

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

MICROTOME

FICHE N° 31

Période de fabrication : 1975-1999

Fabricant : Reichert

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Biologie végétale, Biologie animale

Organisme : Université de Lille

Ville : Villeneuve d'Ascq

Modèle :

Matériaux : Acier chromé

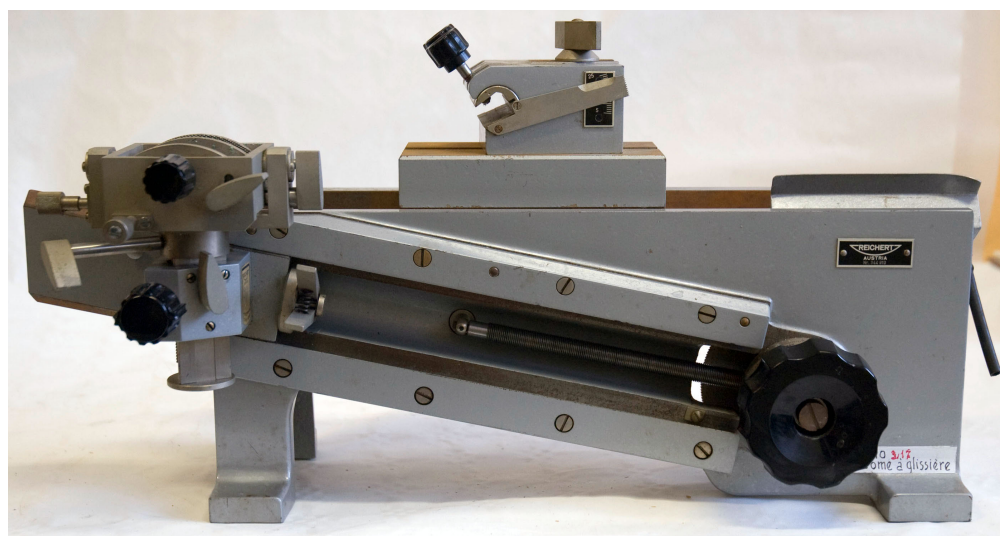
Description

