

CALCULATRICE ÉLECTROMÉCANIQUE SUPERMETALL KELL IIC R

FICHE N° 3780

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1950-1974
Fabricant : RHEINMETALL
Domaines : Mathématiques, Physique
Sous-domaines : Calcul, Electricité
Organisme : Université de Rennes
Ville : Rennes
Modèle : SUPERMETALL
Matériaux : Métal, Plastique

Description

La calculatrice électro-mécanique SUPERMETALL a été fabriquée par la firme allemande Rheinmetall à partir de 1960. Entièrement métallique avec une façade de couleur bleu clair-bleu foncé, elle possède des touches numériques noires et blanches.

C'est une calculatrice à clavier numérique 9 colonnes. Elle comporte deux afficheurs dans sa partie haute : le deuxième opérande à 8 chiffres, le totalisateur à 17 chiffres. Des touches situées à droite de l'appareil permettent de déclencher électriquement les différentes opérations.

Utilisation

Cette machine à calculer semi automatique était utilisée en travaux pratiques de calcul numérique par les étudiants électroniciens jusqu'au milieu des années 1970.

Très solide, elle avait été conçue par la société allemande Rheinmetall. Cette société établie à Dusseldorf en 1889 a d'abord produit des munitions avant de se spécialiser dans le matériel de bureau jusqu'à la guerre de 1939-1945. Située en Allemagne de l'est, la société va changer de nom dans les années 60 devenant Supermetall puis Soemtron. La machine est aussi appelée SOEMTON (modèle 209) ou Rheinmetall modèle KEL IIC R. Elle était commercialisée en France par la société YAC (Y.A. Chauvin , 4 bis et 6 rue aux Ours à Paris).















YAC **Y.A. CHAUVIN**
6, Rue aux Curs
PARIS - 3^e 887-21-79
887-84-35

Typ 209
Ver. leitungslose Schaltung
Nennspannung 110 u. 220V~
Nennaufnahme 100W
Frequenz 50Hz



Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Calculatrice électromécanique SUPERMETALL KELL IIc R (RHEINMETALL), <https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=15798>, consulté le 2026-05-02