

PHILIPS VE 1063

Dynamisches Mikrofon mit Schwanenhals und Ein-/Aus-Schalter

Technische Daten

Arbeitsweise	Druckgradientenempfänger
Richtcharakteristik	unidirektional
Frequenzbereich	ca. 80 Hz bis 12 kHz
Empfindlichkeit	?
Impedanz	500 Ω
Energieversorgung	-
Anschluss	fest angeschlossenes Kabel mit DIN-Stecker 3polig male, Schaltung N (symmetrisch)
Abmessungen	Mikrofonkopf Ø 50 mm, Länge mit Schwanenhals 360 mm (ohne Kabel)
Gewicht	320 g (ohne Kabel)
Einsatzgebiet	Sprache
Herkunftsland	Holland

Bemerkungen

Das Stativ-Anschlussstück ist aus Zink-Spritzguss gefertigt und besitzt ein Innen gewinde 3/8"-16G.

Der Einsprachekorb besteht aus Kunststoff. Die Kapsel besitzt ein Metallgehäuse, das mit Masse verbunden ist.

Der Ein-/Aus-Schalter befindet sich im Stativ-Anschlussstück. Er wirkt als Kurz schlussschalter.

Die Kapsel trägt die Bezeichnung EL 6087/10. Die Impedanz ist der Beschriftung der Kapsel zu entnehmen. Weitere elektroakustische Daten sind nicht bekannt.

Der Frequenzbereich wurde mittels einer eigenen Messung abgeschätzt. Er besitzt eine Anhebung um etwa 10 dB im Bereich zwischen 2,5 kHz und 4,5 kHz, die vermutlich einer Verbesserung der Sprachverständlichkeit dient. Das Mikrofon wurde demnach für Sprache konzipiert.

Beim VE 1063 dürfte es sich um den Nachfolger des VE 1032 handeln (siehe PHILIPS VE 1032/05). Das VE 1032 ist in einem Katalog von 1961 gelistet. Das VE 1063 müsste folglich 1962 oder später produziert worden sein. Gemäß offizieller Logo History von PHILIPS wurde das Logo auf dem Stativ-Anschlussstück des VE 1063 (siehe erstes Foto) im Jahr 1968 durch ein neues Logo ersetzt. Demnach wurde das VE 1063 zwischen 1962 und 1968 hergestellt.