

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

MICROPHONE STA DUCRETET ET ROGER

FICHE N° 4563

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : Ducretet et Roger

Domaines : Physique

Sous-domaines : Acoustique

Organisme : Université de Rennes, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : STA

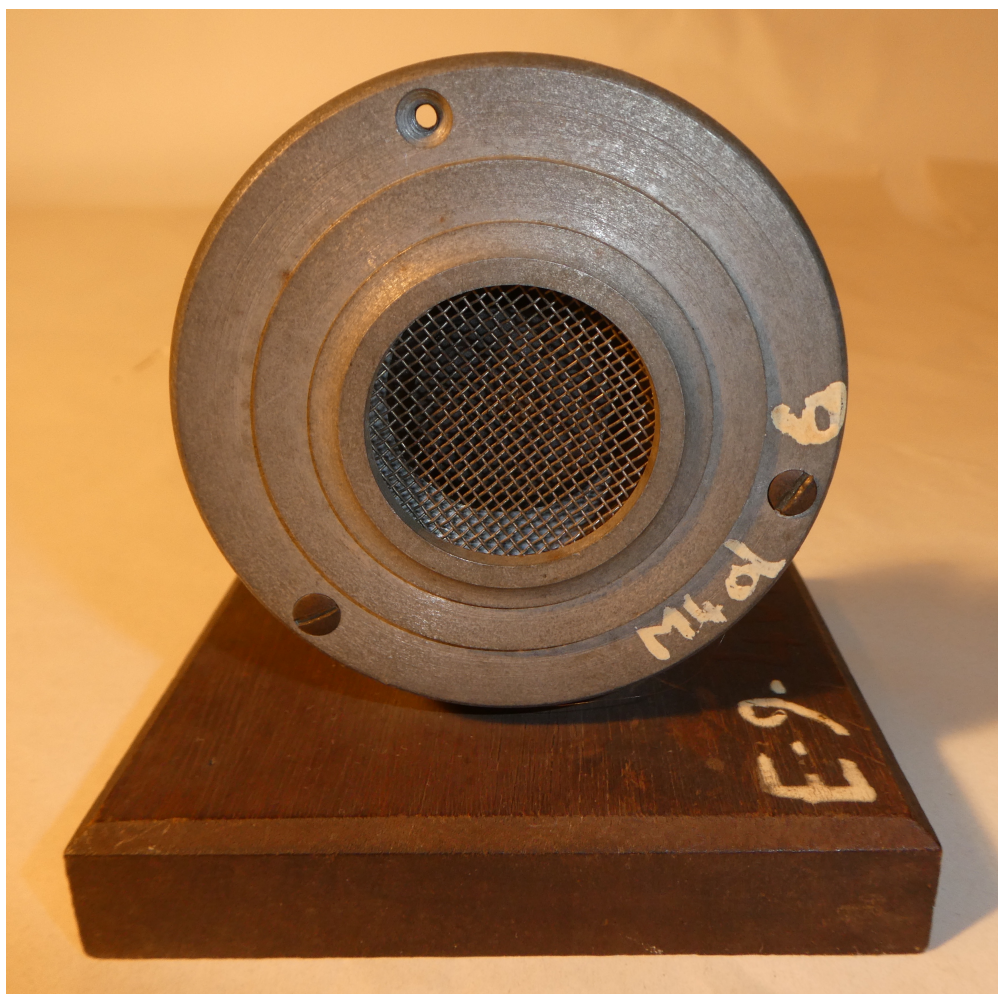
Matériaux : Métal, Bois

