

CYLINDRE À AFFÛTER

FICHE N° 1539

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : STIASSNIE

Domaines : Biologie

Sous-domaines : Biologie du développement, Embryologie

Organisme : Université de Nantes - UFR Sciences et techniques

Ville : Nantes

Modèle :

Matériaux : Bois

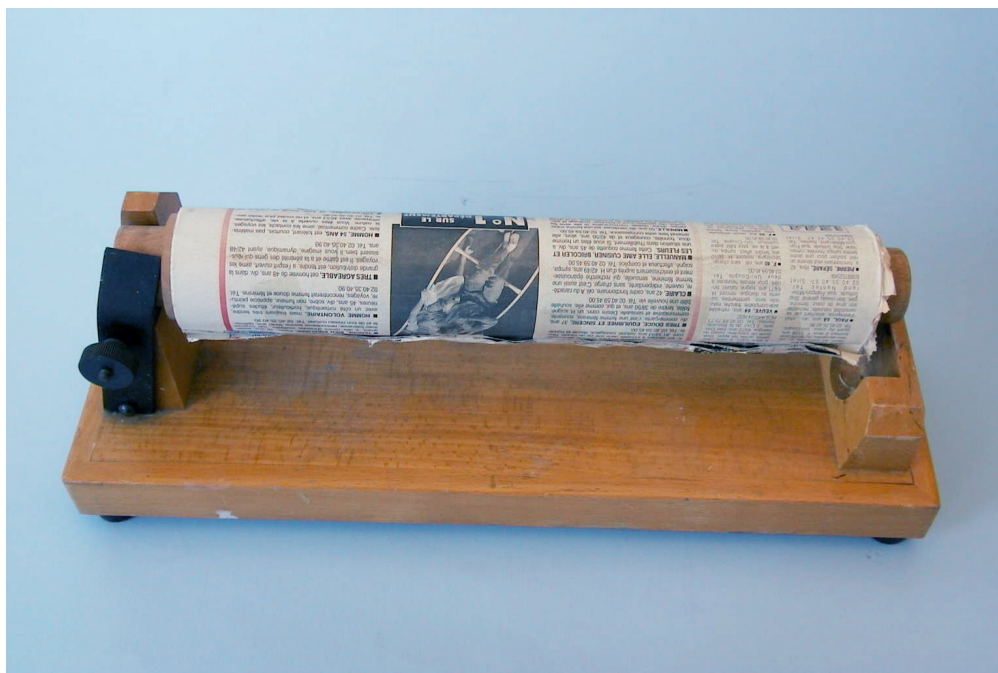
Description

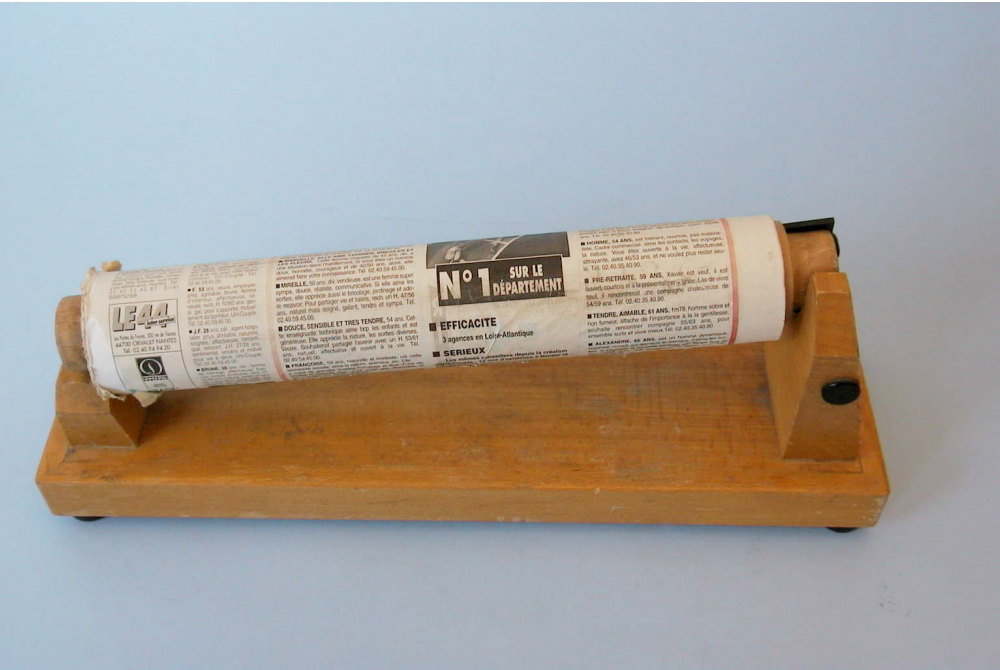
Le cylindre en bois STIASSNIE est enrobé de papier journal et monté en plan incliné sur un socle en bois.

