

**UHER**  
Tonbandgeräte

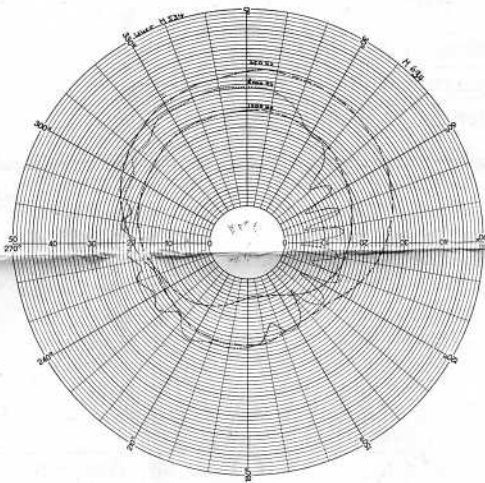
Dynamische Stereo-  
Mikrofon-Kombination  
M634

**UHER**  
Tape Recorders

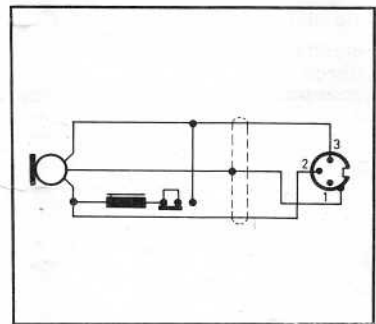
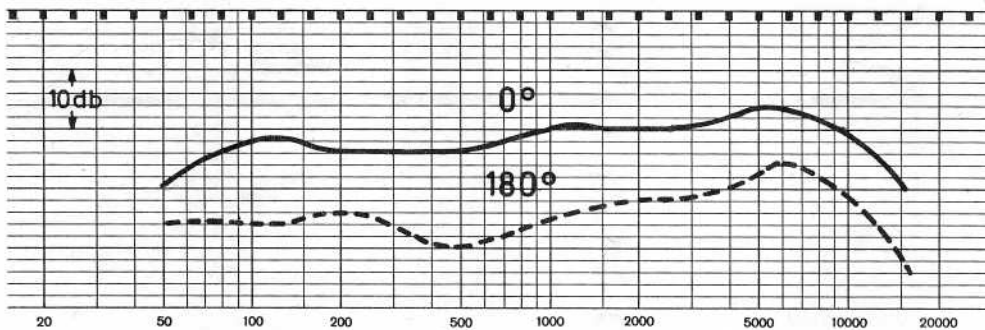
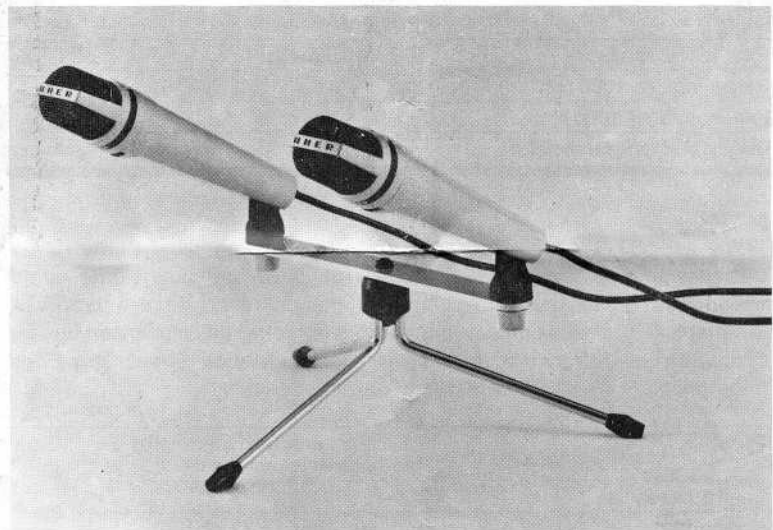
Dynamic-Stereo-  
Microphone Combination  
M634

**UHER**  
Magnétophones

Ensemble microphonique  
electrodynamique stereo  
M634



--- 250 Hz / ---- 1000 Hz / .... 8000 Hz



Beschreibung und technische Daten siehe Rückseite.