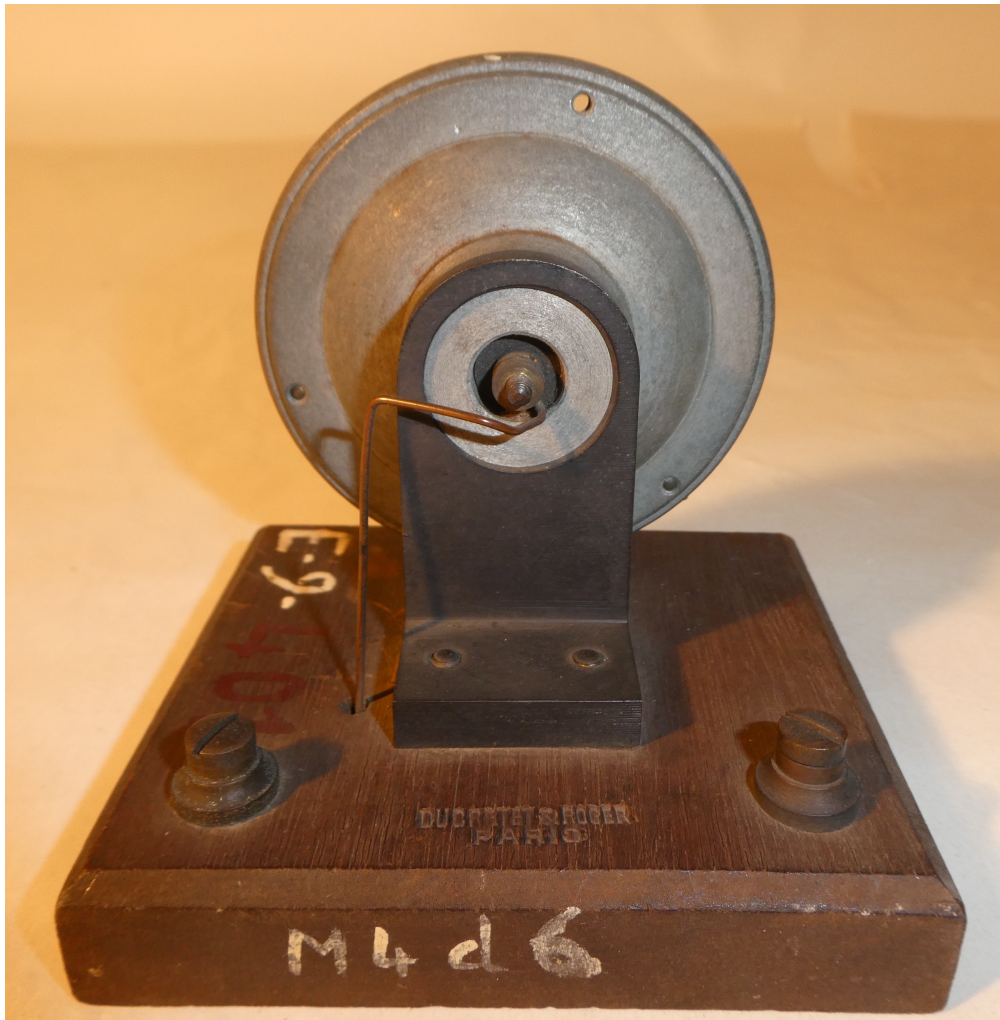
Description

Ce petit microphone a été commercialisé par la maison Ducretet et Roger vers 1916. Constitué d'un disque métallique, protégé par une grille, il est fixé verticalement sur un support en bois et possède deux bornes de sortie à l'arrière. le nom du constructeur "Ducretet et Roger à Paris" est inscrit sur le support.

