

## ALIDADE TÉLESCOPIQUE

FICHE N° 4084

PRÉSERVER  
SAUVEGARDER  
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : H. Morin

Domaines : Physique, Environnement

Sous-domaines : Optique, Topographie

Organisme : Muséum d'Histoire naturelle de Bordeaux

Ville : Bordeaux

Modèle :

Matériaux : Métal, Verre, Fer

### Description

Fondée par Henri Morin vers 1880 sous le nom « Ateliers H. Morin », cette entreprise devient rapidement l'une des principales sociétés françaises fournissant des instruments pour des travaux de dessin, de topographie et pour l'artillerie. Elle reçoit plusieurs distinctions en 1891 et 1896. Elle est tout d'abord établie à Paris au 3 rue Boursault puis au 11 rue Dulong, avec des ateliers au 203 rue de Vaugirard.

Voici une alidade télescopique, instrument de visée utilisé pour mesurer des angles et des directions sur de longues distances, principalement en topographie, navigation et cartographie. Ce modèle fabriqué par H. Morin, est fixé sur un support relié à une règle graduée et possède un viseur optique avec réglage fin, permettant des mesures angulaires précises. Il dispose d'un statif laqué blanc.

Le télescope permet une visée plus précise qu'une alidade simple à pinnules.

L'instrument inclut un niveau à bulle pour assurer l'horizontalité. Les graduations et bras articulés facilitent le report des mesures.

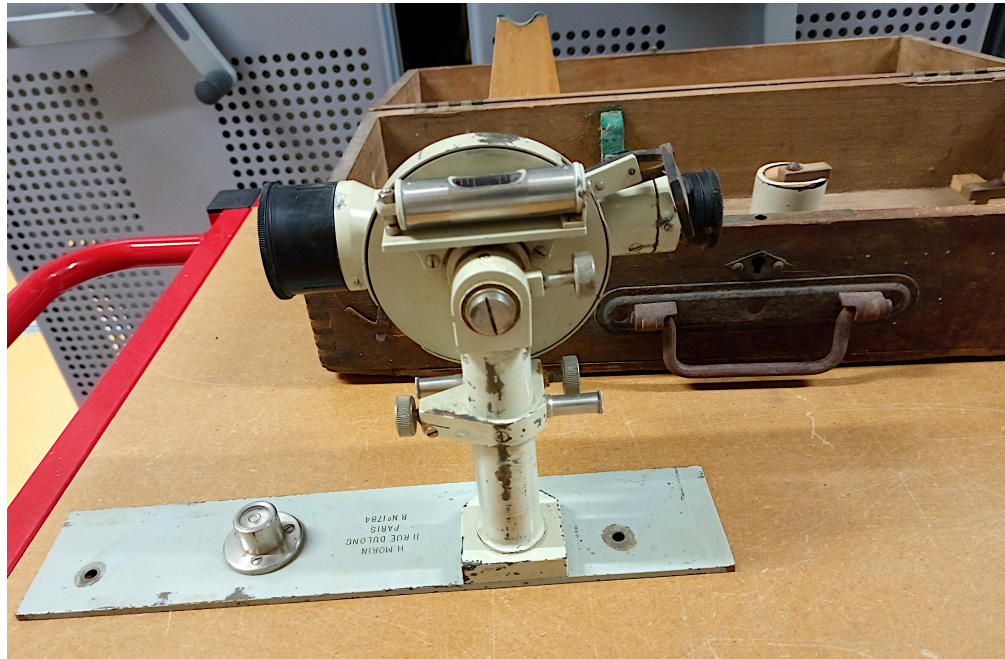
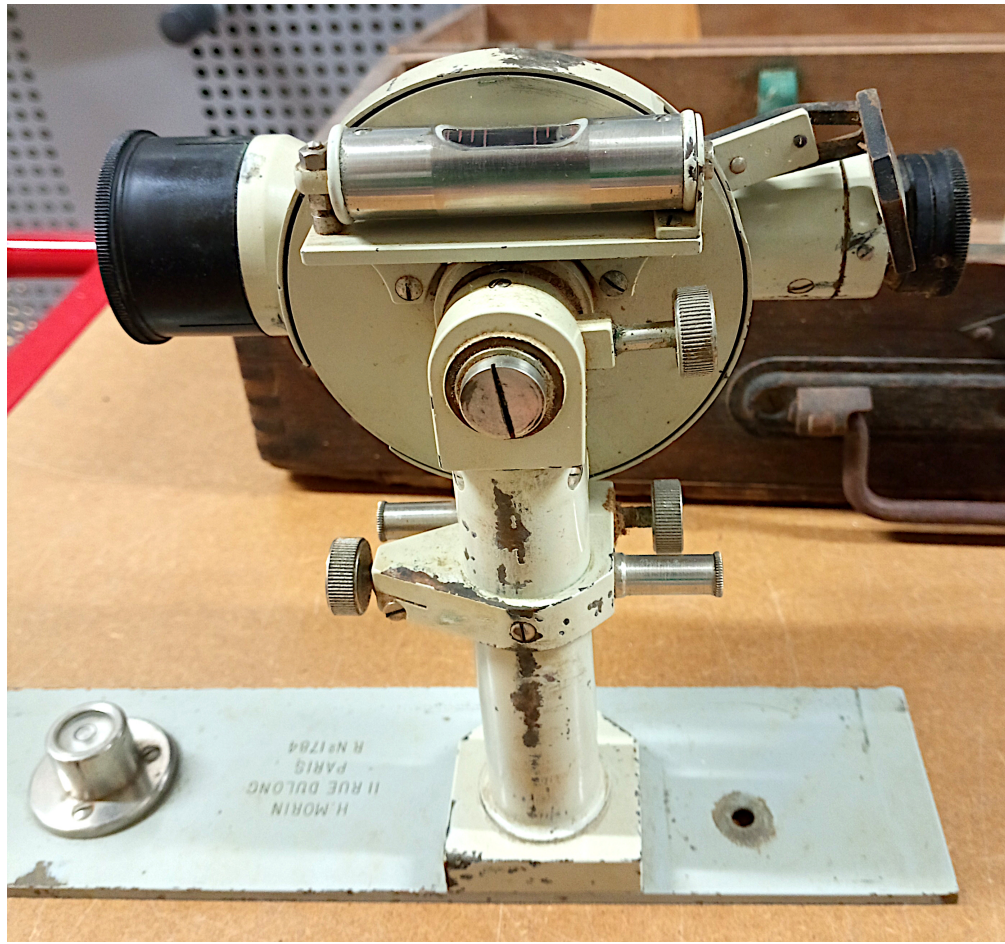
Le support est gravé du nom et de l'adresse du fabricant « H. Morin, 11 rue Dulong Paris R N° 1784 ».

