

MACHINE À CALCULER

FICHE N° 17688

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 : Métal

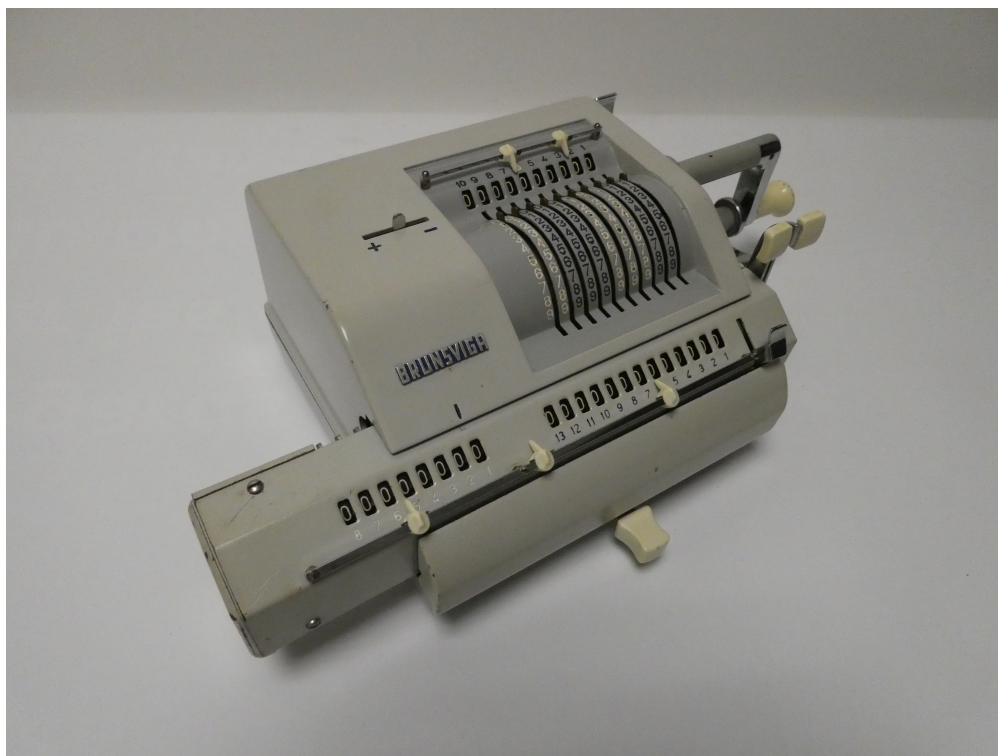
Description

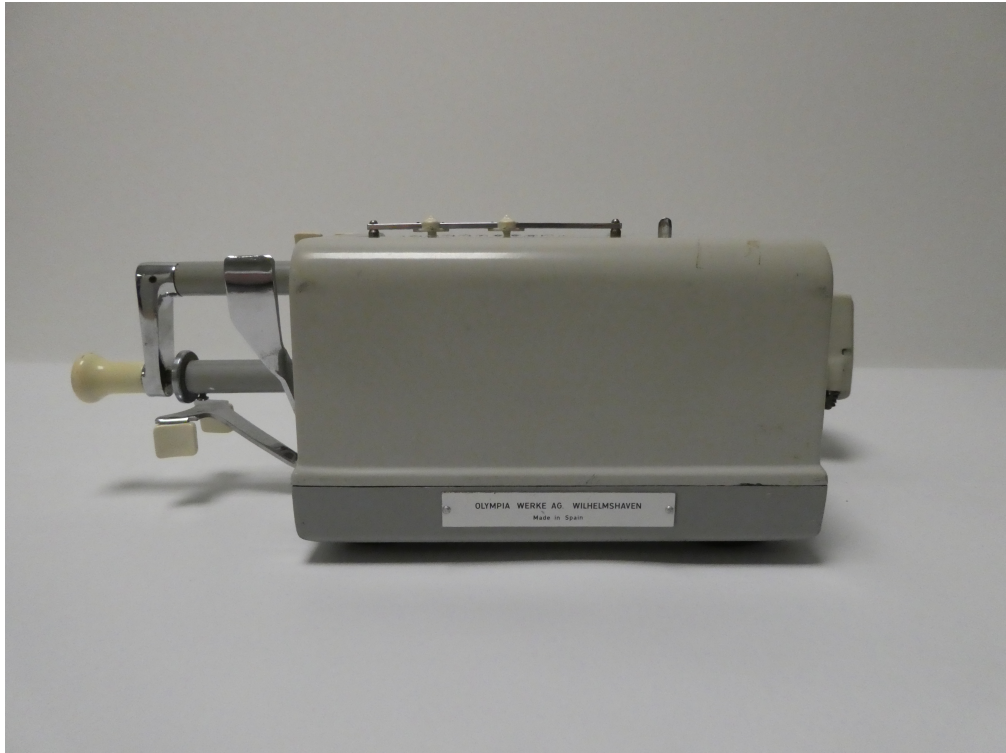
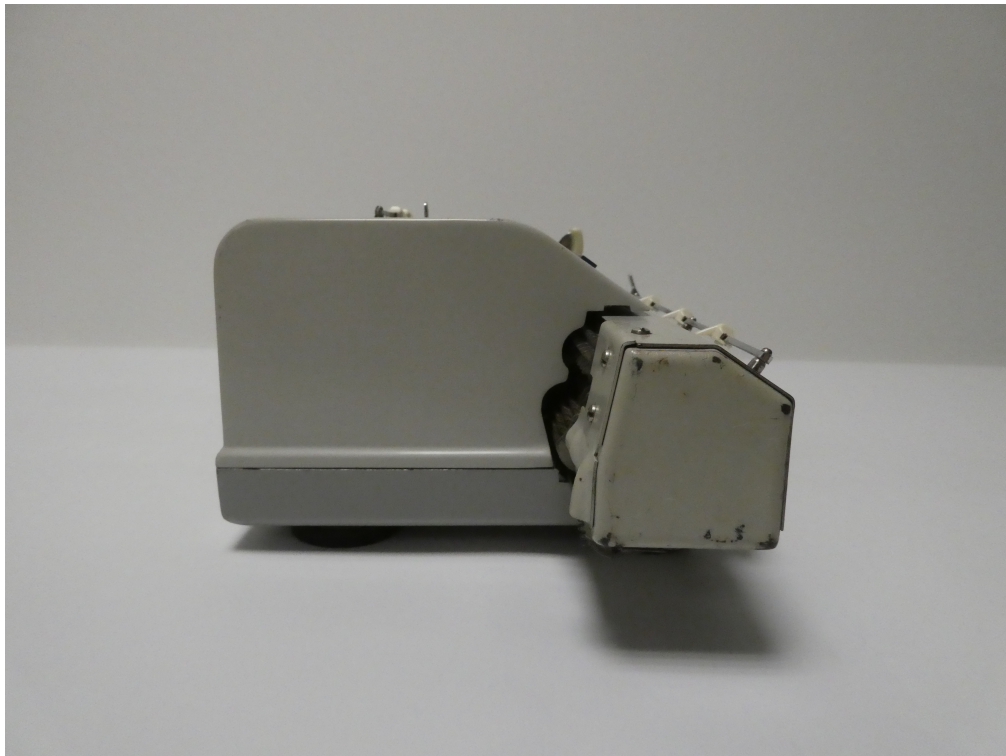
La machine à calculer Brunsviga possède un capot métallique gris. Elle est équipée de roues d'Odhner en laiton. Il y a 10 chiffres à l'inscripteur, 13 au totalisateur et 8 au compteur.

Toutes les remises à zéro sont situées sur le flanc droit de la machine. Celle de l'inscripteur se fait à l'aide d'une petite manette derrière la manivelle de calcul. Celles du totalisateur et du compteur se font grâce à des leviers qui fonctionnent soit ensemble ou bien individuellement. Au niveau du flanc gauche de la machine, il y a une manette pour choisir entre l'addition et la soustraction. Lorsque le totalisateur et le compteur sont remis à zéro la manette se recentre. Une sonnette retentit lorsque la capacité maximale est dépassée. Il y a un décalage du chariot par bouton sur le chariot lui-même ou par levier basculant sous la manette. Un des pieds a été changé par un petit morceau de bois.

