

SUPPORT POUR MICROFORGE DE FONBRUNE

FICHE N° 9477

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : -

Fabricant : Beaudouin

Domaines : Physique

Sous-domaines : Optique

Organisme : Manufacture Française des Pneumatiques Michelin

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle :

Matériaux : Bois, Métal

Description

Le support pour microforge de Fonbrune réalisé par les établissements Beaudouin est constitué d'une base en bois carrée dont le dessus présente une partie biseautée. Le côté droit de cette base est occupé par quatre bornes et une molette de réglage. La partie supérieure est un revêtement en bakélite muni de trois fiches métalliques disposées en triangle et sur lesquelles s'enchâssent les pieds d'une microforge. La partie biseautée comporte une ouverture rectangulaire horizontale et surmontée d'un axe gradué correspondant à un chauffage. Quatre interrupteurs à leviers sont présents et assurent l'alimentation électrique de la lampe, du filament, de la soufflerie et de l'intégralité du support. L'arrière de l'appareil est pourvu d'une pièce cylindrique équipée d'un raccord.

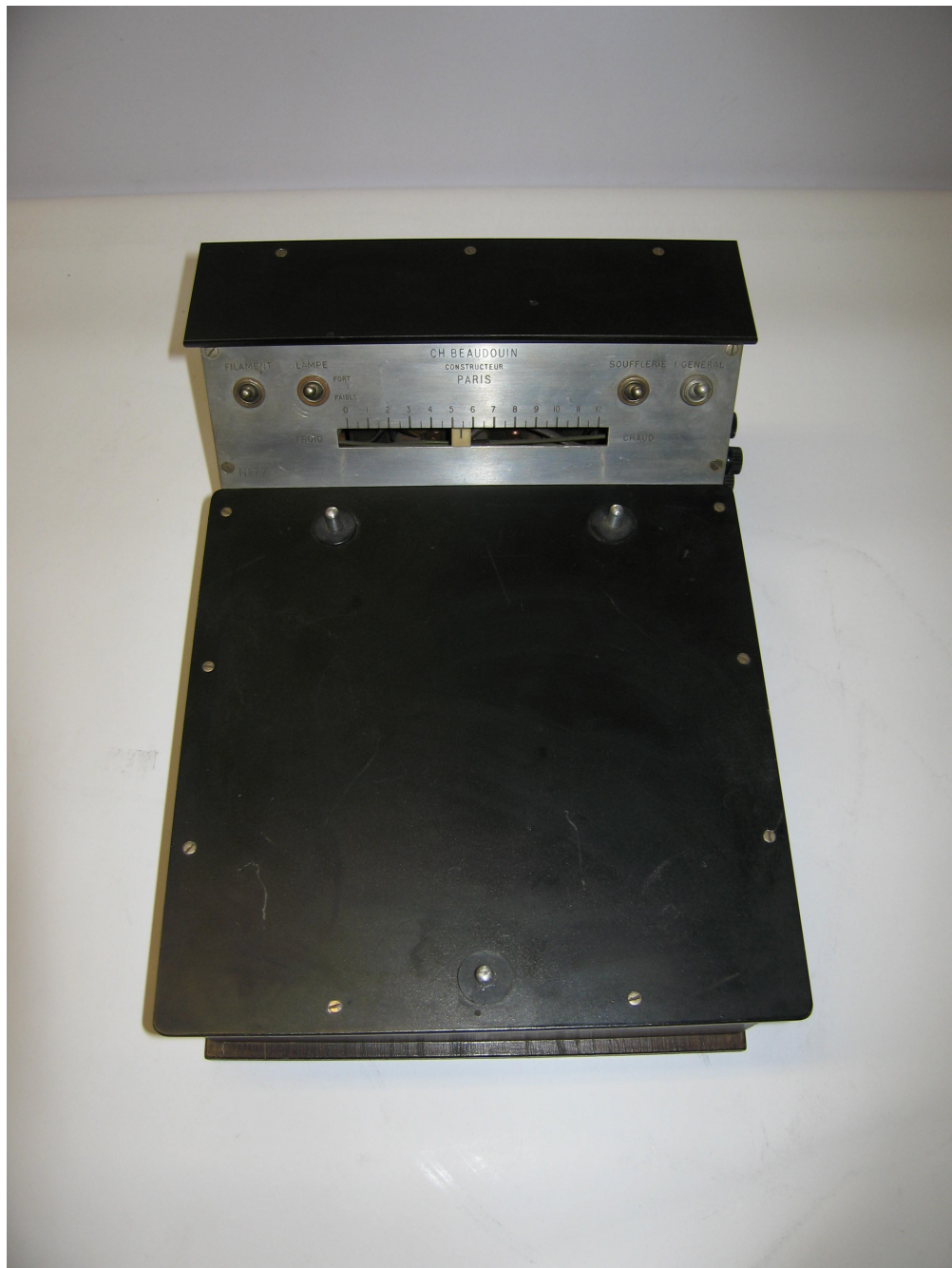
Le support pour microforge de Fonbrune est l'alimentation dont requiert l'instrument pour fonctionner. Il permet de régler l'intensité de la soufflerie ainsi que le chauffage du filament de la microforge pour que son utilisateur puisse fabriquer des ustensiles de microscopie. La molette permet de déplacer un curseur au niveau de l'ouverture rectangulaire pour indiquer l'intensité du chauffage du filament.