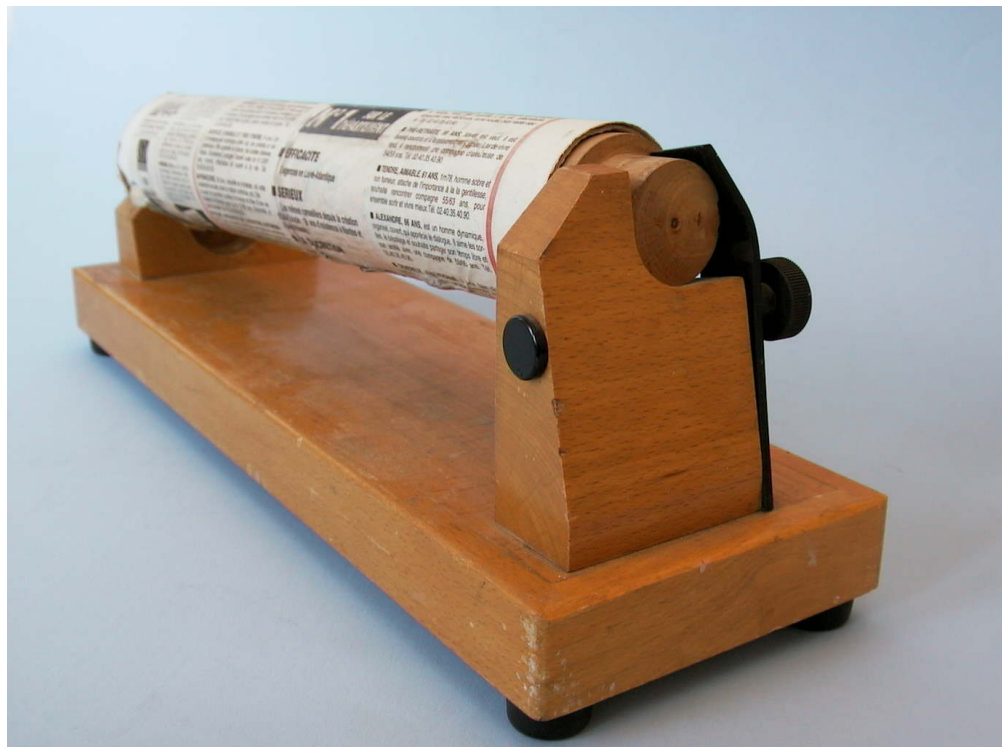
La finition de l'affûtage des rasoirs de microtome sur papier journal est une technique qui a été remise en service en 1975. L'opératrice passait, par gestes réguliers, le fil de la lame bien à plat sur le rouleau de papier journal. Les coupes histologiques (de tissu cellulaire) obtenues étaient de grande qualité et non striées par des imperfections.

Utilisation

Le cylindre provient du laboratoire de développement et physiologie des structures contractiles de l'Université de Nantes.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Cylindre à affûter (STIASSNIE),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=1514>, consulté le 2026-07-21