

JAUGE À VIDE

FICHE N° 784

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Leybold-Heraeus

Domaines : Physique

Sous-domaines : Mécanique

Organisme : Université de Bourgogne

Ville : Dijon

Modèle :

Matériaux : Fer, Plastique Plexiglas, marque déposée

Description

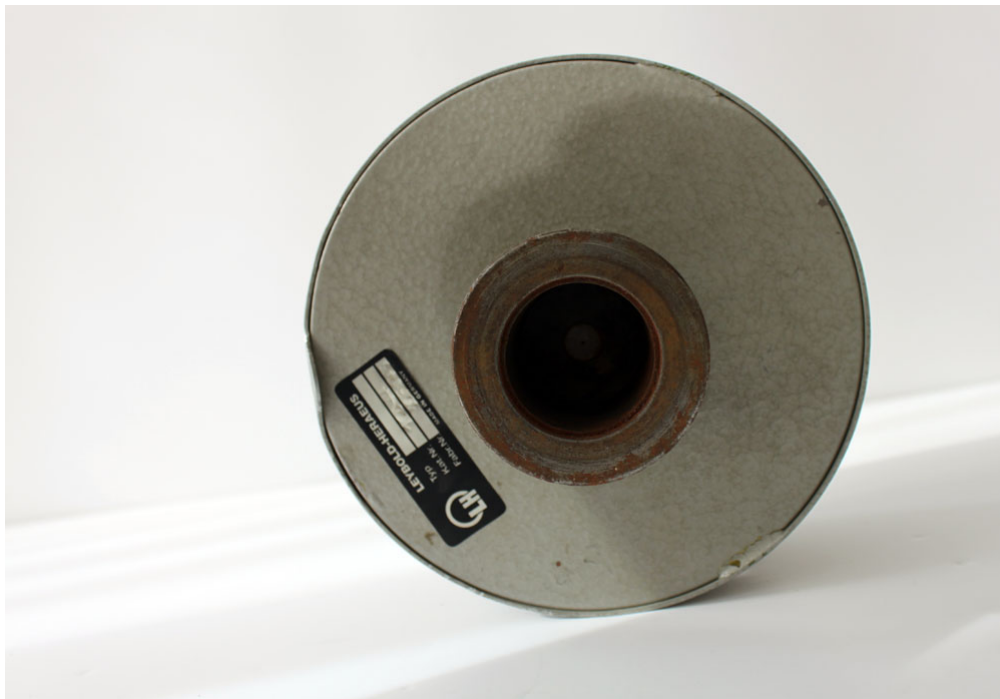
Cette jauge à vide, fabriquée par Leybold Heraeus, se présente sous la forme d'un boîtier en métal circulaire vert, comportant une graduation en Torr ; à l'arrière et selon l'axe de révolution un conduit permet de la relier à l'enceinte dans laquelle on veut établir et contrôler la valeur du vide au moyen d'une pompe dite primaire.

Cette jauge à vide était utilisée en recherche et dans le cadre de travaux pratiques à l'Université de Dijon pour mesurer la pression obtenue après le vidage de l'air d'une enceinte à vide pour réaliser des expériences sous faibles pressions d'air.

Utilisation

Cette jauge à vide, fabriquée par Leybold Heraeus, était utilisée dans le cadre de travaux pratiques à l'Université de Dijon pour mesurer la pression obtenue après le vidage de l'air de l'appareil.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Jauge à vide (Leybold-Heraeus),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=18658>, consulté le 2026-07-30