Description and technical data overleav.

Description et caractéristiques techniques voir verso du dépliant.

bestehend aus zwei Stab-Richt-Mikrofonen M 534, beide mit Sprache/Musik-Schalter ausgerüstet sowie einer Stereo-Verbindungsschiene und einem zusammenklappbaren Tischstativ. Die Mikrofone können einzeln oder getrennt voneinander betrieben werden. Das Stativanschlußteil gestattet die Verwendung von Bodenstativen. Ganzmetall-Ausführung.

Beide Mikrofone haben folgende technische Daten:		Nennabschluß:	$\geq 1000 \Omega$
Type:	Dynamischer Druckgradientenempfänger	Richtcharakteristik:	Niere
Übertragungsbereich:	50 ... 16000 Hz	Geräuschspannung:	0,4 $\mu\text{V}_{\text{eff}}$ (Filter DIN 45 405)
Feld-Leerlauf-Übertragungsfaktor bei 1000 Hz (Empfindlichkeit):	0,23 mV/ $\mu\text{bar}$ (-72,5 dBV)	Fremdspannung:	0,32 $\mu\text{V}_{\text{eff}}$
Impedanz bei 1000 Hz:	500 $\Omega \pm 20 \%$	Grenzschalldruck:	500 $\mu\text{bar}$ (128 db SPL)
		Steckerbeschaltung je Mikrofon:	Schwingspule 3 u. 2, Masse auf Steckerhülse

## M634

consisting of two tubular directional microphones M 534, both equipped with a bass attenuator, including a stereo connecting bar and a collapsible table stand. The microphones can be operated either individually or separately. The stand connecting piece permits the use of floor stands. All-metal model.

Both microphones have the following data:		Nominal load:	$\geq 1000 \Omega$
Type:	Dynamic pressure gradient receiver	Weighted noise level:	0.4 $\mu\text{V rms}$ (filter DIN 45 405)
Frequency range:	50 to 16,000 Hz	Unweighted noise level:	0.32 $\mu\text{V rms}$
Sensitivity at 1000 Hz:	0.23 mV/ $\mu\text{bar}$ (-72.5 dBV)	Max. sound pressure level:	500 $\mu\text{bar}$ (128 dB SPL)
Impedance at 1000 Hz:	500 $\Omega \pm 20 \%$	Plug connection per microphone:	Voice coil contacts 3 + 2, chassis to plug sleeve
Directional characteristic:	cardioid		

## M &amp; 34

Cet ensemble se compose de deux microphones directionnels de forme cylindrique M 534, d'un bras stéréo et d'un pied de table à branches rabattables. Les deux microphones peuvent être utilisés ensemble ou séparément. Leur raccord est adaptable sur un trépied de sol. Corps des microphones en exécution tout-métal.

Type :	Capteurs électrodynamiques à gradient de pression	Caractéristique de directivité :	cardioïde
Bande passante :	50-16000 Hz	Bruit de fond pondéré :	0,4 $\mu\text{V}_{\text{eff}}$ (filtre DIN 45 405)
Sensibilité à 1000 Hz en circuit ouvert :	0,23 mV/ $\mu\text{bar}$ (-72,5 dB V)	Bruit de fond non pondéré :	0,32 $\mu\text{V}_{\text{eff}}$
Impédance interne à 1000 Hz :	500 $\Omega \pm 20 \%$	Pression acoustique maximale :	500 $\mu\text{bar}$ (128 dB SPL)
Impédance nominale de charge :	$\geq 1000 \Omega$	Câblage des connecteurs :	bornes 2 et 3 : bobine mobile masse : canon du connecteur



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