Utilisation

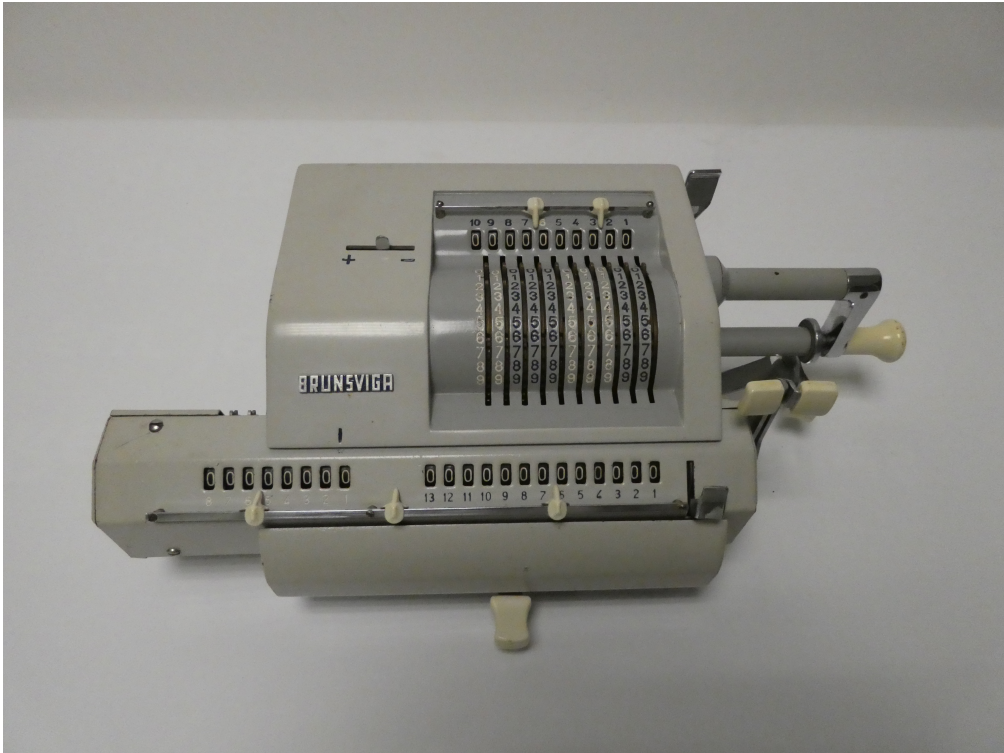
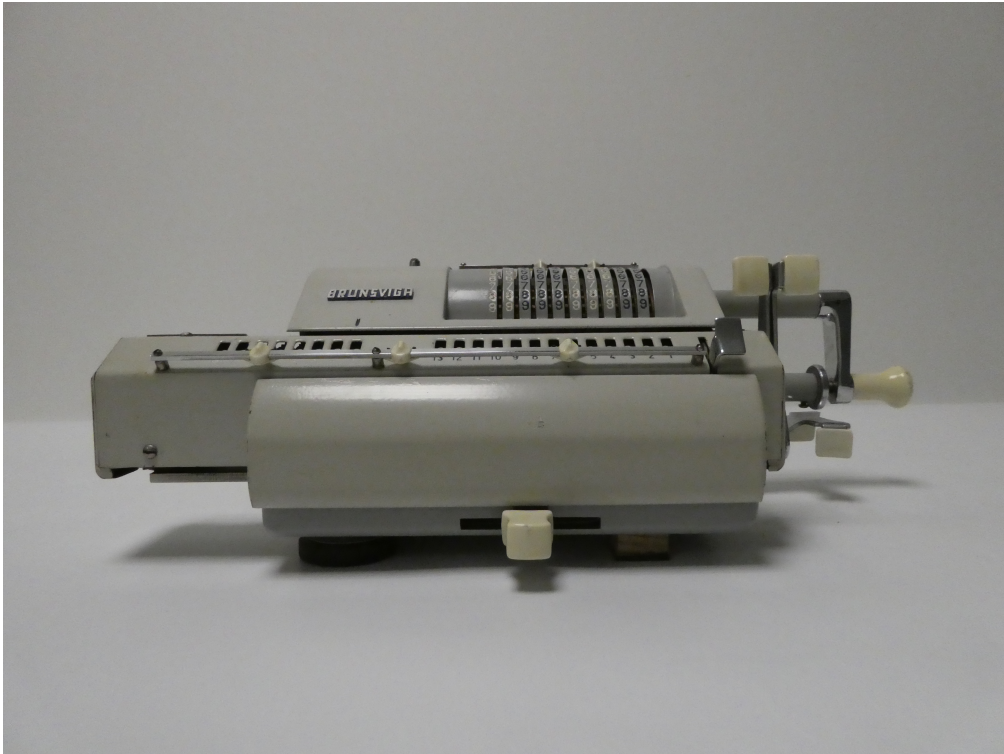
La machine à calculer permet de faire des opérations de base. Il s'agit d'une collection de référence dans le domaine des machines à calculer mécaniques et électromécaniques.

