

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

GONIOMÈTRE FIN

FICHE N° 3731

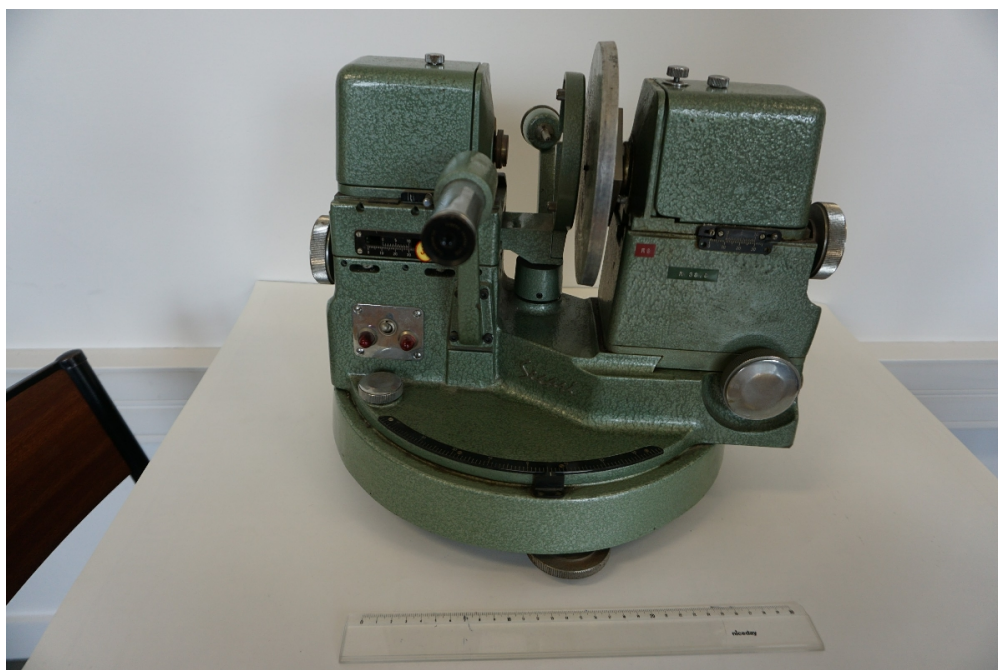
Période de fabrication : 1975-1999
Fabricant : SECASI ; SECASI ; SECASI
Domaines : Physique
Sous-domaines : Optique
Organisme : Université de Bordeaux
Ville : Talence
Modèle :
Matériaux :

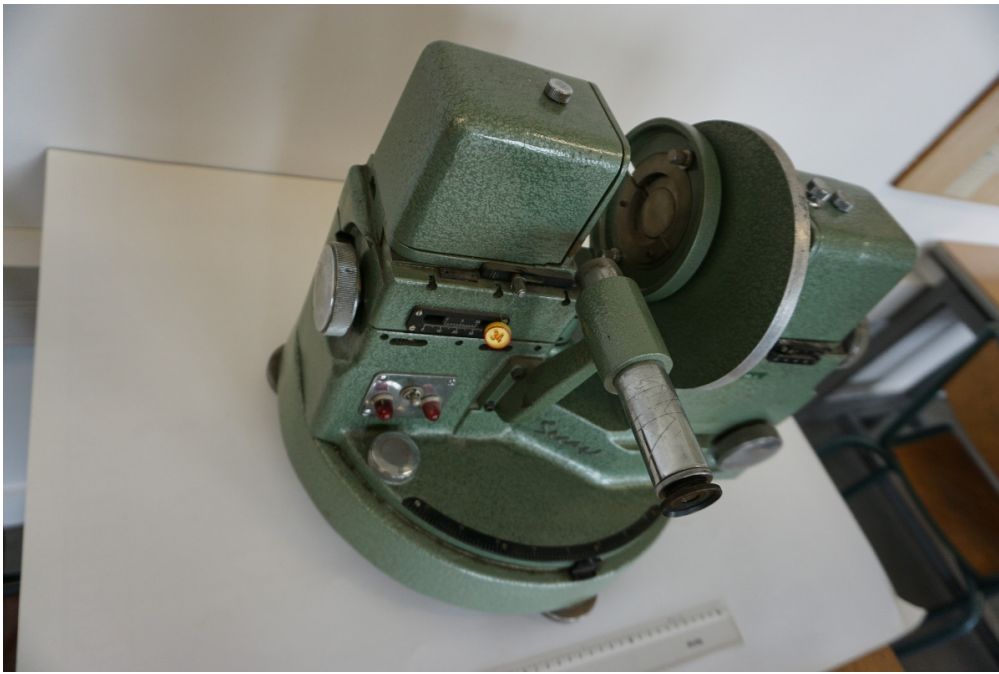
Description

Ce goniomètre permet de mesurer la diffraction d'un rayon lumineux passant au travers d'un gaz ou d'une flamme (dans laquelle ou pourra injecter un produit). Le gaz ou la flamme sont placés au centre de l'appareil, et on envoie un rayon lumineux à travers (orienté grâce à des lentilles). Avec la deuxième visée, on essaye de retrouver ce rayon après le passage dans le milieu étudié. Une fois le rayon repéré, il suffit de lire l'angle que forme le rayon d'entrée avec le rayon de sortie.

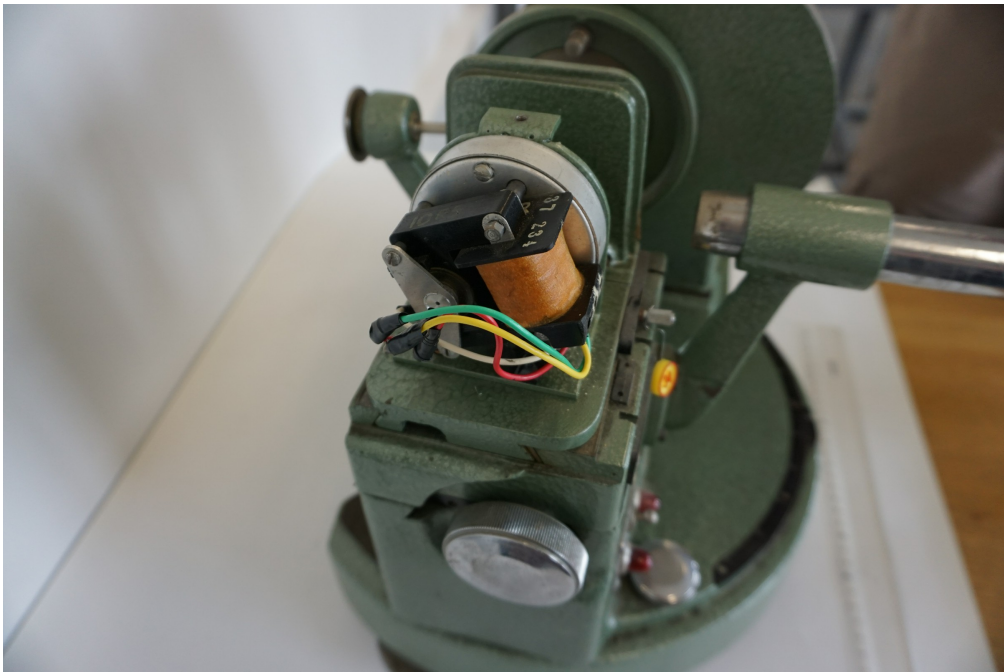
Utilisation

Ce goniomètre était utilisé au CRPHY pour la recherche











Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Goniomètre fin (SECASI ; SECASI ; SECASI), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=23353>, consulté le 2026-07-29