

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

MACHINE À CALCULER

FICHE N° 17711

Période de fabrication : 1900-1924

Fabricant : COMPTATOR

Domaines : Mathématiques

Sous-domaines : Calcul

Organisme : Muséum Henri-Lecoq

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle : COMPTATOR

Matériaux : Métal

Description

La machine à calculer Comptator possède un capot en laiton nickelé. Elle est présentée dans sa boîte d'origine, celle-ci est un peu abîmée puisqu'il lui manque le côté droit. Le stylet d'inscription est manquant. On compte 9 chiffres à l'inscripteur ainsi qu'au totalisateur.

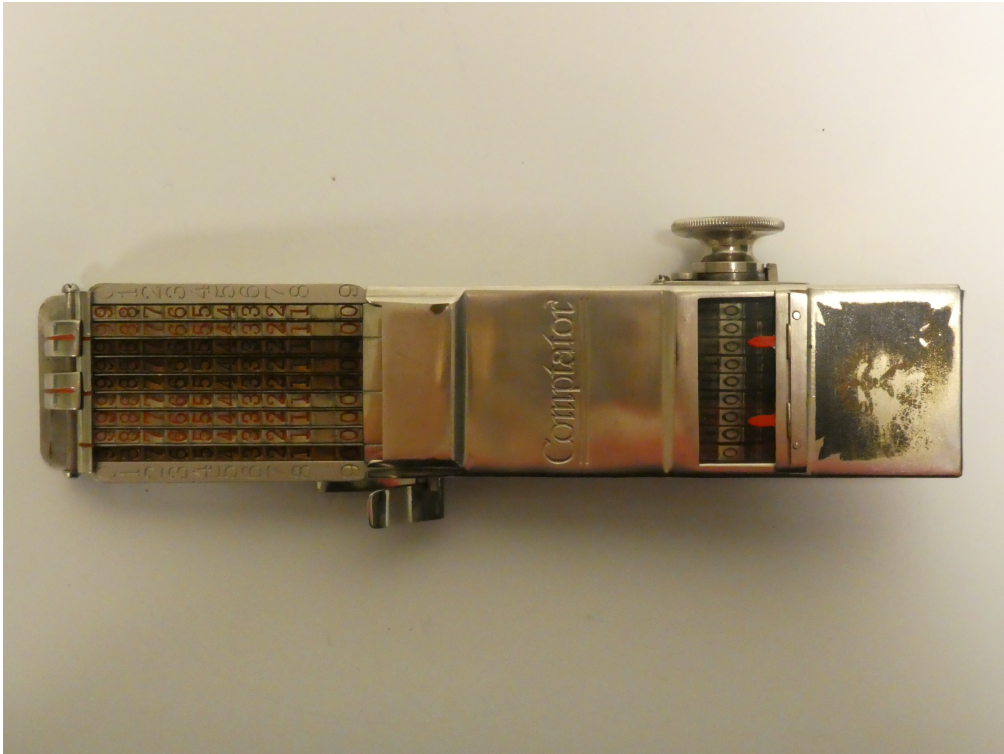
Au niveau du flanc droit de la machine, il y a une molette. Lorsqu'elle tourne dans le sens inverse des aiguilles d'une montre la remise à zéro générale s'effectue. Dans l'autre sens, cela permet de caler la machine pour faire des calculs.

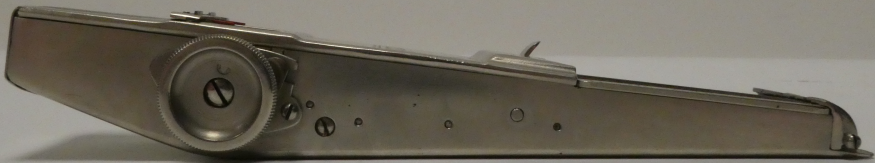
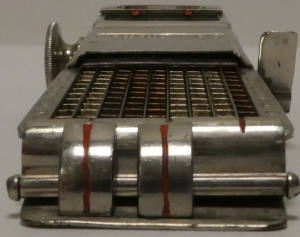
Au niveau du flanc gauche cette fois, il y a un petit levier qui permet de remettre à zéro l'inscripteur (il peut être bloquer à l'horizontal). Lorsque le levier gauche est bloqué, le curseur se remet en place à l'inscripteur. Si la manette est débloquée (perpendiculaire à l'appareil) les chiffres inscrits vont alors être masqués par la barre métallique qui va venir recouvrir l'inscripteur. Pour faire remonter les tiges il suffit de rappuyer sur la manette, mais dans ce cas-là les chiffres vont quand même rester inscrit au totalisateur.

