

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

MACHINE À CALCULER

FICHE N° 17890

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : Triumphator werke

Domaines : Mathématiques

Sous-domaines : Calcul

Organisme : Muséum Henri-Lecoq

Ville : Clermont-Ferrand

Modèle : TRIUMPHATOR

Matériaux : Métal

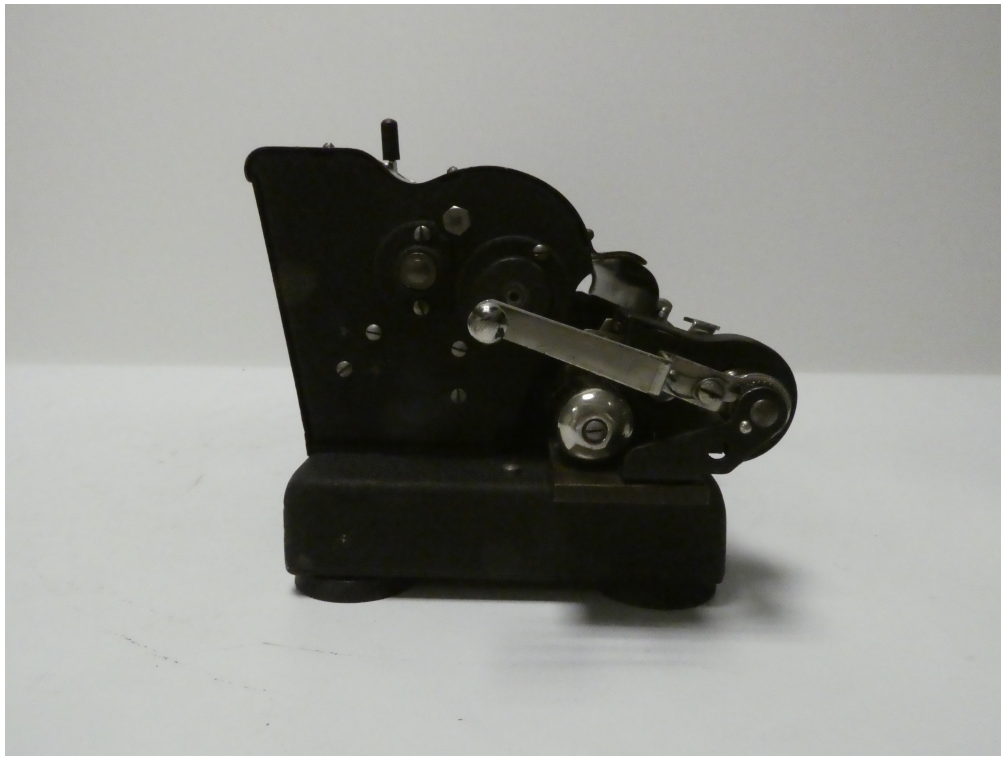
Description

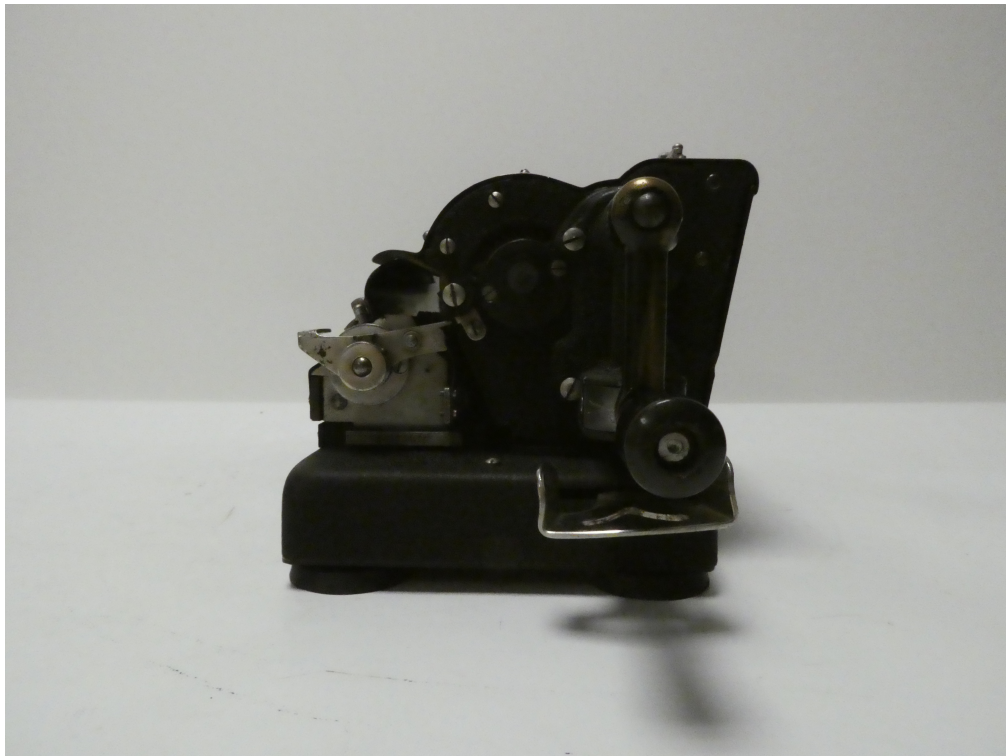
La machine à calculer Triumphator possède un capot métallique noir. Elle est équipée de roues d'Odhner en laiton (totalisateur) et alliage de zinc (compteur). Il y a 10 chiffres à l'inscripteur, 13 au totalisateur et 8 au compteur. Il n'y a qu'un seul levier pour remettre à zéro le compteur et le