

Turner 9 X M

Kristall-Mikrofon im Metallgehäuse

Technische Daten

Arbeitsweise	Druckempfänger
Richtcharakteristik	Kugel
Frequenzbereich	100 Hz bis 10 kHz
Empfindlichkeit	-55 dB bei 1 kHz
Impedanz	230 kΩ
Energieversorgung	-
Anschluss	fest angeschlossenes Kabel mit 6,35 mm Klinkenstecker (unsymmetrisch)
Abmessungen	67 mm x 123 mm x 49 mm ohne Kabel
Gewicht	370 g ohne Kabel
Einsatzgebiet	universal
Herkunftsland	USA

Bemerkungen

Neben dem Kabel-Auslass befindet sich ein Innengewinde 5/8"-27G zur Befestigung auf einem Stativ.

Das Mikrofon besaß eine Kristall-Mikrofonkapsel, die nicht mehr funktionsfähig war. Laut Turner besaß diese Kapsel einen Frequenzbereich von 60 Hz bis 7 kHz; die Empfindlichkeit lag bei -52 dB. Stattdessen wurde eine Keramik-Mikrofonkapsel des Typs CC-35 eingebaut. Die o. a. elektroakustischen Daten gelten für diese Kapsel.

Das Alter des Mikrofons lässt sich nur grob eingrenzen: In einer Anzeige von Turner aus dem Jahr 1945 wird das Mikrofon als 9 X mit Kristallkapsel und als 9 D mit dynamischer Kapsel angeboten; ebenso in einer Anzeige aus dem Jahr 1952. In den Katalogen ab 1962 ist nur noch das 9 D aufgeführt. Das vorliegende Exemplar muss also vor 1962 hergestellt worden sein.

Im Jahr 1949 lag der Preis des Turner 9 X bei 23,50 \$.