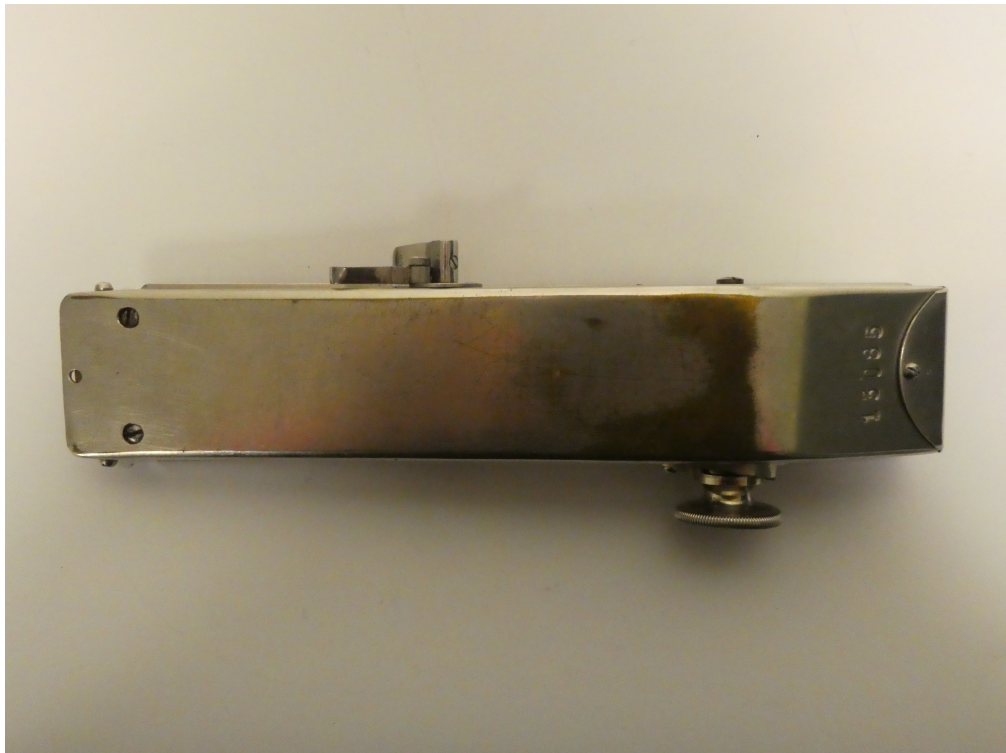
Utilisation

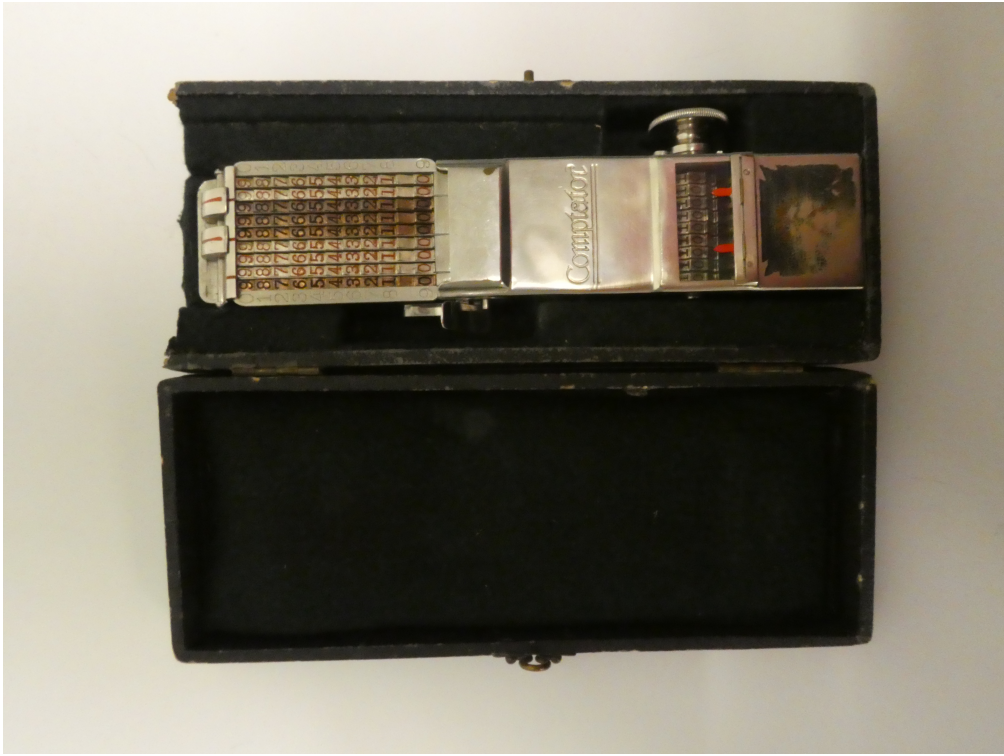
La machine à calculer permet de faire des opérations de base. Il s'agit d'une collection de référence dans le domaine des machines à calculer mécaniques et électromécaniques.















Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Machine à calculer (COMPTATOR), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31662>, consulté le 2026-07-24