

MACHINE À CALCULER

FICHE N° 6358

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949
Fabricant : F.S. Baldwin et J.R. Monroe
Domaines : Mathématiques
Sous-domaines : Calcul
Organisme : Muséum Henri-Lecoq
Ville : Clermont-Ferrand
Modèle : K
Matériaux :

Description

C'est une machine à calculer F.S. Baldwin J.R. Monroe K manuelle à carrosserie arrondie qui possède un clavier complet avec une capacité de 6 chiffres à l'inscripteur, 6 chiffres au compteur et 12 chiffres au totalisateur. Son fonctionnement est une adaptation des cylindres de Leibniz. L'inscription des chiffres se fait par les touches du clavier, de droite à gauche. Les touches rouges permettent de réactiver le clavier une fois les chiffres posés. Le chariot possède une petite manette de remise à 0. La manette située à l'avant de la machine permet le déplacement du chariot.

Utilisation

Elle effectue les quatre opérations de base. La touche R sert pour la multiplication en bloquant le chiffre voulu. Il suffit d'actionner la manivelle pour l'addition et la multiplication et d'inverser le sens de rotation pour les deux autres opérations. Cette machine fait partie de la collection de machines à calculer du muséum Henri-Lecoq de Clermont-Ferrand.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Machine à calculer (F.S. Baldwin et J.R. Monroe), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=12577>, consulté le 2026-07-26