Utilisation

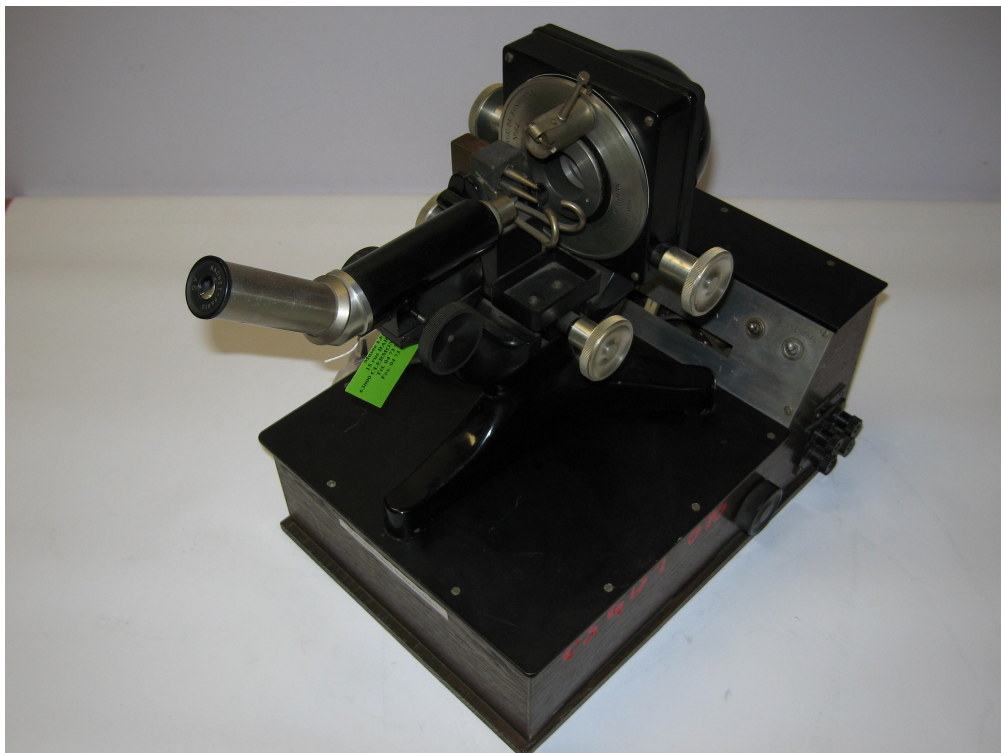
Le support pour microforge de Fonbrune a été utilisé à la Manufacture Française des Pneumatiques Michelin en complément de l'objet OBJ-28.00153 (microforge).











Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Support pour microforge de Fonbrune (Beaudouin), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=33244>, consulté le 2026-07-23