

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

POMPE À VIDE PRIMAIRE, SOGEV

FICHE N° 5217

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Sogev

Domaines : Physique, Chimie

Sous-domaines :

Organisme : Université de Rennes, Campus de Beaulieu

Ville : Rennes

Modèle : BL2

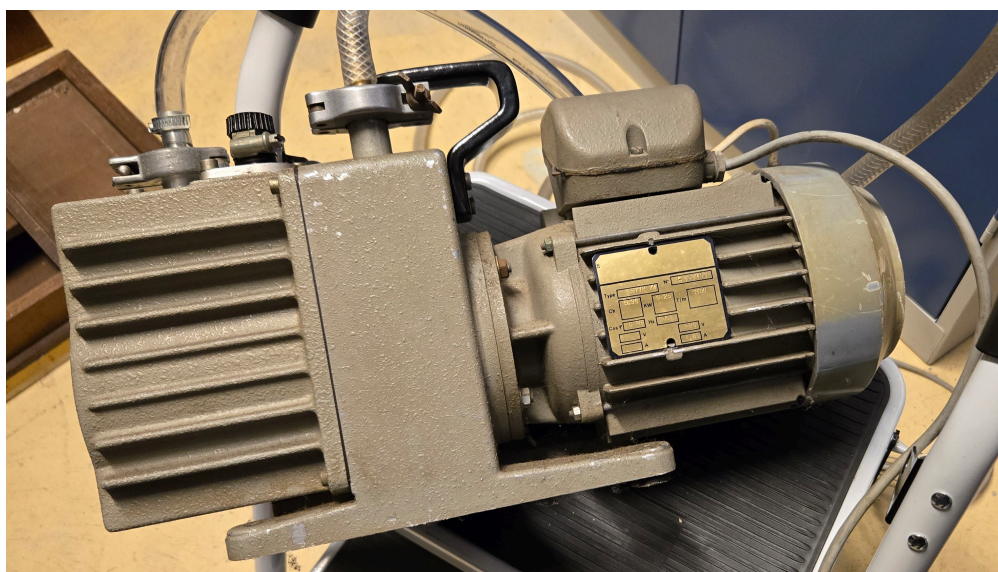
Matériaux : Métal, Plastique, Caoutchouc

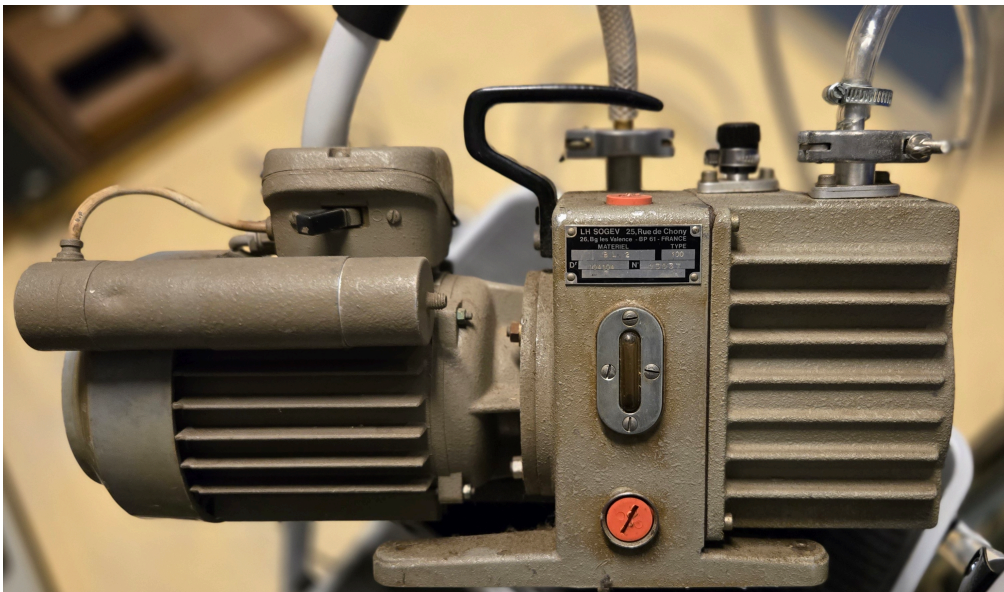
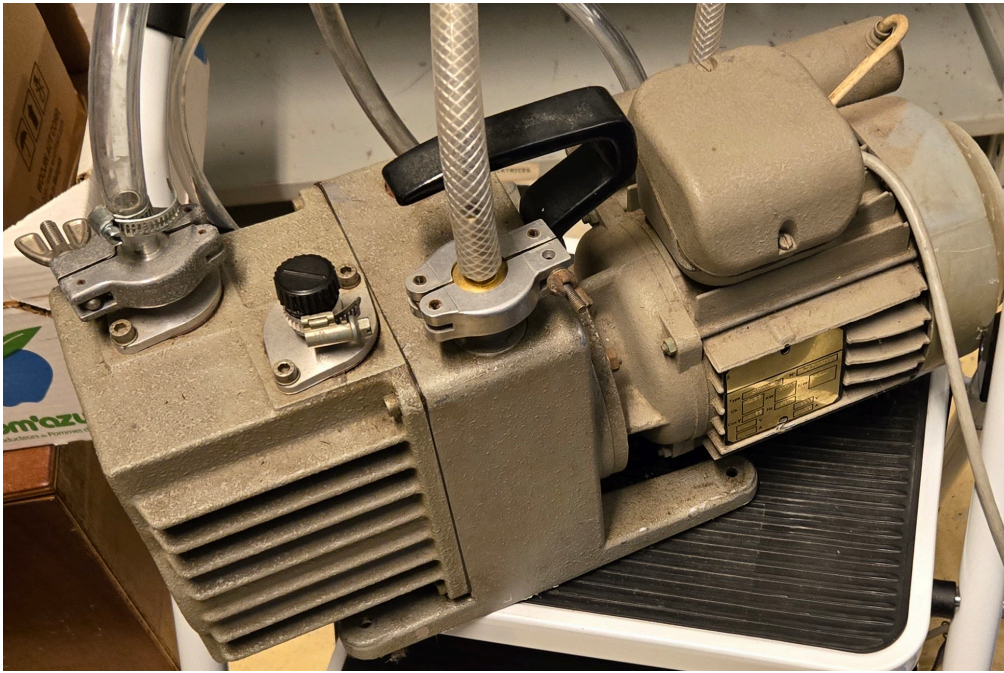
Description

