

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

CALCULATRICE ÉLECTROMÉCANIQUE OU MACHINE À CALCULER ÉLECTROMÉCANIQUE

FICHE N° 15381

Période de fabrication : 1950-1974

Fabricant : Advidaberg-Facit

Domaines : Mathématiques

Sous-domaines : Calcul

Organisme : ACONIT

Ville : Albertville (Savoie)

Modèle : FACIT CAI-13

Matériaux : Acier, Aluminium, Composants électriques

Description

La machine à calculer électromécanique Facit se présente sous la forme d'un bloc caréné comportant, à la base de sa face principale, un clavier de touches numériques articulées. En partie haute, sur un pan légèrement incliné vers l'opérateur, les trois compteurs à défilement mécanique sont protégés par de petites plaques en plastique transparent.

La machine a été conçue pour gérer les quatre opérations de base : addition et soustraction en mode manuel, multiplication en mode semi-automatique et division en mode automatique. Outre son clavier au design spécifique à la marque Facit, elle possède trois cadrans affichant la valeur de trois compteurs dénommés compteur I, compteur II et compteur III, chacun étant assisté par une touche de remise à zéro. Le compteur de pose se décale automatiquement.

Anecdote : la carrosserie élégante de cette machine a été dessinée par le designer Sigvard Bernadotte, prince de suède, arrière arrière arrière petit fils de Jean-Baptiste-Jules Bernadotte, maréchal de Napoléon.

Utilisation

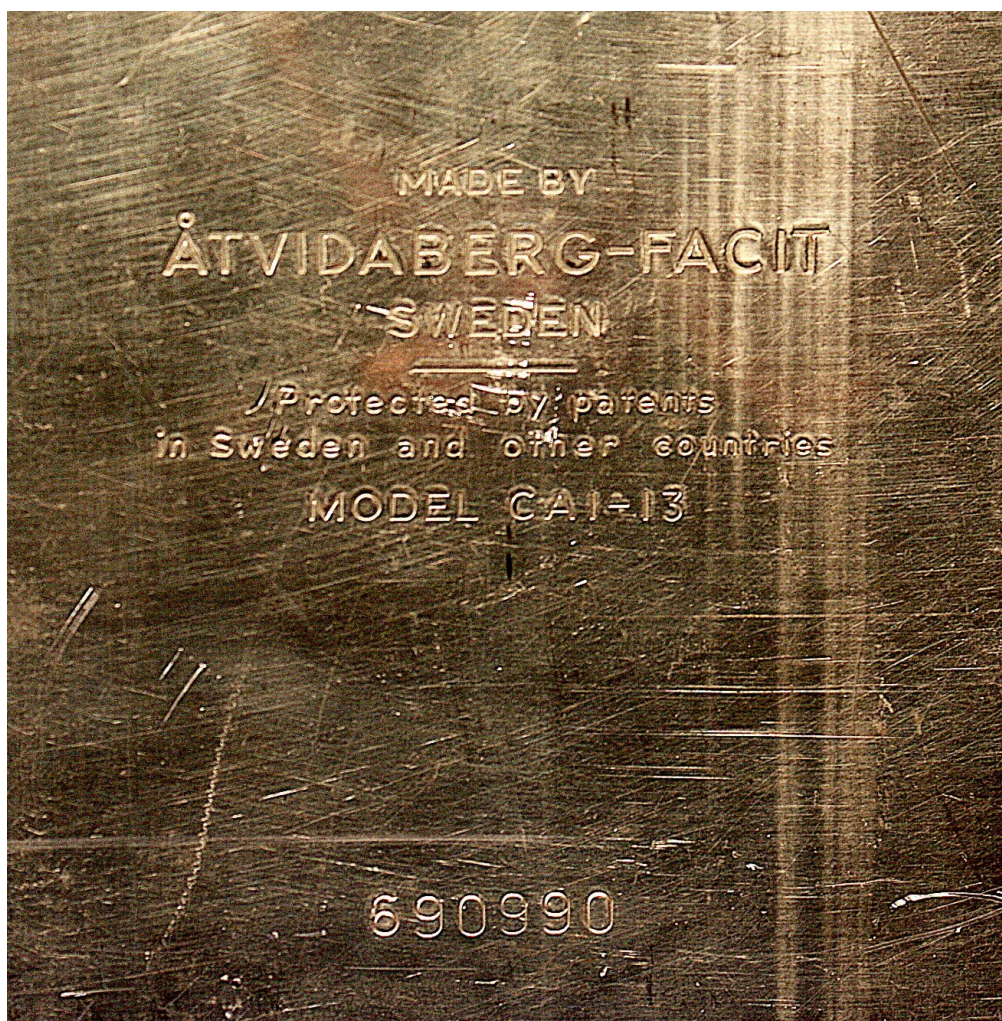
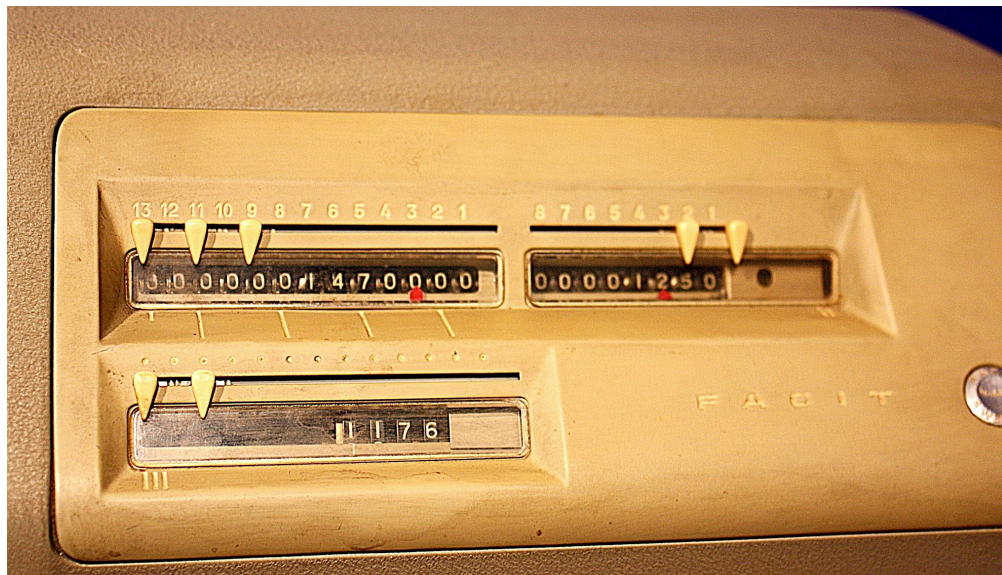
Cette machine est utilisable de la main gauche, libérant ainsi la main droite pour prendre des notes.

L'alignement pour la division n'est pas automatique. Comme la plupart des machines courantes de cette époque, elle fonctionne en 110 Volts.

Cette machine a été achetée par Mr Maurice Romand pour gérer la production de farine et la comptabilité de la minoterie de son frère, à Alberville, à partir de l'après guerre jusqu'à l'arrêt de son activité.







Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Calculatrice électromécanique ou machine à calculer électromécanique (Advidaberg-Facit),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=27753>, consulté le 2026-07-26