

CHALUMEAU

FICHE N° 2420

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Inconnu

Domaines : Chimie

Sous-domaines : Chimie inorganique

Organisme : Université de Nantes - Institut universitaire de technologie (IUT)

Ville : Nantes

Modèle :

Matériaux : Laiton

Description

Ce chalumeau présente une barre métallique permettant de fixer l'appareil sur une table. Une fois l'appareil disposé sur la table, l'utilisateur choisit la buse, ou bec, qu'il souhaite utiliser. Pour cela, il fait tourner une tourelle. Deux tubulures permettent de faire entrer les sources de gaz et d'oxygène. La quantité de gaz introduite dans le système permet d'avoir une flamme réglable.

Un support en visible pour une veilleuse.

Le choix du type de buses, correspond à l'épaisseur de l'élément à souder ou à modifier.

Utilisation

Cet élément provient du laboratoire de chimie minérale de l'UFR des sciences et techniques de l'université de Nantes. Il a servi à des réparations et à la réalisation de montage nécessaire sur le matériel en verre pyrex ou en silice pour les travaux du laboratoire.









Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Chalumeau (Inconnu),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=3101>, consulté le 2026-07-22