

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

PETITE POMPE À VIDE PRIMAIRE

FICHE N° 5208

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique, Chimie

Sous-domaines :

Organisme : Université de Rennes, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : 0 Atmo ?

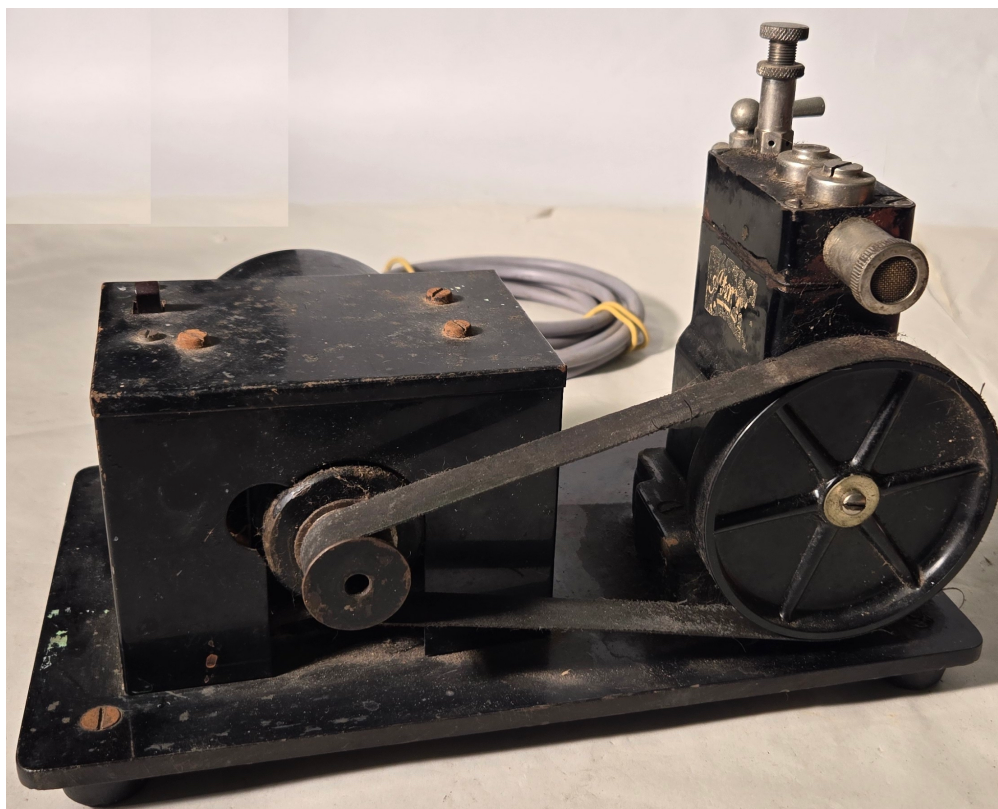
Matériaux : Métal, Plastique, Caoutchouc

