# CALCULATRICE ÉLECTROMÉCANIQUE DE BUREAU MULTISUMMA 20

FICHE N° 9262

Période de fabrication : 1950-1974
Fabricant : Olivetti
Domaines : Mathématiques
Sous-domaines : Calcul
Organisme : ACONIT
Ville : Grenoble (Isère)
Modèle : Multisumma 20
Matériaux : Métal, Plastique, Composants électriques

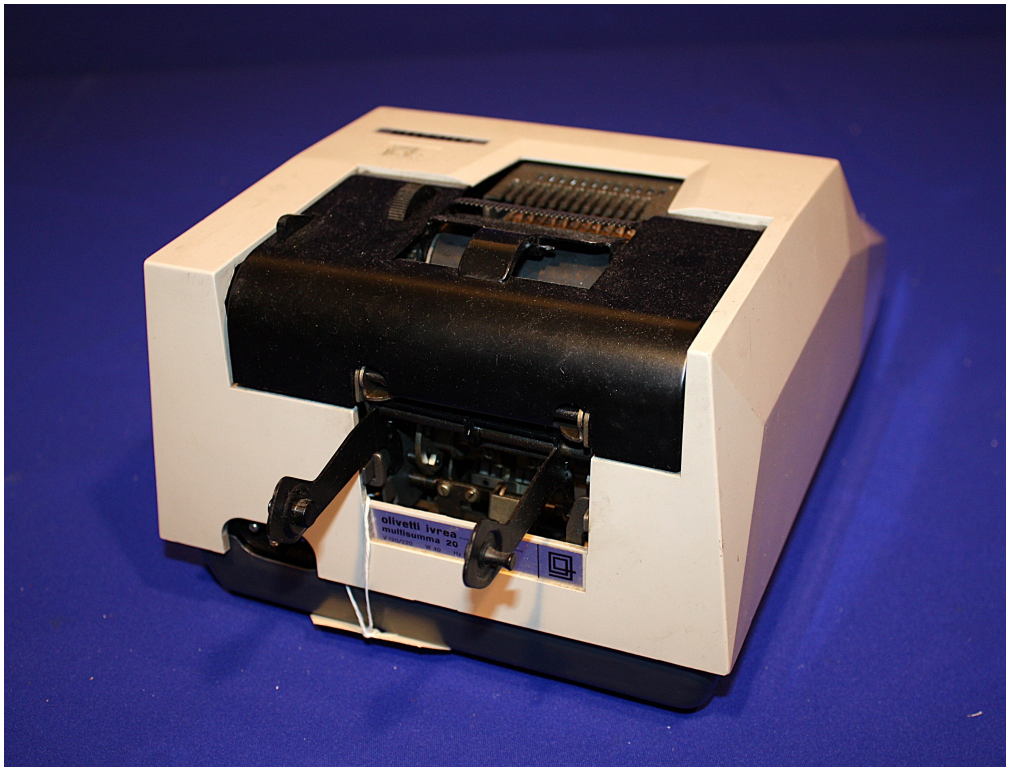
**Description**

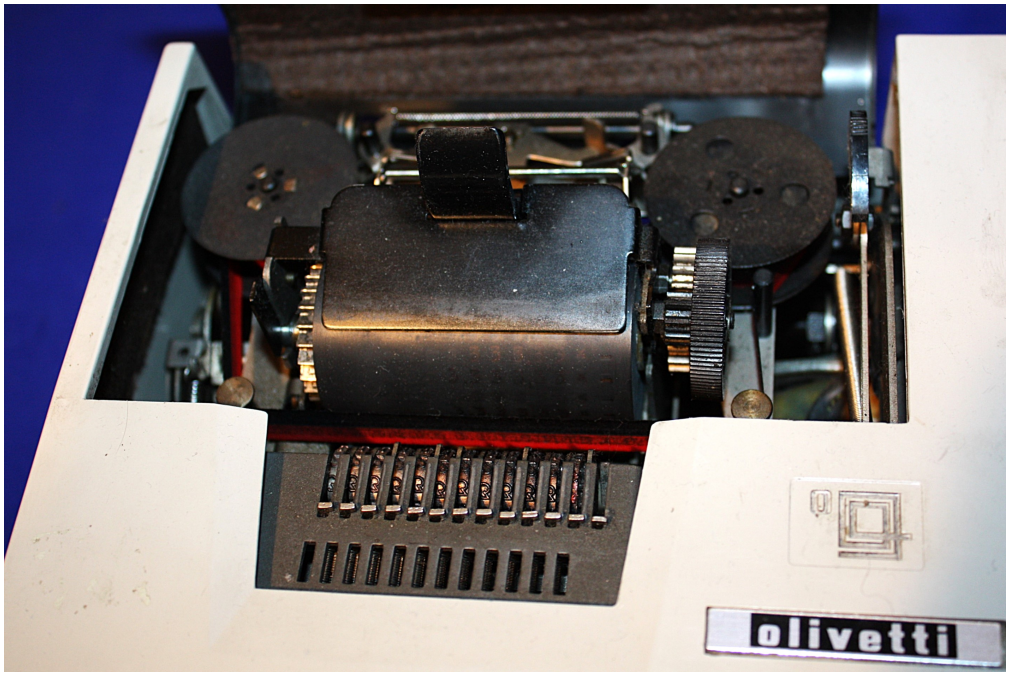
La calculatrice Multisumma 20 Olivetti est une calculatrice électromécanique de bureau à imprimante à rouleau. Elle dispose d'un clavier incliné à 20 touches dont 12 touches numériques : les frappes de chiffres successifs décalent automatiquement à gauche le nombre en cours d'entrée. Il existe par ailleurs une touche pour un double 0 et une autre pour un triple 0, ce qui fait gagner du temps pour gérer les centaines ou les mille, surtout en comptabilité.
C'est la machine la plus complexe de la série 20 d'Olivetti.

