

UHER M 814

Dynamisches Mikrofon im Metallgehäuse mit veränderlicher Richtcharakteristik

Technische Daten

Arbeitsweise	Druckgradientenempfänger
Richtcharakteristik	Niere oder Kugel
Frequenzbereich	40 Hz bis 16 kHz
Empfindlichkeit	?
Impedanz	200 Ω
Energieversorgung	-
Anschluss	fest angeschlossenes Kabel mit DIN-Stecker 3polig male, Schaltung N (symmetrisch)
Abmessungen	Ø 32 mm x 206 mm ohne Kabel
Gewicht	230 g ohne Kabel
Einsatzgebiet	universal
Herkunftsland	Deutschland

Bemerkungen

Das M 814 besteht aus dem Handgriff M 942, auf den wahlweise eine Kapsel mit Nieren-Charakteristik oder eine Kapsel mit Kugel-Charakteristik geschraubt werden kann. Beide Kapseln gehörten zum Lieferumfang (zweites Foto).

Der Handgriff ist mit einer stufenlos veränderbaren Tiefenabsenkung (Sprache-/Musik-Einstellring, siehe zweites Foto) ausgestattet. Außerdem befindet sich im Handgriff ein Taster (Schließer) zur Steuerung der Aufnahme (beim vorhandenen Exemplar ohne Funktion); das Mikrofon war als Zubehör zum Tonbandgerät UHER Report 4000 konzipiert.

Zum Lieferumfang gehörte außerdem ein Windschutz (zweites Foto), der Mikrofonhalter M 931 mit 5/8"-27G-Innengewinde sowie ein Gewindeadapter auf 3/8"-16G-Innengewinde, das Tischstativ M 922 (erstes Foto) sowie eine Teleskopstange und eine Umhängevorrichtung (beides nicht vorhanden).

Die o. g. Werte für Abmessungen und Gewicht beziehen sich auf den Handgriff mit einer Mikrofonkapsel ohne Windschutz.

Die Adern des Anschlusskabels sind wie folgt belegt:

farblos	Signal +
rot	Signal –
Schirm	Masse
gelb	Schließer
blau	Schließer

Hersteller des Mikrofons war die Firma PEIKER. Produziert wurde es Mitte der 1960er Jahre.

In den USA kostete das Mikrofon 160 \$. Bei dem am 01.01.65 gültigen Umrechnungskurs von 1 \$ = 3,98 DM ergeben sich umgerechnet stolze 637 DM. Zum Vergleich: Für das Sennheiser MD 421 werden im selben Katalog 114 \$ = 454 DM verlangt.