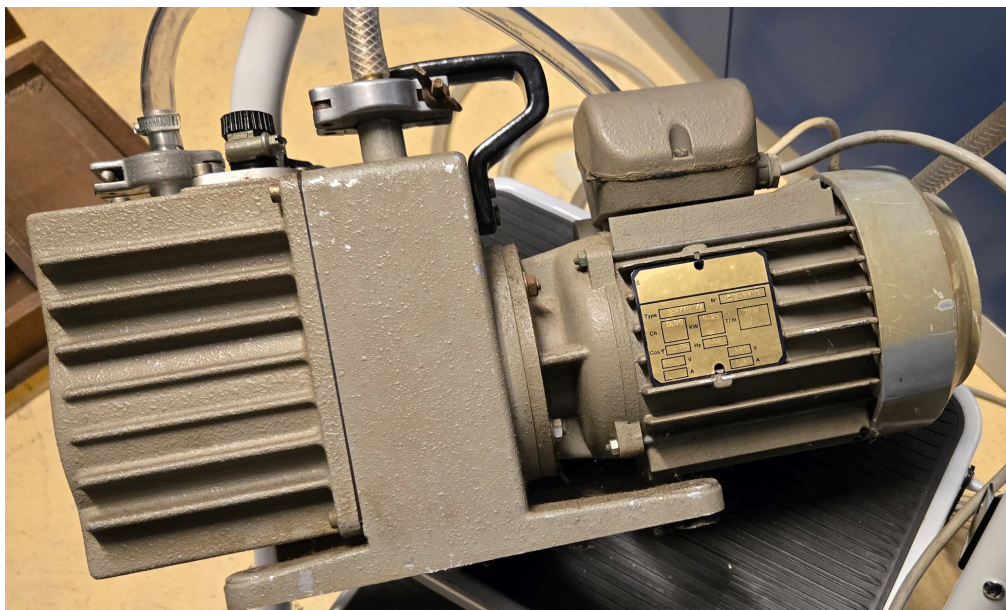
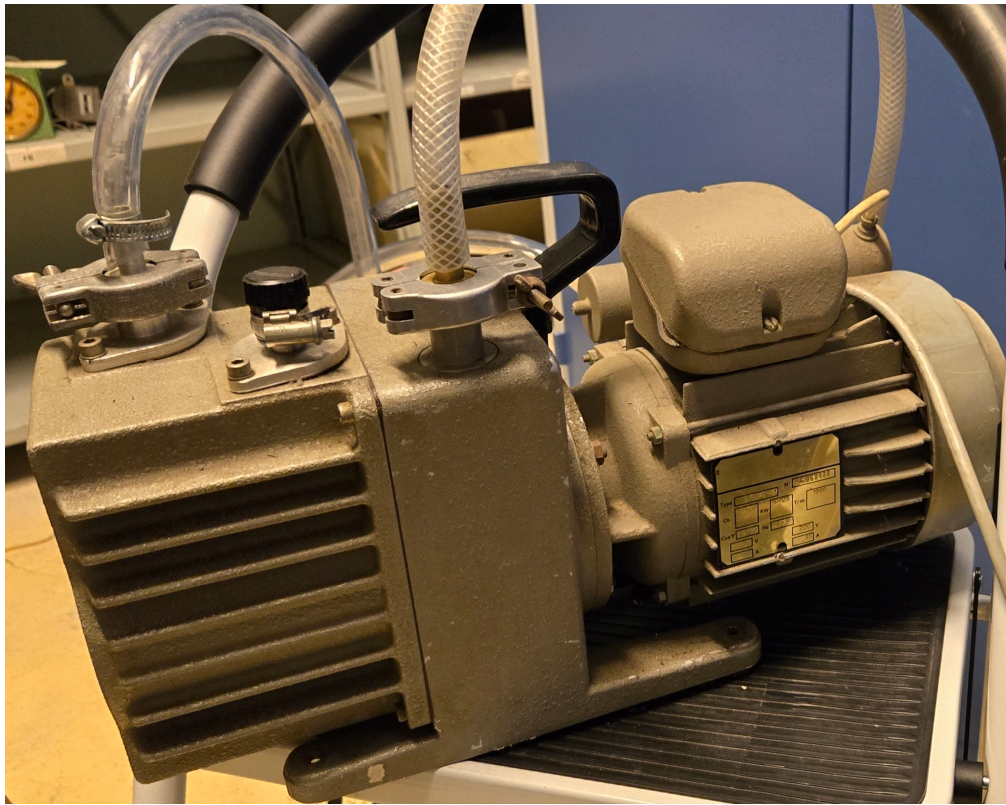
Cette pompe à vide, de couleur grise-verte, a été retrouvée dans les collections de l'Université de Rennes. Elle est composée de deux parties distinctes : une partie pompe à vide et une partie moteur avec poulie. Cette pompe a été construite et diffusée par SOGEV, 25 rue de Chony, un grand constructeur de matériel pour les techniques du vide. Une petite plaque indique les différents numéros d'immatriculation (BL2, type 100, NR 104104) et les caractéristiques électriques.

