UHER Tonbandgeräte

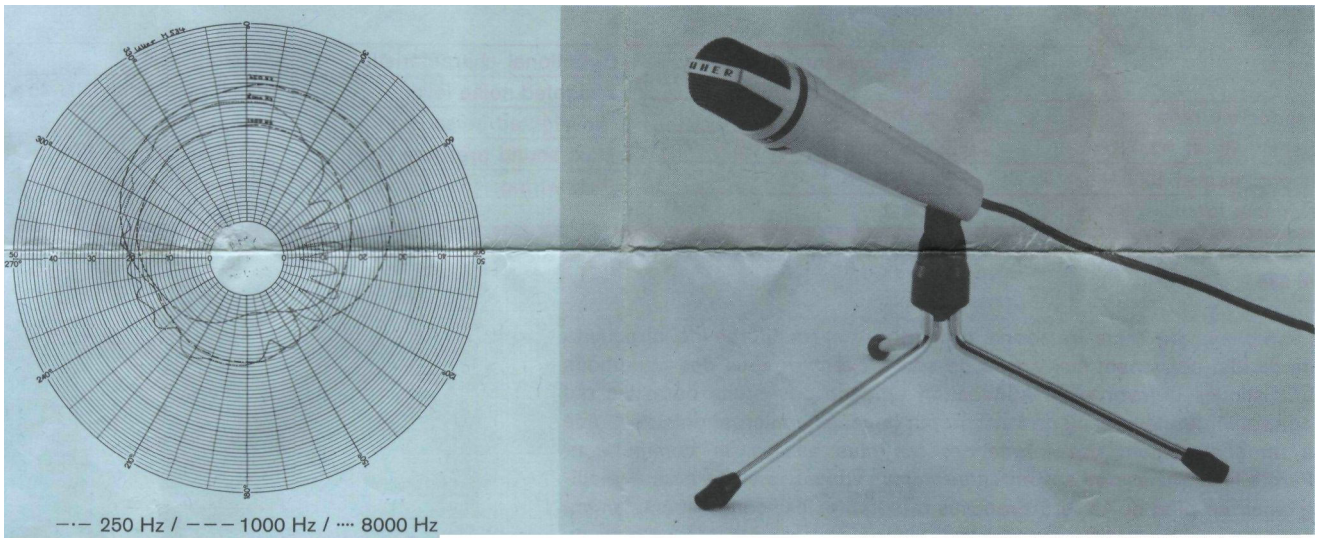
Dynamisches Stab-Richtmikrofon M 534

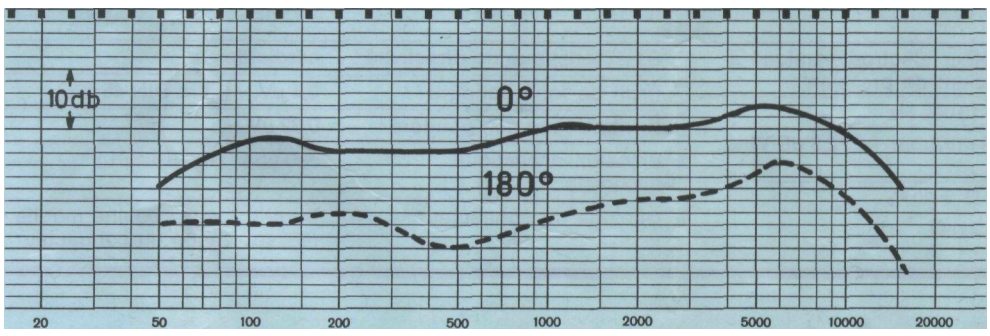
UHER Tape Recorders

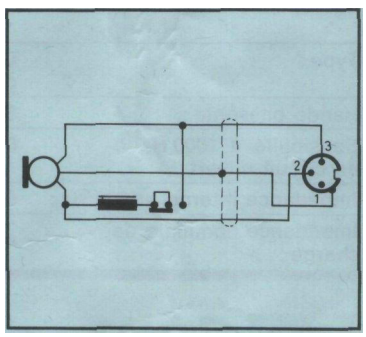
Dynamic Tubular Directional Microphone M 534

UHER Magnétophones

Microphone directionnel électrodynamique M 534







Beschreibung und technische Daten siehe Rückseite.
Description and technical data overleav.
Description et caractéristiques techniques voir verso du dépliant.