totalisateur (possibilité de les débrayer) qui se trouve sur le flanc gauche. La remontée des crémaillères se fait manuellement puisqu'il n'y a pas de peigne. Il y a deux systèmes pour déplacer le chariot : soit pas à pas à l'aide de la manette située à droite de la machine. Soit tout d'un coup avec le bouton presseur à l'avant. Il y a un levier sur la gauche pour choisir entre la multiplication et la division. Une sonnette retentit lorsque la capacité maximale est dépassée. Les pieds sont en bon état.

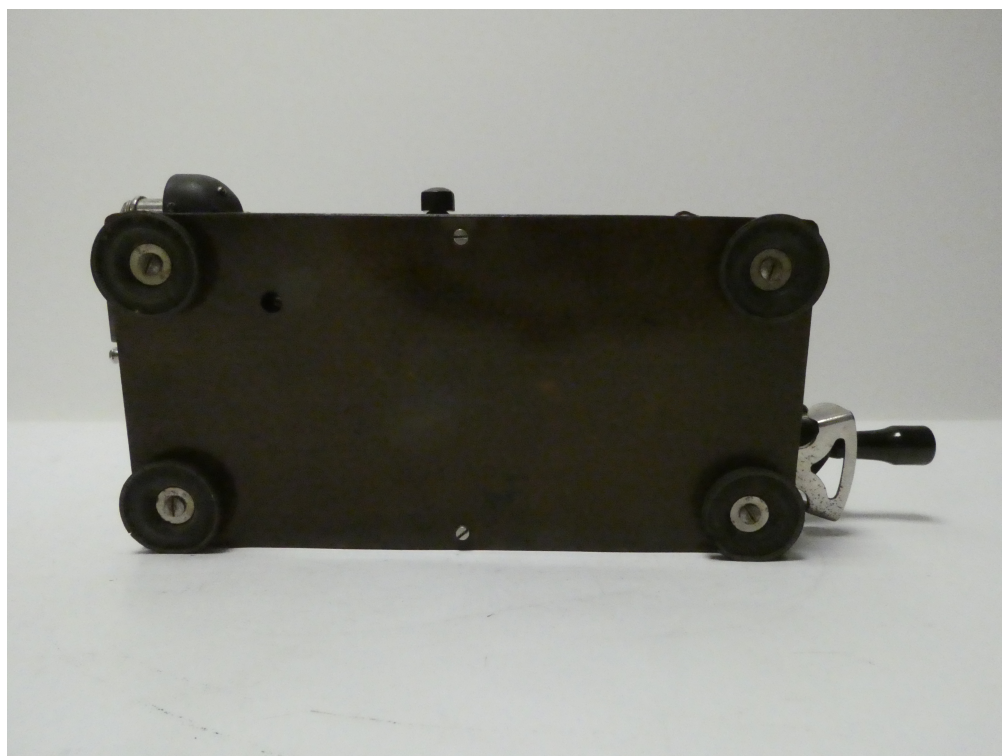
Utilisation

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 (Triumphator werke), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31574>, consulté le 2026-07-24