

Schaub-Lorenz SM 200

Dynamisches Mikrofon im Kunststoffgehäuse

Technische Daten

Arbeitsweise	Druckgradientenempfänger
Richtcharakteristik	Niere
Frequenzbereich	ca. 100 Hz bis 12 kHz
Empfindlichkeit	?
Impedanz	700 Ω und 25 k Ω
Energieversorgung	-
Anschluss	fest angeschlossenes Kabel mit DIN-Stecker 3polig male, Schaltung HL (unsymmetrisch)
Abmessungen	33 mm x 33 mm x 143 mm ohne Kabel
Gewicht	95 g ohne Kabel
Einsatzgebiet	Tonbandaufnahmen
Herkunftsland	Deutschland

Bemerkungen

Der für den hochohmigen Anschluss notwendige Übertrager ist im DIN-Stecker untergebracht.

Zum Lieferumfang gehörten der Mikrofonhalter und ein klappbares Tischstativ (erstes Foto). Diese sind mittels eines 3/8"-16G-Gewindes miteinander verbunden, sodass das Mikrofon auch auf einem Standard-Stativ befestigt werden kann (zweites Foto).

Von den elektroakustischen Daten sind lediglich die Richtcharakteristik und die Impedanzen bekannt (siehe unten). Der o. g. Frequenzbereich wurde mittels einer eigenen Messung abgeschätzt.

Das SM 200 wurde im Tonbandgeräte-Katalog 1966 von Schaub-Lorenz angeboten; es war lieferbar ab Juni 1966. Elektroakustische Daten finden sich in diesem Katalog nicht.

Das Tischstativ ist baugleich mit dem Stativ des Sennheiser MD 411 (siehe Sennheiser MD 411 HLM). Das MD 411 wurde ebenfalls im Jahr 1966 eingeführt. Offenbar war Sennheiser auch Hersteller des SM 200.

Schaub-Lorenz war ein Markenname, der von der 1958 gegründeten Standard Elektrik Lorenz AG (SEL) verwendet wurde. SEL war eine Tochtergesellschaft der ITT Inc. (International Telephone & Telegraph). Ab 1969 bis 1979 wurde statt Schaub-Lorenz der Markenname ITT Schaub-Lorenz genutzt (siehe ITT Schaub-Lorenz).