	Object: Elektronischer Tischrechner ETR 220
	Museum: Historisch-Technisches Museum Sömmerda Weißenseer Straße 15 99610 Sömmerda +49 (0) 3634 - 6929855 digitalisierung@museumsverband.thueringen.de
	Collection: Sammlung Büromaschinenwerk Sömmerda (BWS)
	Inventory number: 759932A

Description

Elektrischer Tischrechner Soemtron ETR 220, Baujahr 1964. (Vgl. BWS, Abb. S. 283)
Tischrechner waren die Vorläufer der Taschenrechner. Sie waren zwar meist transportabel, benötigten aber aufgrund ihrer Abmessungen und ihres Gewichtes zum Betrieb die Auflage auf einem Tisch. Der ETR 220 wurde von 1966-1977 in Sömmerda in einer Stückzahl von 155.142 Geräten hergestellt und besaß die Funktionen eines Taschenrechners (vier Grundrechenarten). Er verfügte über drei Zahlenspeicher, die sich durch Addition oder Subtraktion füllen ließen und für Zwischenergebnisse benutzt wurden. Das Rechenergebnis wurde mittels 15 rot-leuchtender Glimmlicht-Ziffernanzeigeröhren (Nixies) im Gerätefenster sichtbar.

(Vgl. www.robotrontechnik.de)

Basic data

Material/Technique: Metall
Measurements:

Events

Created	When	
	Who	VEB Mechanik Büromaschinenwerk Rheinmetall Sömmerda
	Where	Sömmerda

Keywords

- Administration
- Bürotechnik
- Mechanical calculator
- Technique

Literature

- Schüle, Annegret (1995): BWS Sömmerda: die wechselvolle Geschichte eines Industriestandortes in Thüringen. Erfurt