L'objet est encore équipé de son coffret d'origine, comportant deux étiquettes de la marque, dont une mentionnant « H. MORIN, Ingénieur. Constructeur d'Instruments de précision ».

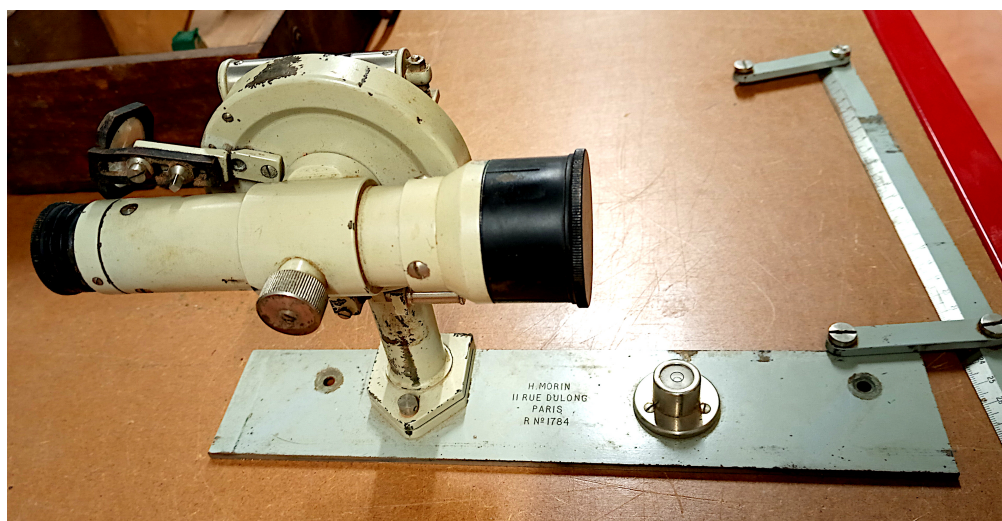
Deux dates sont lisibles, celle du 22 sept 1960, tamponnée à l'intérieur du coffret, et celle du 11 juillet 1960, tamponnée sur une étiquette, correspondant certainement au moment où l'instrument est sorti des ateliers.

### Utilisation

Cette alidade télescopique se trouvait au Muséum d'Histoire naturelle de Bordeaux avant 1980. Elle est désormais conservée au Centre de Conservation des collections du Muséum depuis 2011.



H.MORIN  
11 RUE DULONG  
PARIS  
R N°1784



1532-R

22 SEPT 1960



**Pour nous citer :**

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Alidade télescopique (H. Morin),  
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=35777>, consulté le 2026-09-02