur. Protégez-le de tout

type de projections d'eau, des éclaboussures, d'une humidité d'air élevée et de la chaleur (plage de température de fonctionnement autorisée : 0-40°C).

- Pour le nettoyer, utilisez uniquement un chiffon sec et doux, en aucun cas de produits chimiques ou d'eau.
- Nous déclinons toute responsabilité en cas de dommages matériels ou corporels résultants si le microphone est utilisé dans un but autre que celui pour lequel il a été conçu, s'il n'est pas correctement branché ou s'il n'est pas réparé par une personne habilitée ; en outre, la garantie deviendrait caduque.

When the microphone is definitively removed from service, dispose of it in accordance with local directives.

CARTONS ET EMBALLAGE PAPIER À TRIER

#### 3 Fonctionnement

Placez la bonnette livrée sur le microphone, puis fixez le microphone sur l'entrée micro XLR de l'appareil audio (par exemple table de mixage, amplificateur). Dirigez le col de cygne comme souhaité.

#### 4 Caractéristiques techniques

Type : microphone dynamique
Caractéristique : cardioïde
Bande passante : 80-16000Hz
Sensibilité : 1,4mV/Pa à 1kHz
Impédance : 500Ω
Dimensions DMG-450 : Ø 30mm x 450mm
DMG-700 : Ø 30mm x 700mm
Poids DMG-450 : 170g
DMG-700 : 232g
Branchement : XLR, symétrique
Tout droit de modification réservé.

Italiano

### Microfono dinamico a collo di cigno

Queste istruzioni sono rivolte all'utente senza conoscenze tecniche specifiche. Vi preghiamo di leggerle attentamente prima della messa in funzione e di conservarle per un uso futuro.

#### 1 Possibilità d'impiego

Questo microfono dinamico a cardioide a collo di cigno è stato realizzato per la conversione del suono della lingua parlata ed è ottimale per l'impiego sul palcoscenico e per DJ. È previsto specialmente per i mixer con collegamento micro XLR sul lato frontale.

#### 2 Avvertenze importanti

Il microfono è conforme a tutte le direttive rilevanti dell'UE e pertanto porta la sigla CE.

- Usare il microfono solo all'interno di locali e proteggerlo dall'acqua gocciolante e dagli

spruzzi d'acqua, da alta umidità dell'aria e dal calore (temperatura d'impiego ammessa fra 0-40°C).

- Per la pulizia usare solo un panno morbido, asciutto; non impiegare in nessun caso prodotti chimici o acqua.
- Nel caso d'uso improprio, di collegamenti sbagliati, o di riparazione non a regola d'arte del microfono, non si assume nessuna responsabilità per eventuali danni consequenziali a persone o a cose e non si assume nessuna garanzia per il microfono.

If the microphone must be definitively removed from service, dispose of it in accordance with local norms.

dell'apparecchio audio (p.es. mixer, amplificatore). Orientare il collo di cigno secondo convenienza.

#### 4 Dati tecnici

Tipo: microfono dinamico
Caratteristica: a cardioide
Banda passante: 80-16000Hz
Sensibilità: 1,4mV/Pa a 1kHz
Impedenza: 500Ω
Dimensioni DMG-450: Ø 30mm x 450mm
DMG-700: Ø 30mm x 700mm
Peso DMG-450: 170g
DMG-700: 232g
Collegamento: XLR, simmetrico
Con riserva di modifiche tecniche.

#### 3 Messa in funzione

Posizionare la cuffia antivento sul microfono ed inserire il microfono nell'ingresso micro XLR

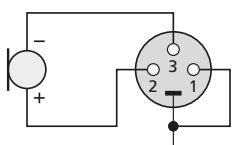
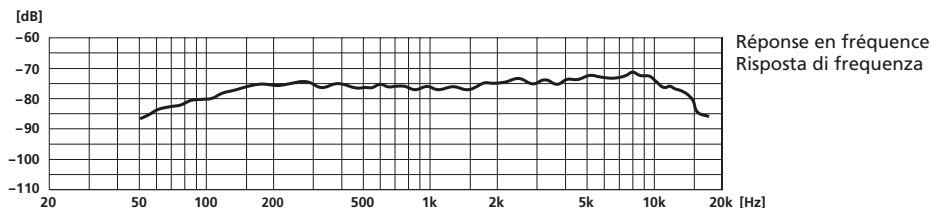
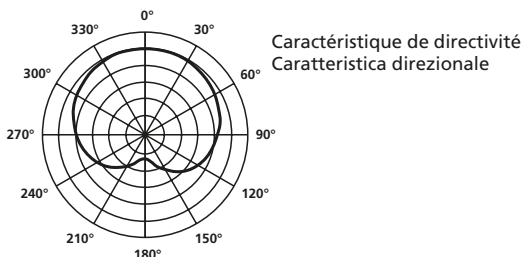


Table with 3 columns: Pin, Français, Italiano. Rows: 1 masse/massa, 2 signal +/segnale +, 3 signal -/segnale -

Schéma électrique / Schema elettrico

