

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

CALCULATRICE ÉLECTROMÉCANIQUE POUR QUATRE OPÉRATIONS R C ALLEN

FICHE N° 9904

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : RC Allen Instruments, Wichita, USA

Domaines : Mathématiques

Sous-domaines : Calcul

Organisme : ACONIT

Ville : à préciser

Modèle : 10 KEY CALCULATOR 35

Matériaux : Métal, Composants électriques

Description

Cette machine à calculer électromécanique s'intitule "The famous 10 key calculator 35" sur sa face avant. Il s'agit d'une machine de Odhner à clavier réduit (type Dalton), entraînée par un moteur électrique.

Cette machine est la "Facit Model NEA" fabriquée sous licence par R C Allen aux États-Unis (Michigan).

La "Facit NEA" est un tout petit peu plus simple que la "FACIT ESA" décrite dans la fiche 9903 (ACONIT 20592) : la remise à zéro n'est pas effectuée par le moteur, mais par 2 leviers à gauche.

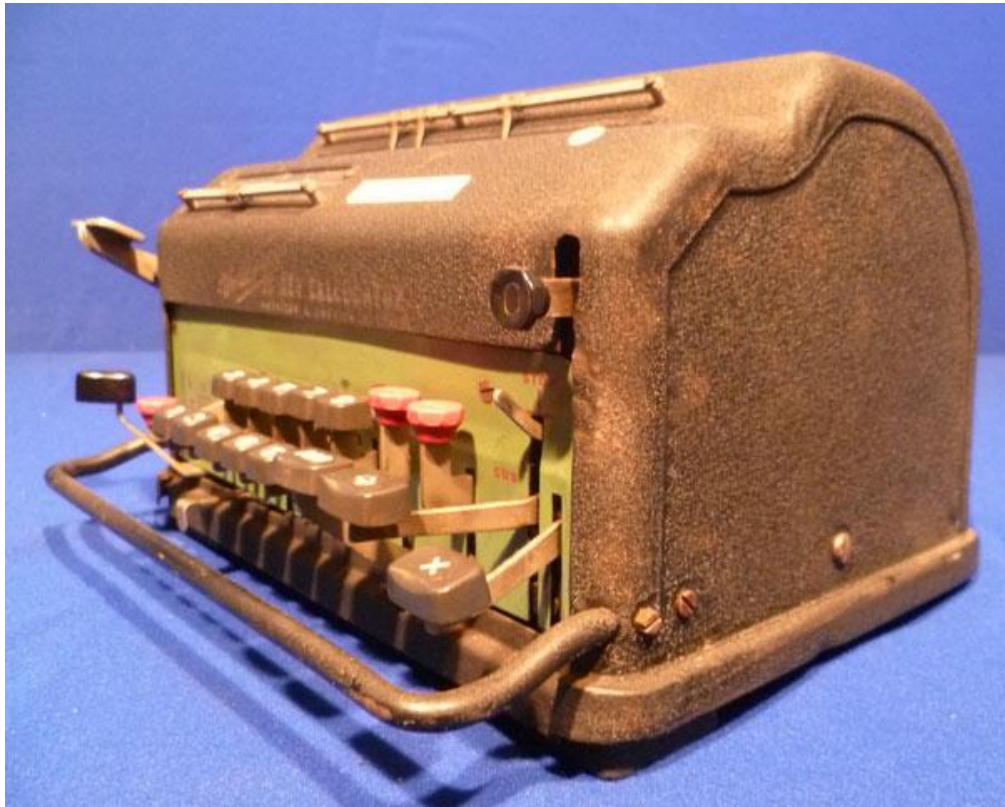
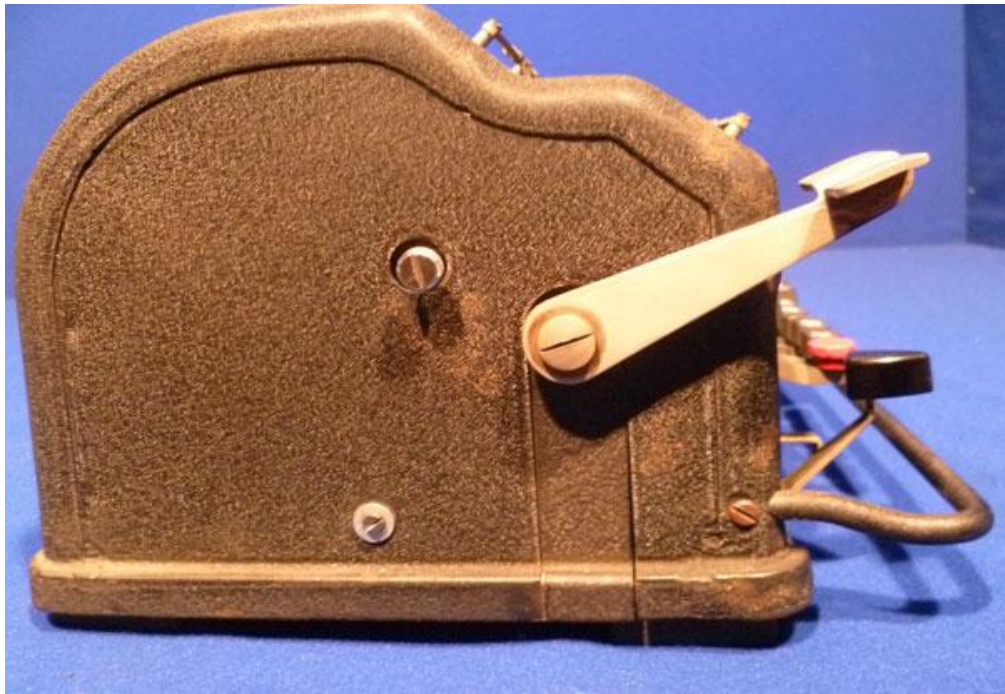
Nombre de chiffres: 9 pose, 8 compteur de tours, 13 totalisateur.

