

POMPE DE COMPRESSION

FICHE N° 16690

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Physique

Sous-domaines :

Organisme : Association des Amis de la Fondation Seguin

Ville : Annonay

Modèle :

Matériaux : Laiton, Fonte

Description

La pompe de compression est formée d'une pièce conique en fonte pouvant être fixée sur un établi par exemple.

Cette pièce est surmontée d'une pièce en laiton composée d'un corps principal en forme de piston et se terminant par une poignée permettant d'actionner le piston. A la base, une tige métallique porte deux robinets en laiton, un de chaque côté, appelés tubulures, et qui permettent d'injecter le gaz dans un récipient afin de le dissoudre.

Utilisation

Ce système permet de dissoudre un gaz dans un liquide en le comprimant (principe de la fabrication des eaux gazeuses artificielles).













Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Pompe de compression (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26066>, consulté le 2026-07-27