

COMPTOMETER

FICHE N° 6384

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949
Fabricant : Felt et Tarrant MFG Co.
Domaines : Mathématiques
Sous-domaines : Calcul
Organisme : Muséum Henri-Lecoq
Ville : Clermont-Ferrand
Modèle :
Matériaux :

Description

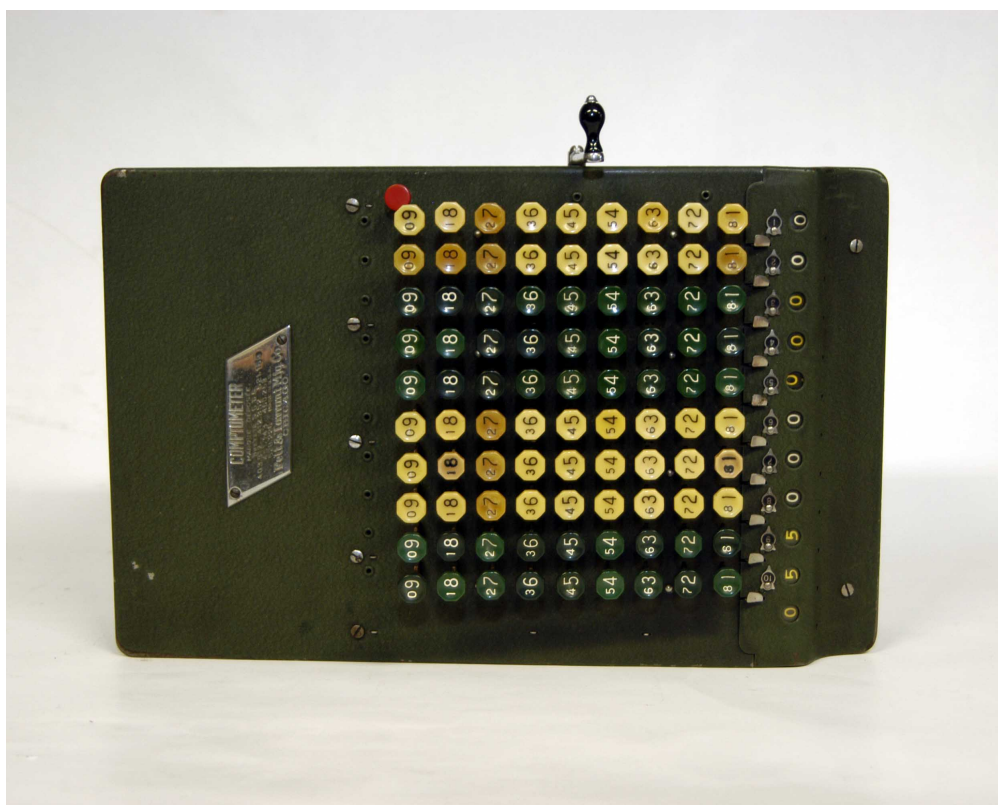
Le comptometer Felt et Tarrant MFG Co. est installé dans une boîte verte à décor de palmettes sur les côtés avec mention Comptometer à l'avant peinte en noire. Une étiquette en aluminium est rivetée sur le dessus de la boîte. C'est une additionneuse à grand clavier complet de 10 rangées en 4 séries de 1 à 9 ; avec, de droite à gauche, les unités, les dizaines, les centaines... Les touches peuvent être frappées simultanément dans plusieurs colonnes sans blocage, grâce au système de report qui agit en cascade très rapidement. Les lucarnes à l'avant de la machine permettent de visualiser 11 chiffres au totalisateur. Le levier à droite sert à la remise à zéro.