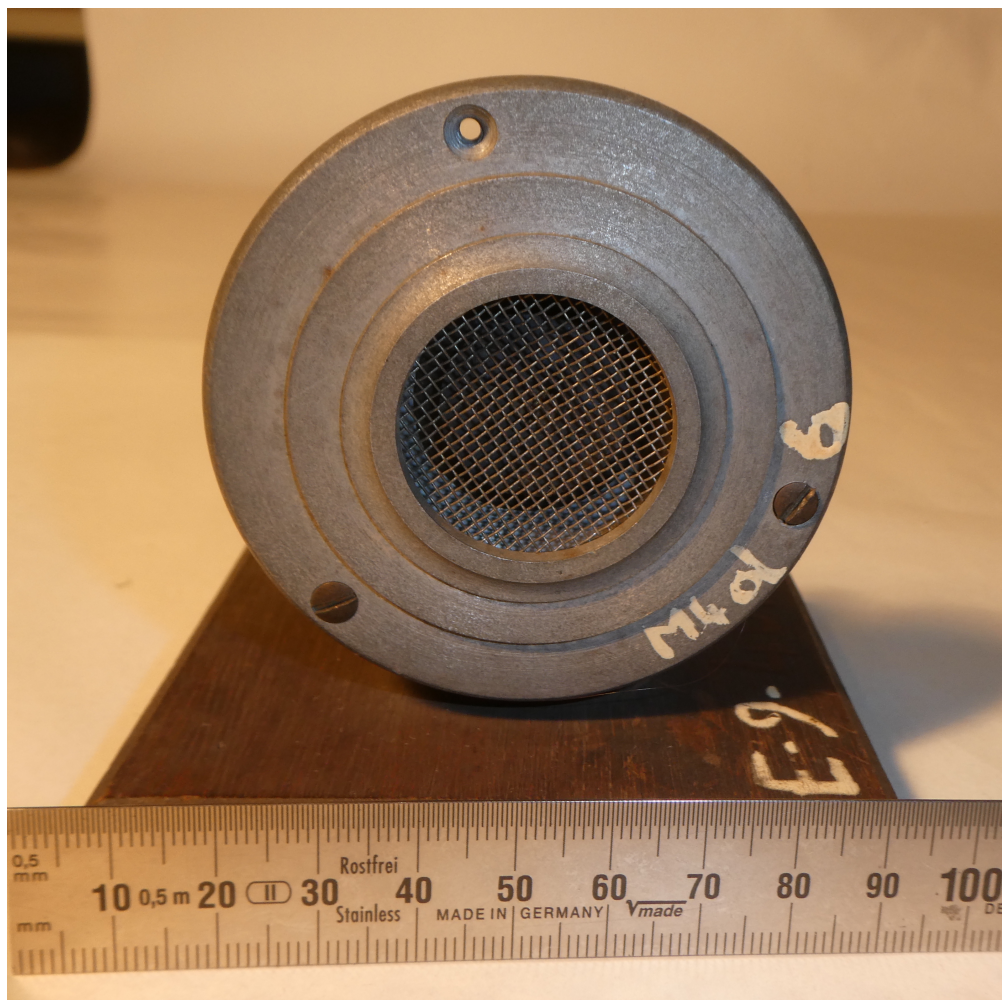
Utilisation

Ce microphone a été retrouvé dans les collections d'instruments de la faculté des sciences de Rennes. Acheté en 1916 (39,15 F), il a été inventorié (N° E 9-401) et servait probablement à réaliser des expériences sur le son ou l'acoustique.











Colombo	7 f, 50	397	Réparation d'un voltmètre Capentier E. 90
"	13, 50	398	Réparation d'un voltmètre Clemenger (moteur).
"	7, 50	399	Réparation d'un ampère mètre shunt E. 91
Ducetel	6, 30	400	1 pastille de galène sélectionnée
- w -	39, 15	401	1 microphone modèle S.T.A. monté sur planchette avec bornes
Chauvin & Arnoux	121, 25	402	1 mill. 100 divisions - 1 mill. 1/2 m. apé. de
Année 1917			
Ducetel	29, 75	403	Un tube régulateur à galène
"	198	404	Un tube régulateur (Crookes d'autocalleur refroidie)
Année 1918			
Colombo + (10°)	10°	405	1 une petite Bobine à Ruhmkorff
"	40	406	2 Rhéostats à curseur montés sur Cardore
"	28	407	1 - w
"	35	408	1 microphone d. La Société de Téléphones avec respiration
Sexer	32°	409	1 Bobine à Ruhmkorff
"	40	410	1 Bobine (T S F)



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microphone STA Ducretet et Roger (Ducretet et Roger), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=30184>, consulté le 2026-07-25