

PINCE DE SERRAGE À CHÂÎNE

FICHE N° 31220

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Prolabo

Domaines : Chimie

Sous-domaines : Chimie organique

Organisme : Université Catholique de L'ouest

Ville : ANGERS Cedex 01

Modèle :

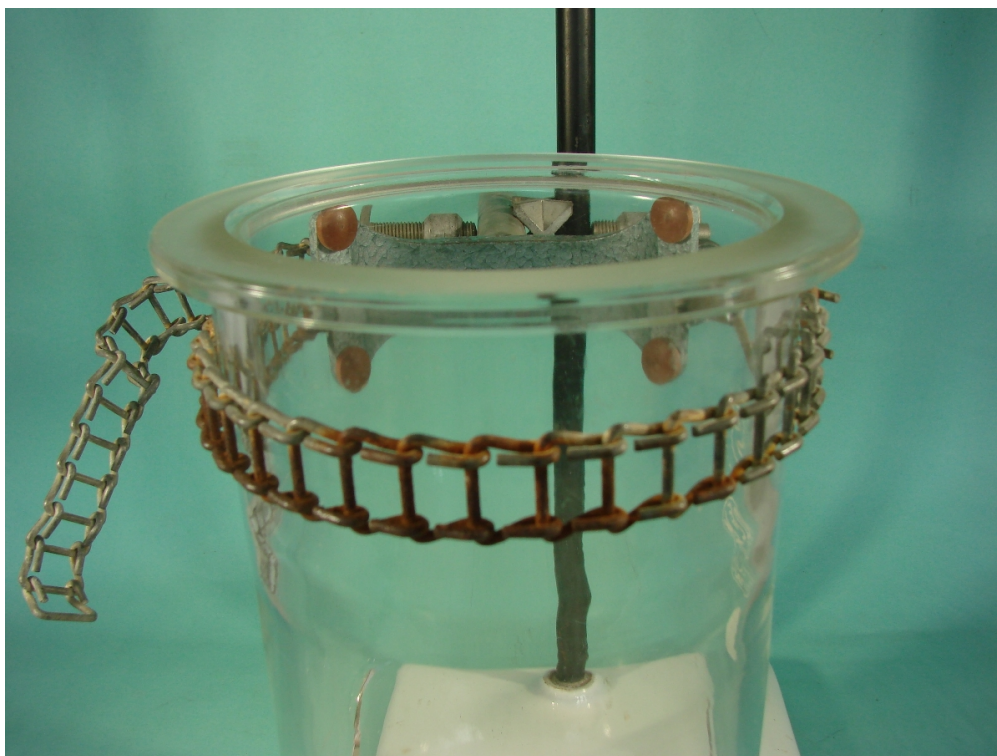
Matériaux : Aluminium, Acier

Description

Les pinces de serrage Prolabo à chaîne permettent de serrer avec précision des objets cylindriques de grands diamètres : réacteurs, béchers, etc..., de 90 à 145 mm. Un arc de cercle en alliage est placé à l'extrémité d'une tige de fixation sur un support vertical. Aux extrémités de l'arc de cercle des crochets permettent d'accrocher une chaîne en acier qui enserre l'objet en verre; la tension de la chaîne est assurée par un dispositif de ressort comprimé par un écrou. Des patins en caoutchouc évitent un contact métal-verre qui pourrait provoquer le bris de l'appareil serré.

Utilisation

Les pinces de serrage Prolabo à chaîne ont été utilisées pour des travaux de recherche dans le laboratoire de chimie de la faculté des sciences de l'Université Catholique de l'Ouest à Angers.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Pince de serrage à chaîne (Prolabo), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=4864>, consulté le 2026-07-24