

MACHINE À CALCULER

FICHE N° 17682

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : BARRETT

Domaines : Mathématiques

Sous-domaines : Calcul

Organisme : Muséum Henri-Lecoq

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle : BARRET

Matériaux : Bakélite

Description

La machine à calculer Barrett possède un capot en bakélite noir, il est abîmé au niveau des fixations arrières gauche à la base du capot.

L'inscripteur est à clavier réduit. Une fenêtre indique le nombre de chiffres déjà entrés à l'inscripteur. Il n'y a pas de manivelle mais un levier basculant d'arrière en avant pour la remise à zéro.

Pour soustraire, il faut se servir des petits chiffres des touches pour entrer le nombre à soustraire (comme sur un comptomètre) sans oublier d'ajouter une unité sur le chiffre des unités. Le levier de remise à zéro de l'inscripteur (annule les chiffres les uns après les autres).

Il y a un index de repérage de la position décimale qui est ajustable par un bouton rotatif situé sous l'affichage. Il y a une touche empêchant la remise à zéro de l'inscripteur pour effectuer les multiplications. Il y a un levier métallique situé au dessus du clavier qui débraye l'afficheur lorsqu'on actionne le levier (à quoi sert-il ?).

Utilisation

La machine à calculer permet de faire des opérations de base. Il s'agit d'une collection de référence dans le domaine des machines à calculer mécaniques et électromécaniques.













Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Machine à calculer (BARRETT), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31633>, consulté le 2026-07-24