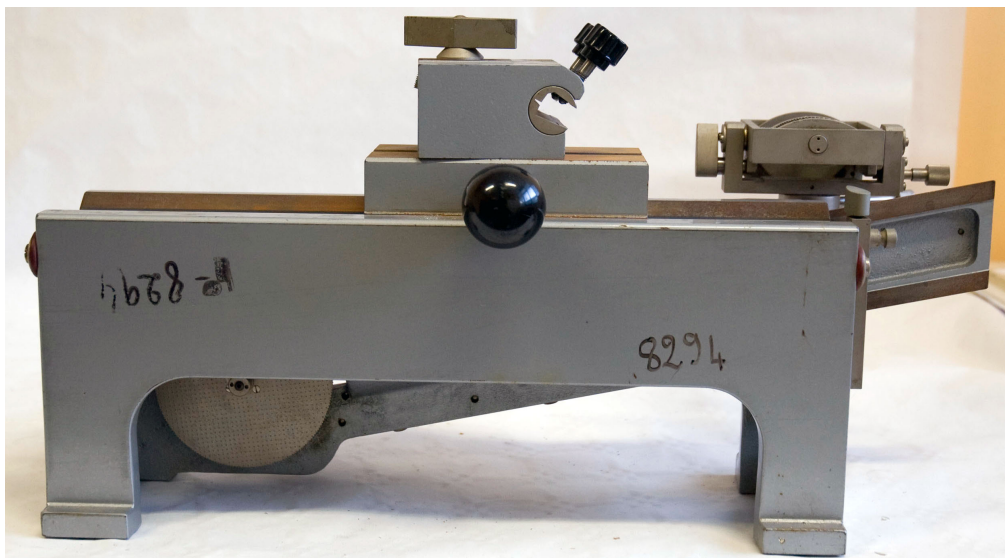
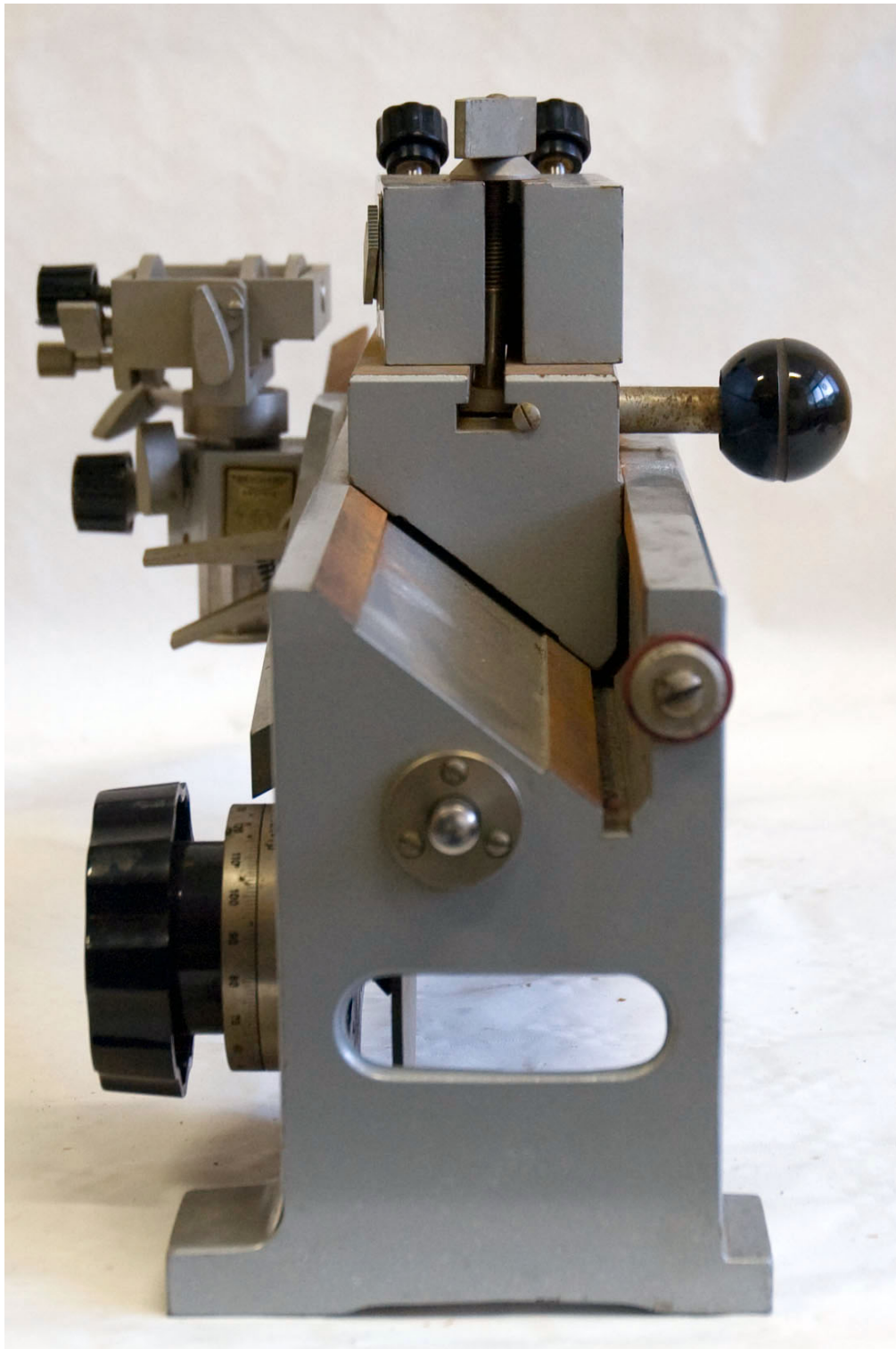
Ce microtome comporte un porte-objet à découper orientable dans tous les sens, un dispositif permettant de régler l'épaisseur de la découpe, une glissière, ainsi qu'un porte-lame. L'appareil est accompagné du couteau servant à la découpe. Le microtome peut être fixé par son socle à la table sur laquelle il est posé.