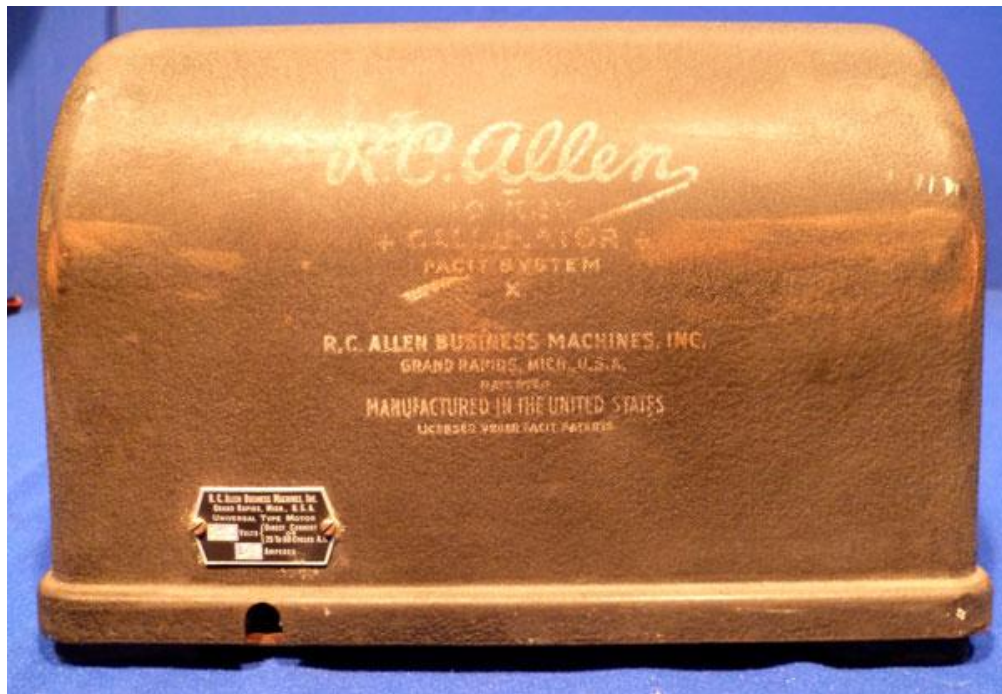
En mode division, le changement de signe du totalisateur entraîne automatiquement un basculement addition/soustraction et un décalage du charriot vers la droite.

Utilisation

Machine pour traiter aisément l'addition, la soustraction, la division automatique et la multiplication semi-automatique.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Calculatrice électromécanique pour quatre opérations R C ALLEN (RC Allen Instruments, Wichita, USA),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=27658>, consulté le 2026-07-26