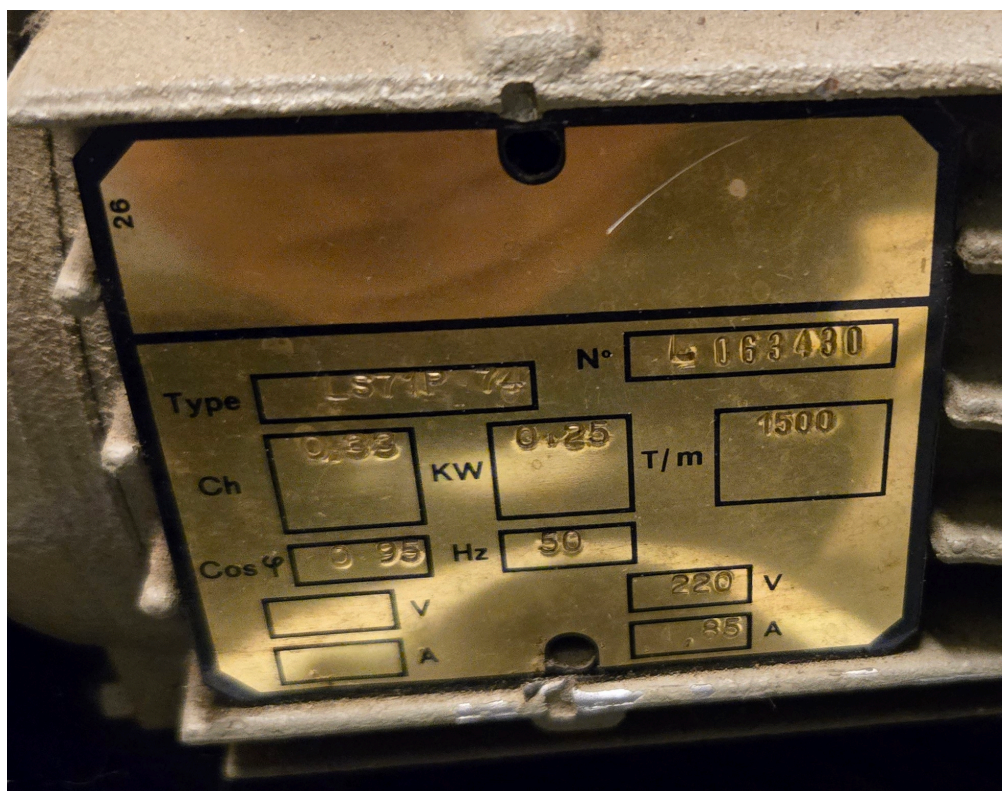
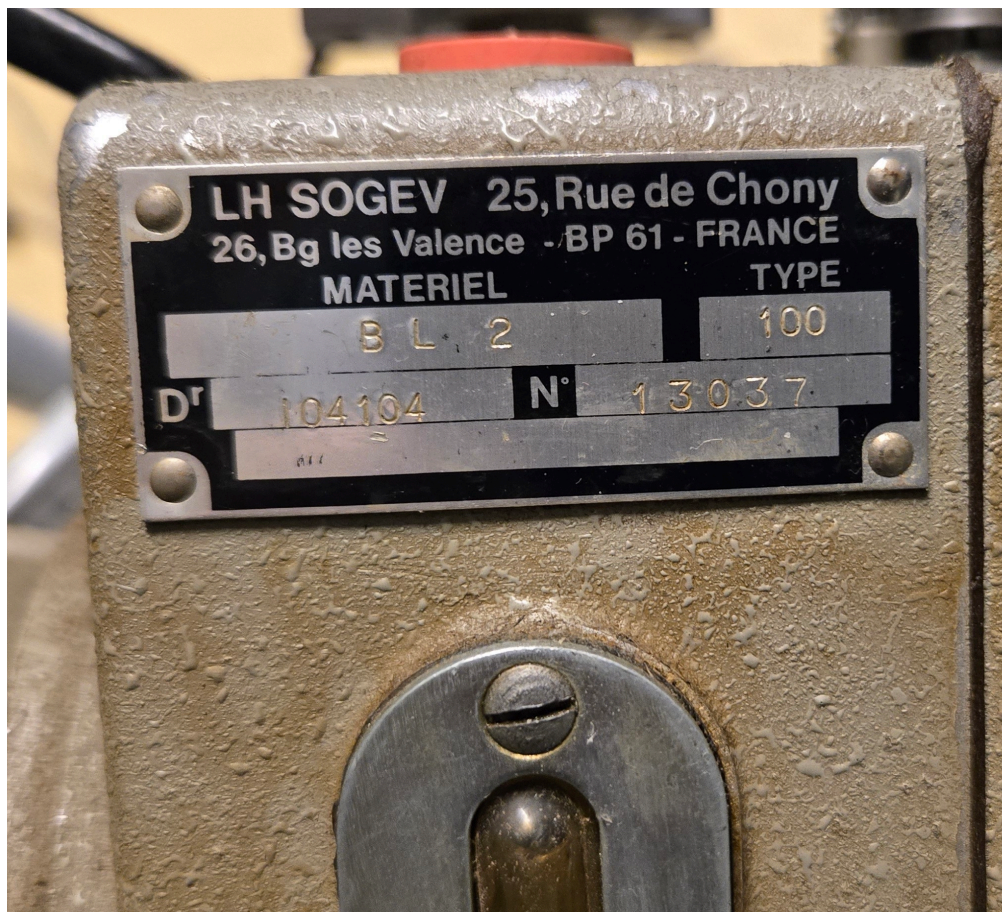
Utilisation

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. Elle pouvait servir aussi bien dans un laboratoire de spectroscopie que dans des techniques nécessitant du vide ou une atmosphère contrôlée (azote, argon...).









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Pompe à vide primaire, SOGEV (Sogev), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31778>, consulté le 2026-07-24