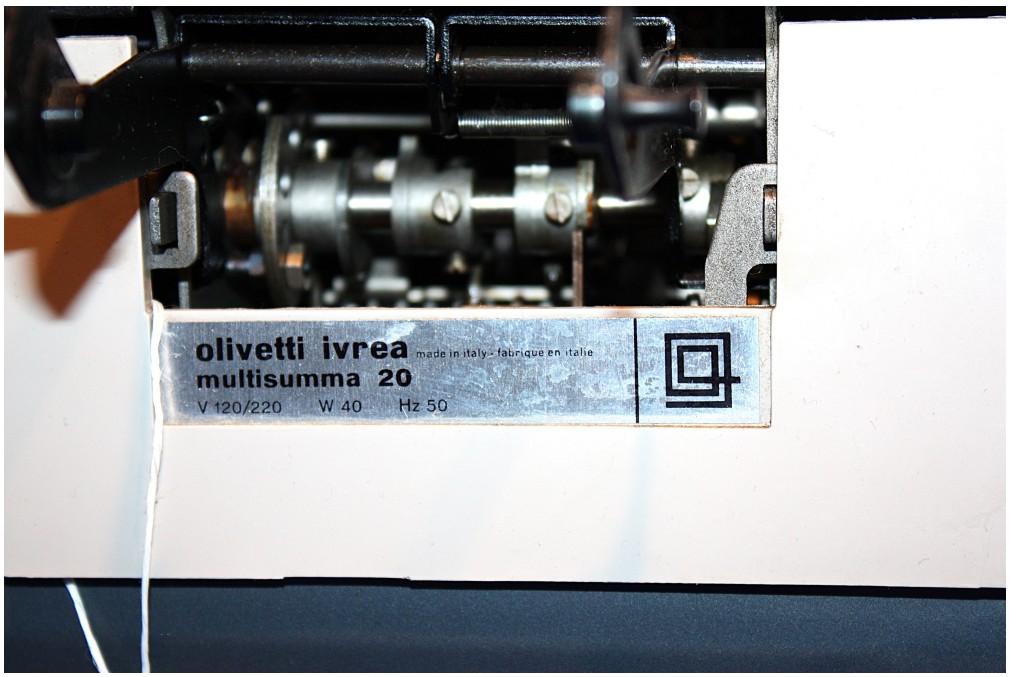
**Utilisation**

Deux innovations majeures facilitent l'emploi de cette machine : la représentation naturelle des nombres signés (signe, valeur-absolue) et le clavier numérique à 10 touches. Cette disposition du clavier est restée inchangée sur les machines actuelles.
La capacité est de 10 chiffres pour la pose et 11 chiffres pour le résultat.
L'enfoncement d'une touche d'opération ( + , - ou = ) lance le moteur électrique et exécute l'opération. La touche est remontée en fin d'opération. Les touches, assistées par le moteur électrique, sont très douces.
La touche x permet d'entrer le multiplicande, le nombre précédemment entré étant alors considéré comme le multiplicateur. La touche = lance l'opération de multiplication.

olivetti
Ets CHARRIER
CONCESSIONNAIRE OLIVETTI
Equipement de Bureau
ANNECY-SEYNOD 51-43-20
AC 20077


olivetti ivrea
multisumma 20



**Pour nous citer :**
Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Calculatrice électromécanique de bureau Multisumma 20 (Olivetti), https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=27387, consulté le 2026-10-23