

ENSEMBLE DE POIDS

FICHE N° 16775

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -
Fabricant : fabricant non renseigné
Domaines : Astronomie
Sous-domaines : Optique
Organisme : Association des Amis de la Fondation Seguin
Ville : Annonay
Modèle :
Matériaux : Fer, Métal

Description

L'ensemble de poids est constitué de quatre poids, probablement faits de différents alliages métalliques (fonte ? plomb ?). Le premier, présentant de nombreuses marques de taille grossière, comprend une anse en fer servant à le suspendre. Le deuxième, de surface plus lisse, est constitué de deux parties cylindriques qui se superposent, la base percée d'un trou central, la partie supérieure munie d'une entaille radiale. Le troisième est similaire à la base du précédent. Le quatrième, similaire au premier, est muni en revanche d'une bague en fer surmontée d'un papillon.

Utilisation

Il peut s'agir de poids moteur, destinés à entraîner un mouvement au moyen d'un filin suspendu à un tambour, ou éventuellement de contrepoids pour stabiliser certains instruments. Des poids similaires aux poids 2 et 3 de cet ensemble sont suspendus au filin du mouvement d'horlogerie du télescope SEGUIN-0127, accréditant au moins pour ceux-ci leur usage comme poids moteurs.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Ensemble de poids (fabricant non renseigné), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26141>, consulté le 2026-07-27