

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

ECLIMÈTRE

FICHE N° 4355

Période de fabrication : 1950-1974
Fabricant : SRPI Morin
Domaines : Environnement
Sous-domaines : Topographie
Organisme : Centre Historique Minier
Ville : Lewarde
Modèle :
Matériaux : Métal, Plastique

Description

Cet éclinètre, de couleur noire, est composé d'une plaque en métal rectangulaire gradué de manière semi-circulaire de 0 à 90° et d'une aiguille en plastique.

L'éclinètre permet de mesurer l'inclinaison d'une surface par rapport à la ligne d'horizon. L'appareil est placé sur le plan dont la pente est à déterminer. Grâce à son centre de gravité, l'aiguille est toujours positionnée verticalement. Elle se déplace alors le long de la graduation, permettant de définir le degré d'inclinaison de l'objet avec une précision d'environ 1°.

Utilisation

Cet éclinètre était utilisé par les géomètres afin d'effectuer des mesures diverses.



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Eclinètre (SRPI Morin), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=17761>, consulté le 2026-07-29