

ACCESSOIRE DE MESURE ÉCHANTILLONNEUR POUR PRÉLÈVEMENTS D'EAU

FICHE N° 379

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Büchi, Berne, Suisse

Domaines : Environnement

Sous-domaines : Hydrologie

Organisme : SIERG

Ville : Echirolles (Isère)

Modèle : 3010

Matériaux : Métal

Description

L'échantillonneur pour le prélèvement d'eau est constitué d'un cylindre métallique, nickelé et verni, maintenu dans une armature métallique et muni de deux couvercles qui peuvent l'obturer en se rabattant aux deux extrémités, sous l'effet d'un poids à lester. L'appareil est relié à un câble fileté d'un diamètre 1 mm. et à son système d'enroulement sur poulie (munie d'une manette en bois).

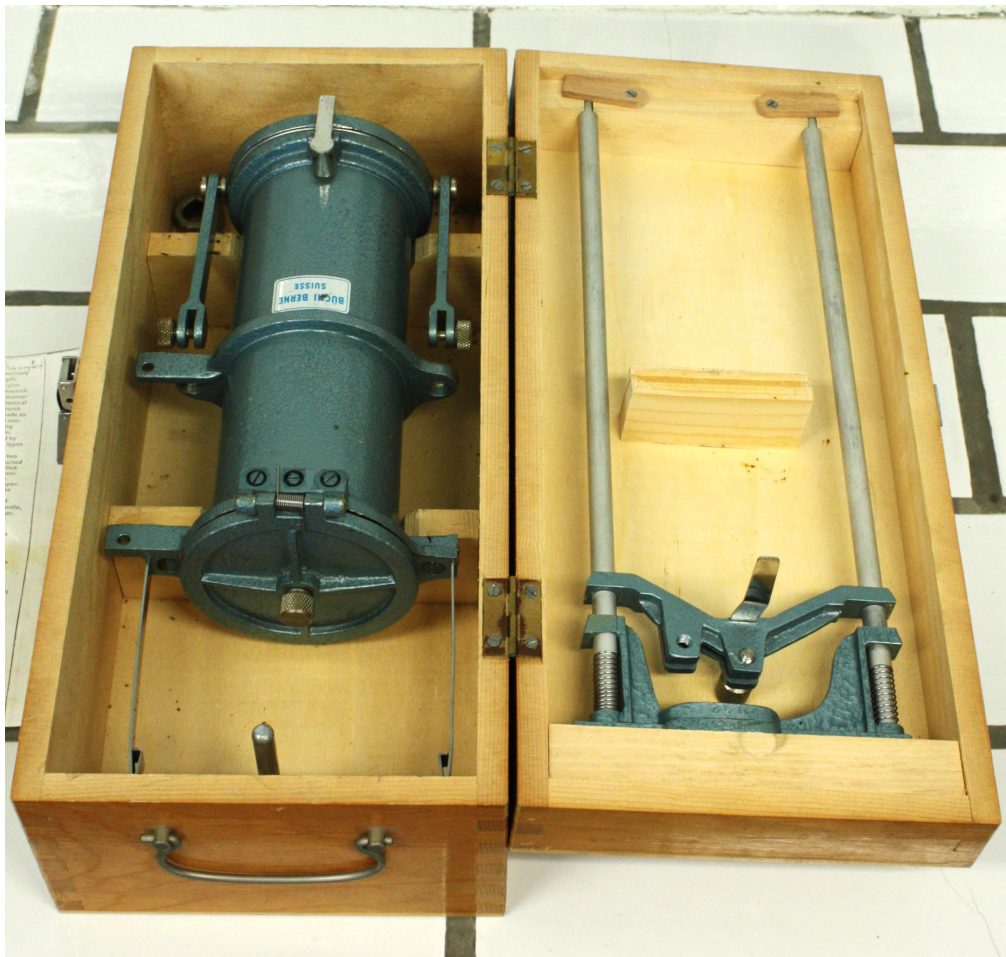
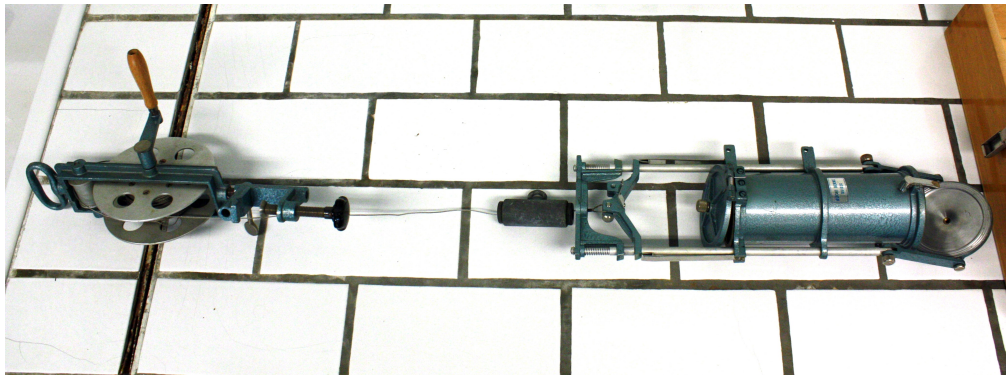
Le tube préleveur a une contenance de 1 litre.

Il est livré, démonté, dans un coffret de bois.

Utilisation

Ce dispositif contenant une "bouteille" de prélèvement permet de prélever une quantité d'eau exacte dans un milieu aqueux (lac, rivière, puits, forage, réservoir...) à une profondeur connue. Les prélèvements ainsi réalisés permettent des analyses qualitatives physico-chimiques ou biologiques mais pas bactériologiques (l'appareil ne pouvant être stérilisé).







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Accessoire de mesure Échantillonneur pour prélèvements d'eau (Büchi, Berne, Suisse), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=28169>, consulté le 2026-07-26