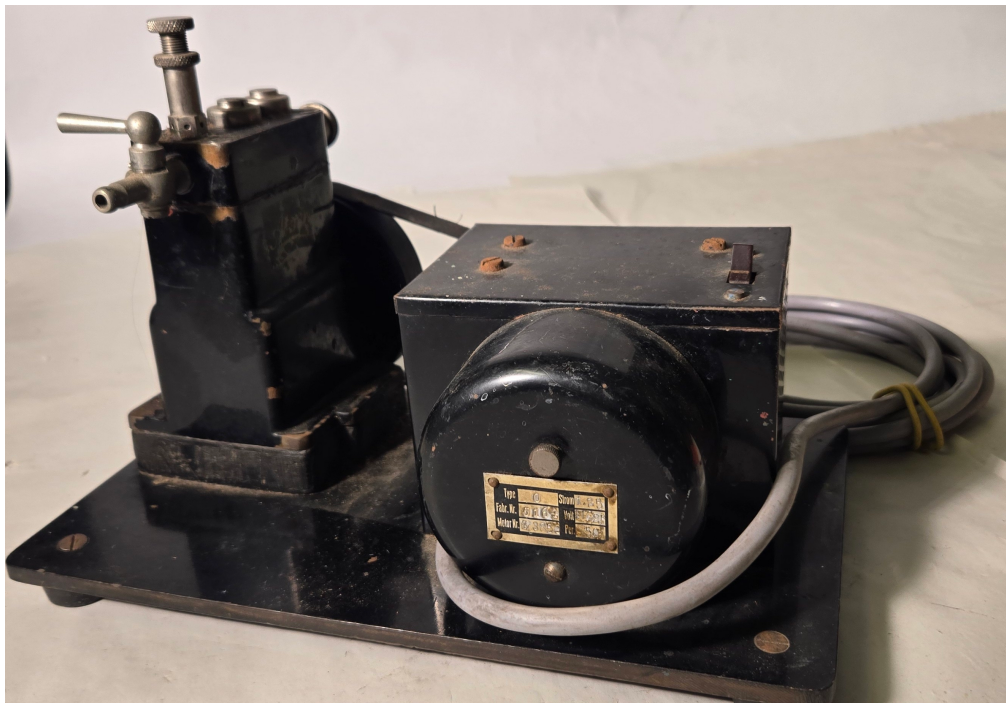
Description

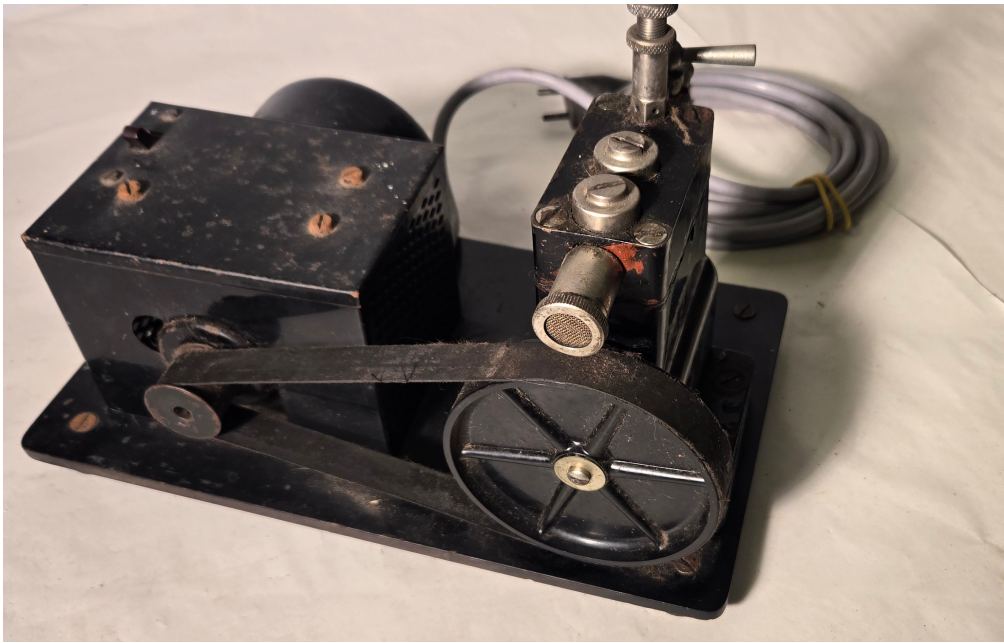
Cette petite pompe à vide, de couleur noire, a été retrouvée dans les collections de l'Université de Rennes. Elle est composée de deux parties distinctes : une partie pompe à vide avec une poulie d'entraînement et une partie moteur avec poulie. L'entraînement de la pompe se fait à l'aide d'une courroie en cuir. Cette pompe, d'origine probablement allemande, a un fabricant indéterminé. Une petite plaque indique les différents numéros d'immatriculation (type 0, NR 5164...) et les caractéristiques électriques.

Utilisation

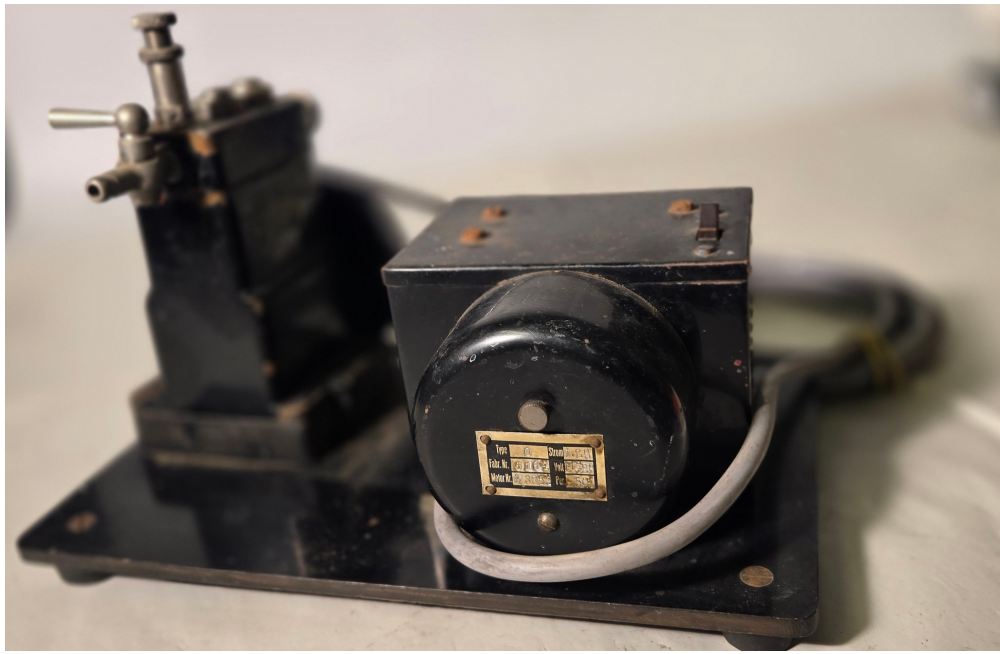
Ce type de pompe primaire était très utilisée dans les laboratoires de la faculté des sciences de Rennes, que ça soit en physique, chimie ou travaux pratiques. Le vide primaire est généralement défini dans la fourchette de pression : 1 000 - 1 mbar.











Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Petite pompe à vide primaire (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31742>, consulté le 2026-07-24