

PEIKER TM 17/N

Dynamisches Mikrofon im Metallgehäuse

Technische Daten

Arbeitsweise	Druckgradientenempfänger
Richtcharakteristik	Niere
Frequenzbereich	50 Hz bis 15 kHz
Empfindlichkeit	1,88 mV/Pa
Impedanz	600 Ω
Energieversorgung	-
Anschluss	DIN-Stecker 3polig male verschraubbar, Schaltung N (symmetrisch)
Abmessungen	$\varnothing$ 32 mm x 195 mm
Gewicht	215 g
Einsatzgebiet	universal
Herkunftsland	Deutschland

Bemerkungen

Das Mikrofon ist mit einer stufenlos veränderbaren Tiefenabsenkung (Sprache-/Musik-Schaltung, erstes Foto) ausgestattet.

Bei dem vorhandenen Exemplar war die Mikrofonkapsel defekt. Stattdessen wurde eine Ersatzkapsel (nicht Original) eingebaut. Die o. g. technischen Daten gelten für das Mikrofon im Ist-Zustand.

Die Original-Kapsel trug die Aufschrift: PEIKER acoustic Dn 25 200 Ω M/A und den Stempel 4/74. Das Mikrofon wurde also im April 1974 produziert.

Mit der Original-Kapsel besaß das TM 17/N laut Herstellerangaben folgende elektroakustischen Daten:

Richtcharakteristik:	Niere
Frequenzbereich:	40 Hz bis 16 kHz
Empfindlichkeit:	0,18 mV/ μ bar
Impedanz:	200 Ω

Das TM 17 wurde auch in zwei anderen Varianten hergestellt: Der Anschluss hatte dann die Schaltung HL (hoch- und niederohmig) bzw. die Schaltung M (mittelohmig). Das Mikrofon wurde von PEIKER beworben als „HIT-Mikrofon für Beat-Bands“.

In einem niederländischen Katalog aus dem Jahr 1973 wird das TM 17/N für 195 Gulden angeboten. Bei dem damaligen Wechselkurs von 1 Gulden = 0,966 DM ergeben sich umgerechnet 188,37 DM.

Das TM 17 ist auf dem Markt für Gebrauchtmikrofone extrem selten zu finden. Vermutlich war die Kapsel sehr empfindlich und das Mikrofon wurde nur für eine relativ kurze Zeit produziert, und anschließend wurden dann viele defekte Exemplare vernichtet.