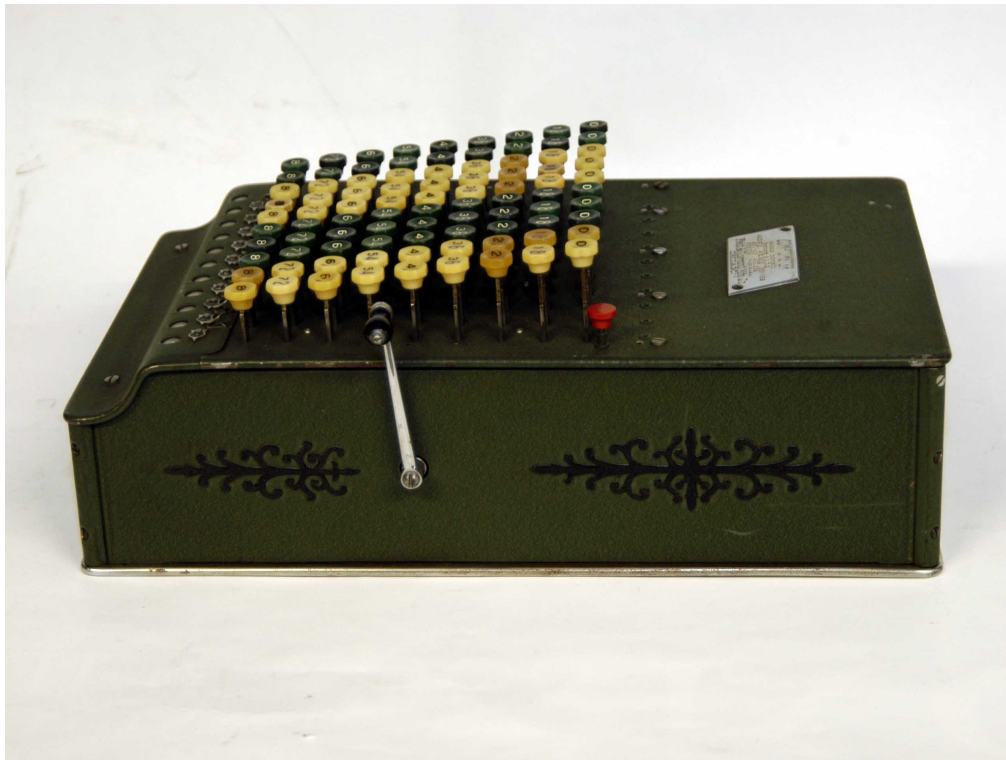
L'utilisateur appuie sur une touche et le chiffre s'affiche au totalisateur ; en posant un autre chiffre, l'addition se fait automatiquement. La soustraction s'effectue de la même manière, en utilisant le complément à 9. Chaque touche est marquée d'un chiffre et de son complément. Le système est celui des fameuses pascalines inventées par Blaise Pascal.

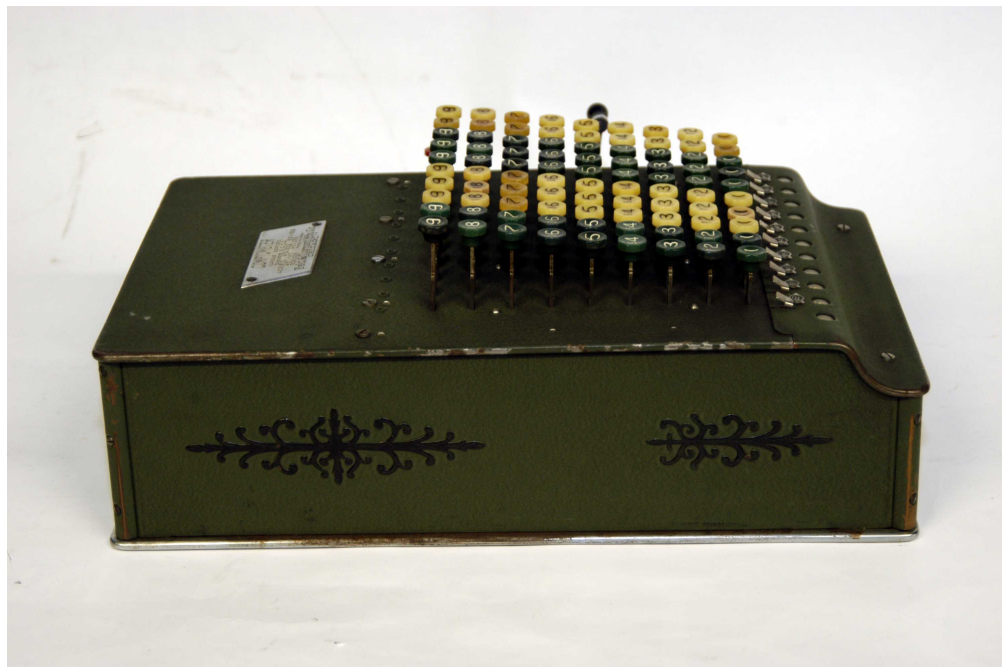
Utilisation

Cette machine permet de réaliser les quatre opérations de base.

Elle 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, Comptometer (Felt et Tarrant MFG Co.), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=12603>, consulté le 2026-07-26