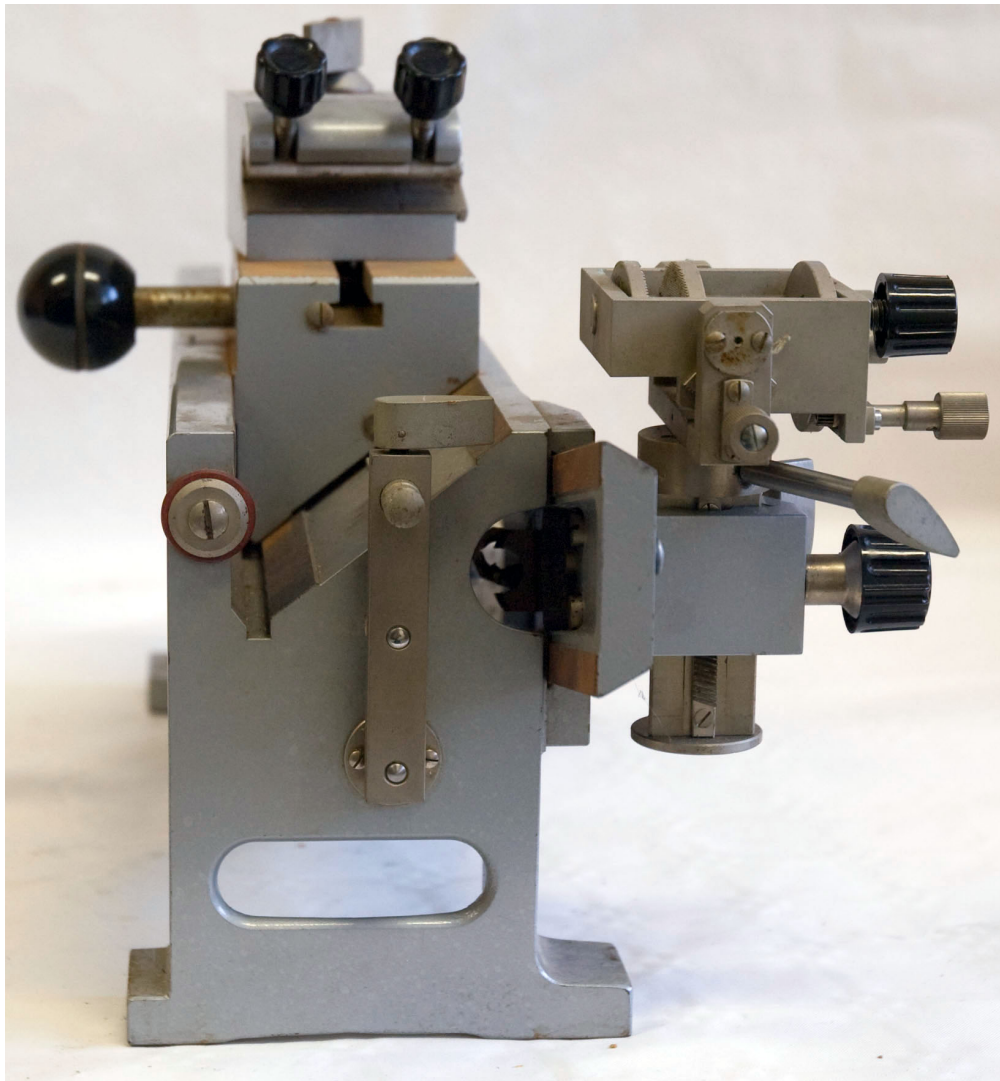
Quand l'appareil est actionné mécaniquement, le porte-lame se déplace sur une glissière rectiligne et horizontale. A chaque déplacement, la lame coupe l'échantillon en tranche fine.

Utilisation

Ce microtome a servi aux biologistes pour la découpe fine d'échantillons biologiques en vue de leur observation microscopique.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Microtome (Reichert),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=16537>, consulté le 2026-07-29