

Spender: Privat

Inventarnummer: I2034

Standort: TR10.

Objekt: Facit ESA-01

Modell: ESA-01

Hersteller: AB Atvidabergs Industrier, Atvidaberg, Schweden

Baujahr: 1953

Seriennummer: 351043

Maße: 268 x 285 x 185 (L/B/H)

Gewicht: 12200 g

Zusatzdoku:

Kommentar:



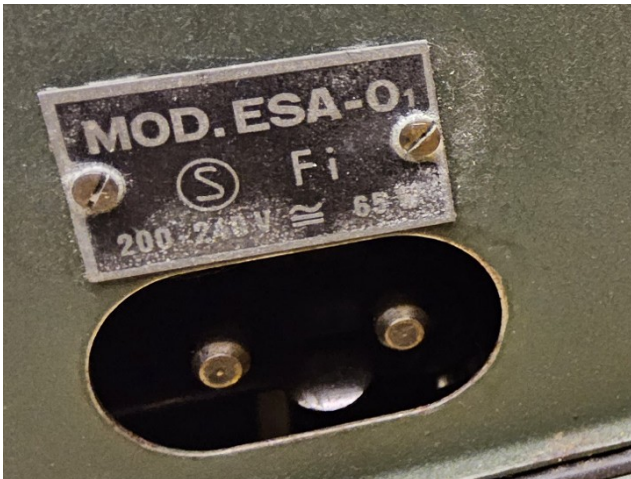
Die Facit ESA-01 ist eine elektromechanische Vierspezies-Rechenmaschine mit geteilten Sprossenrädern und Zehnertastatur.

Die motorbetriebenen Löschung, kann per Tastendruck ausgelöst werden.

Bereits im Vorgängermodell gelang Facit der Einbau einer automatischen Division, mit dem dafür wesentlichen automatischen Schlittenvorschub.

Dieser konnte auch bei der halbautomatisierten Multiplikation verwendet werden.

Das erste Modell mit automatischer Multiplikation und Division wurde dann von 1945 bis 1950 gebaut. Es handelt sich dabei um das Modell ESA, das für die Multiplikation ein Multiplikatorwerk vorsieht, das verschiebbar auf einer Achse gelagert ist.



Es ist bereits ein weiteres Objekt der Woldeckenfabrik Zoeppritz in der ISER. Unter I1925 ist eine Rechenwalze inventarisiert.

Das Modell ESA-0 wurde von 1949 bis 1956 in ca. 50.000 Exemplaren gebaut.

Eingabewerk: 9-stellig

Umdrehungszählwerk: 8-stellig

Rechenwerk: 13-stellig

Sonstiges: http://www.rechnerlexikon.de/artikel/Facit_ESA-0

<http://www.rechenautomat.de/Facit/index.php>

Weiteres Modell unter I1573 in der ISER vorhanden