

MACHINE À CALCULER

FICHE N° 17689

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949
Fabricant : Grimme, Natalis & Co (GNC)
Domaines : Mathématiques
Sous-domaines : Calcul
Organisme : Muséum Henri-Lecoq
Ville : Clermont-Ferrand
Modèle : BRUNSVIGA
Matériaux :

Description

La machine à calculer Brunsviga possède un capot métallique noir. Elle fonctionne grâce au système Odhner.

Sur le flanc droit en haut à droite il y a une manette pour remettre à zéro l'inscripteur et le compteur de façon simultanée. Du même côté il y a une manivelle pour procéder aux opérations et la remise à zéro du totalisateur. Sur le flanc gauche cette fois, il y a une manette pour remettre à zéro l'inscripteur de façon individuelle.

Lorsque le chariot se déplace il y a également un curseur à la fenêtre du compteur qui se déplace aussi.

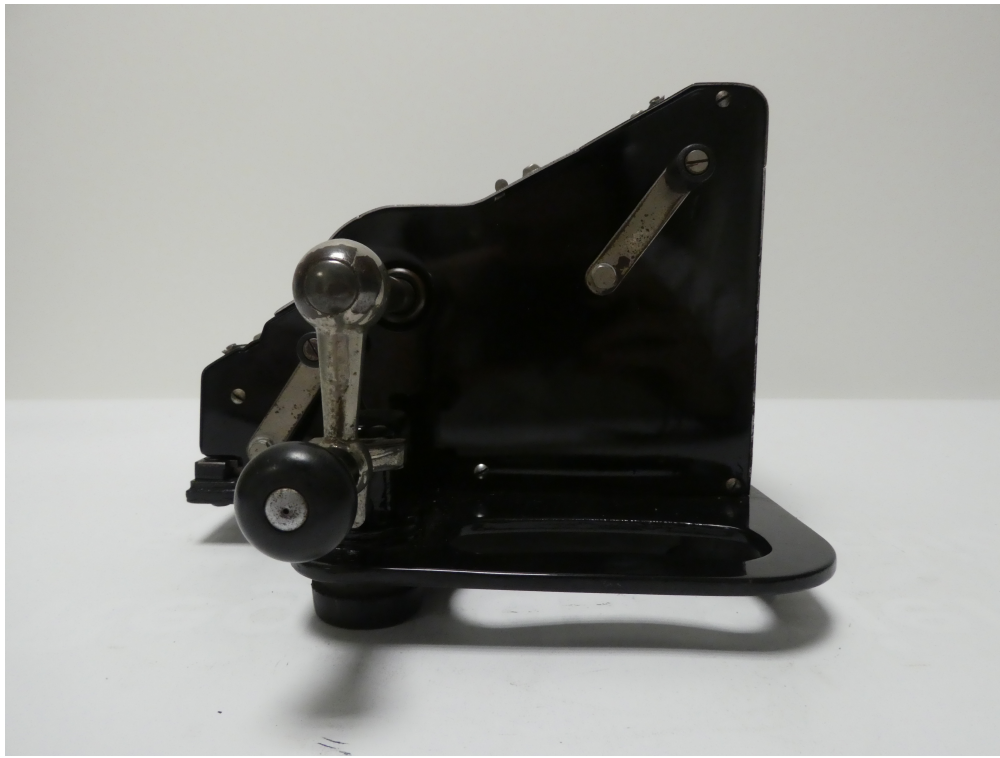
La machine est bancale, cela s'explique par le fait qu'il lui manque probablement des pieds. Une sonnette retenti lorsque la capacité maximal est dépassée. On compte 10 chiffres à l'inscripteur, 13 au totalisateur et 8 au compteur. La machine est équipée d'une poignée de transport.

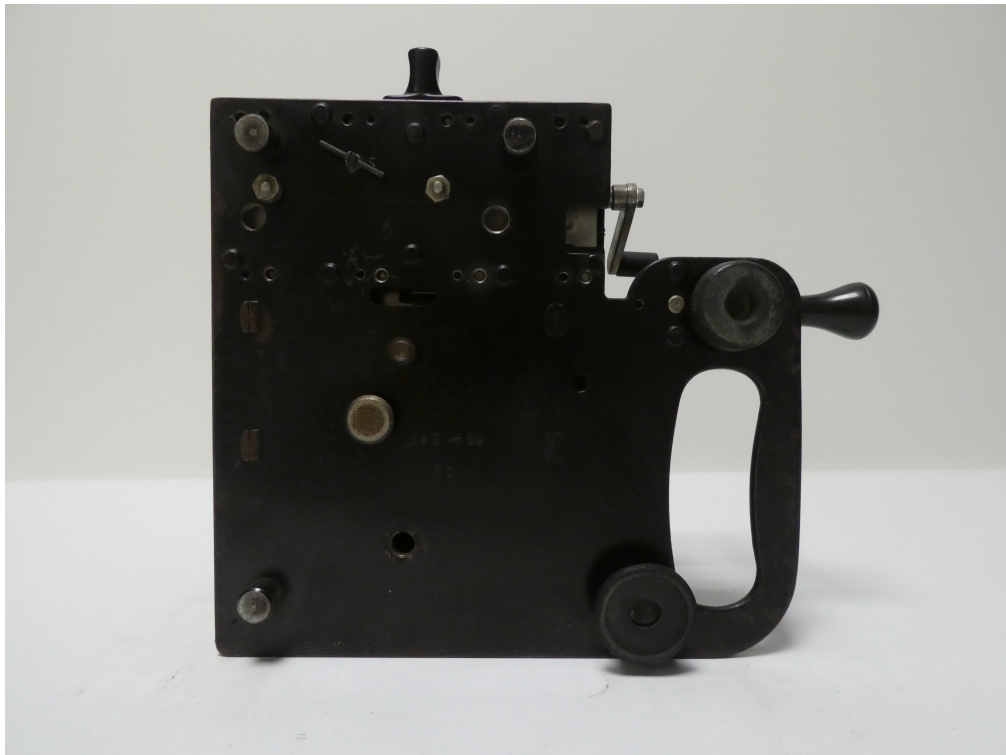
Utilisation

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 (Grimme, Natalis & Co (GNC)), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=31640>, consulté le 2026-07-24