

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

CALCULATEUR

FICHE N° 54

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Monroe ; Monroe ; Monroe

Domaines : Mathématiques

Sous-domaines : Calcul

Organisme : Espace muséal Charles Fabry d'Aix-Marseille Université

Ville : Marseille

Modèle : L-160-N

Matériaux :

Description

La machine à calcul de bureau Monroe L-160-N est une calculatrice mécanique datant de 1950. Elle est basée sur le principe de l'entraîneur inventé par Baldwin en 1911 à partir du principe des cylindres de Leibnitz. Elle possède un clavier à 8 colonnes de chiffres (la touche zéro est positionnée à la base de chaque colonne et le 9 au sommet). A la partie supérieure est situé l'accumulateur avec l'affichage du résultat à 16 chiffres et du deuxième opérande à 8 chiffres. Un levier latéral actionne le mécanisme. Une clé en avant en bas permet de déplacer le chariot du totalisateur. Elle est actionnée à main mais les modèles suivants seront munis d'un moteur électrique.

Utilisation

Cet instrument est exposé à l'espace muséal Charles Fabry de la faculté des Sciences d'Aix-Marseille Université.





Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Calculateur (Monroe ; Monroe ; Monroe), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=24199>, consulté le 2026-07-29