

NOTICE : ANWEISUNG ZUM GEBRAUCH DER RECHEN-MASCHINEN

FICHE N° 1588

PRÉSERVER
SAUVEGARDER
VALORISER

Période de fabrication : 1925-1949

Fabricant : fabricant non renseigné

Domaines : Mathématiques

Sous-domaines : Calcul

Organisme : ACONIT

Ville : Paris (Paris)

Modèle :

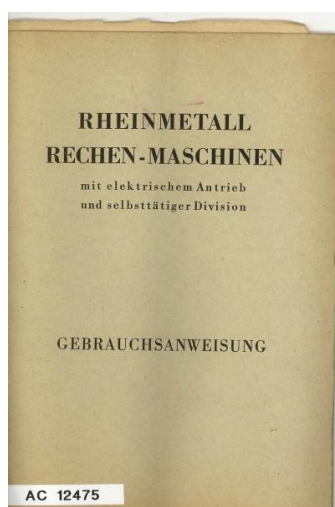
Matériaux : Papier

Description

Il s'agit du manuel d'utilisation de la calculatrice Rheinmetall modèle Kell Ilc et Kell Ilc R est écrit en Allemand. Il s'agit d'un fascicule sous couverture souple, de 32 pages imprimées en noir sur un papier légèrement beige.

Utilisation

Ce modèle de machine serait apparu vers 1930, mais cette machine a été achetée en France dans les années 1950, et était encore en fonctionnement en 1972 (adaptation 220V).



INHALTSVERZEICHNIS	
	Seite
Vorwort	3
Beschreibung der Arbeitsorgane, Modell KEL	7
Inbetriebsetzung	8
Prüfung der Motorschaltung	8
Das Umschalten des Motors	9
Prüfung der Umdrehungszahlen	10
Beschreibung der Maschine	12
Der Antrieb	12
Das Tastwerk	12
Der Zahlwerkschlitten	13
Praktische Winke	13
Die vier Grundrechnungsarten	15
Die Addition	15
Die Subtraktion	16
Die Multiplikation	17
Die Division	20
Die Stoppeinrichtung für Division	23
KEL mit Rückvertragung	24
Rechenbeispiele aus der Praxis	26
Fremdrechnen	26
Zinsberechnungen	26
Das Umrrechnen von Währungen	27
Leihberechnung	28
Tabellen über Zinsdividieren — über in Dezimalen verwandelte gemeine Brüche — zur Umwandlung von sh und d in E-Dezimalen	30—32

Pour nous citer :

Base de la Mission nationale de sauvegarde et de valorisation du patrimoine scientifique et technique contemporain, PATSTEC, Notice : Anweisung zum Gebrauch der Rechen-Maschinen (fabricant non renseigné),
<https://www.patstec.fr/ressources/objets/detail?id=26937>, consulté le 2026-07-27