M **534**

Hochwertiges Tischmikrofon mit Nierencharakteristik, geeignet auch für Aufnahmen in akustisch ungünstigen Räumen. Störende Nebengeräusche, die seitlich oder von hinten auf das Mikrofon einwirken, werden gedämpft. Der eingebaute Sprache/Musik-Schalter ermöglicht durch Absenken der tiefen Frequenzen klar verständliche Sprachaufnahmen. Das zusammenklappbare Tischstativ ist so gebaut, daß die von der Tischplatte übertragenen Störungen unterdrückt werden. Ganzmetallausführung.

Type:	Dynamischer Druckgradientenempfänger
Ubertragungsbereich:	50 ... 16000 Hz
Feld-Leerlauf-Übertragungsfaktor bei 1000 Hz (Empfindlichkeit):	0,23 mV/ µbar (-72,5 dbV)
Impedanz bei 1000 Hz:	500 Ohm ± 20 %
Nennabschluß:	> 1000 Ohm
Richtcharakteristik:	Niere
Geräuschspannung:	0,4 µVeff (Filter PIN 45405)
Fremdspannung:	0,32 µVeff
Grenzschalldruck:	500 µbar (128 db SPL)
Steckerbeschaltung:	Schwingspule 3 u. 2, Masse auf Steckerhülse

M 534

High-performance table microphone with a cardioid characteristic, suitable also for recordings in acoustically unfavourable rooms. Interfering extraneous noise, acting upon the microphone either from the side or rear, is attenuated. The built-in bass attenuator permits clearly intelligible speech recordings by the attenuation of the lower frequencies. The collapsible table stand has been so designed that interference transmitted from the table top is suppressed. All-metal model.

Type:	Dynamic pressure gradient receiver
Frequency range:	50 to 16,000 Hz
Sensitivity at 1000 Hz:	0.23 mV/µbar (-72.5 dBV)
Impedance at 1000 Hz:	500 Ohm ± 20%
Nominal load:	> 1000 Ohm
Directional characteristic:	cardioid
Weighted noise level:	0.4) µV rms (filter DIN 45405)
Unweighted noise level:	0.32 µV rms
Max. sound pressure level:	500 µbar (12 dB SPL)
Plug wiring:	voice coil contacts 3 + 2, chassis to plug sleeve

M **534**

Microphone de table de forme cylindrique, avec courbe de directivité cardioïde, convenant aux prises de son à exécuter sous des conditions acoustiques défavorables. Atténuation efficace des bruits parasites qui agissent latéralement ou de l'arrière sur la capsule microphonique. Grâce à un abaissement des fréquences les plus basses, le commutateur Parole/Musique assure aux enregistrements vocaux une très bonne intelligibilité. Le pied de table à branches rabattables est conçu spécialement pour amortir les bruits parasites (secousses, frottements, etc.). Corps du microphone en exécution tout-métal.

Type :	Capteur électrodynamique à gradient de pression
Bande passante :	50—16 000 Hz
Sensibilité à 1000 Hz en circuit ouvert :	0,23 mV/µbar (-72,5 dB V)
Impédance interne à 1000 Hz:	500 Ohm ± 20%
Impédance nominale de charqe :	>1000 Ohm
Caractéristique de directivité :	cardioïde
Bruit de fond pondéré :	0,4 µV eff (filtre PIN 45405)
Bruit de fond non pondéré :	0,32 uV eff
Pression acoustique maximale :	500 µbar (128 dB SPL)
Câblage du connecteur :	bornes 3 et 2 : bobine mobile masse : canon du connecteur

UHER WERKE MÜNCHEN • Spezialfabrik für Tonbandgeräte
8 München 71 • Postfach 711020 (Germany)

Änderungen und Liefermöglichkeiten vorbehalten MDB/II/20/Sept. 1973 Printed in West Germany
We reserve the right to make modifications and changes in delivery MDB/II/20/Sept. 1973 Printed in West Germany
Sous réserve de modifications techniques et changements de disponibilité. Weber Offset KG, Munich MDB/II/20/Sept. 1973 Imprimé en R.F.A.