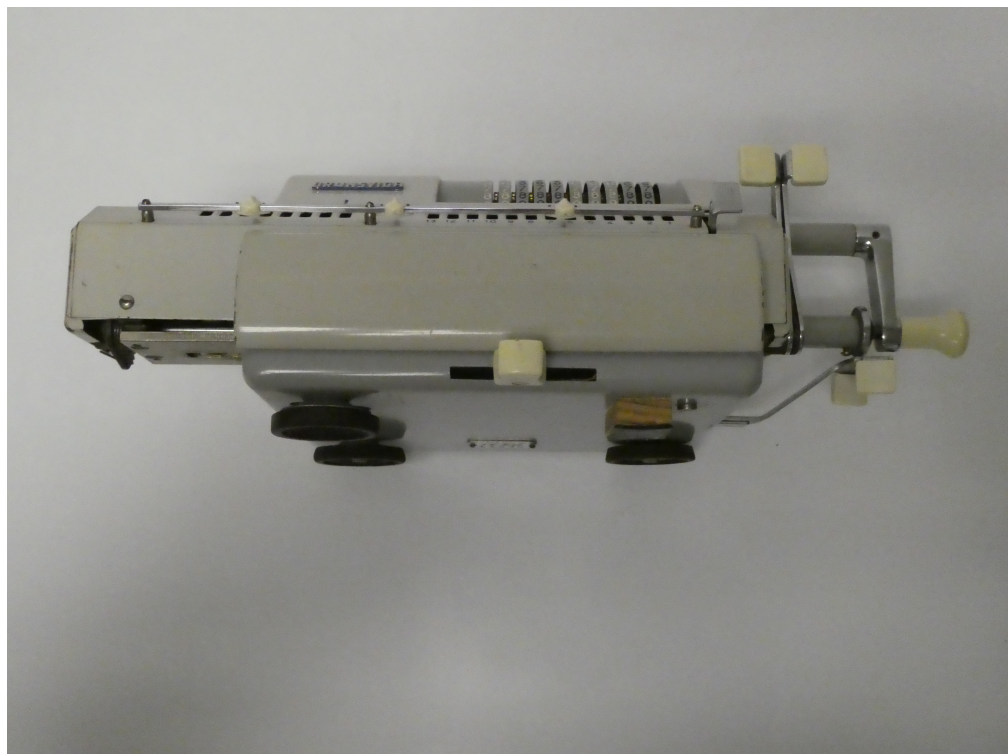
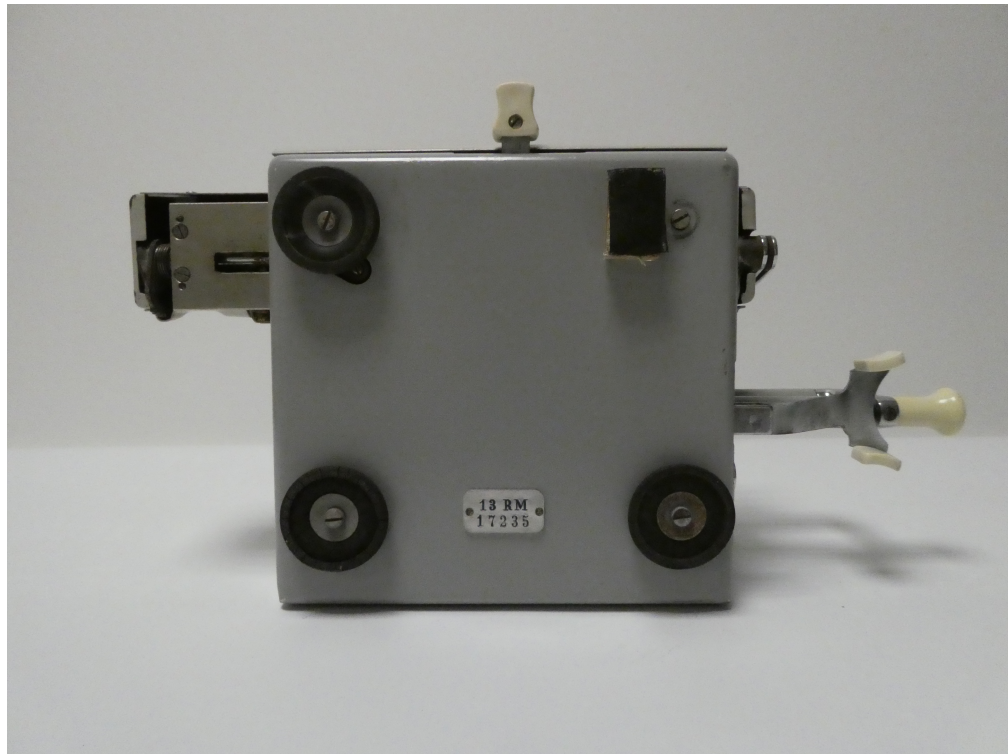




OLYMPIA WERKE AG. WILHELMSHAVEN
Made in Spain









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=31639>, consulté le 2026-07-24