[Additional information: https://sachsen.museum-digital.de/object/73 vom 2024/03/29]



Adam-Ries-Museum Annaberg [CC BY-NC-SA]

Object:	Rechenapparat "Zeus"
Museum:	Adam-Ries-Museum Johannisgasse 23 09456 Annaberg-Buchholz +49(0)3733 22186 info@adam-ries-museum.de
Collection:	Rechenhilfsmittel und Rechentechnik
Inventory number:	ARM-1010-31

Description

Das zylinderförmige Rechengerät weist neben dem Herstellernamen (Paul Kühne, Dresden) die Bezeichnung "Apparat zum Multipliciren, Dividiren, Lohnberechnen, Preisbestimmungen für alle Gewerbe u.s.w." auf. Es besteht aus einem feststehenden äußeren Zylinder, bei dem längs eines waagerechten schmalen Schlitzes (L 31,5 cm, B 0,5 cm) die Zahlen 1 bis 100 vermerkt sind, und einem von außen drehbaren inneren Zylinder, der auf seinem Umfang in der Mitte ein Band roter Zahlen von 1 bis 100 sowie beidseitig davon eine Multiplikationstabelle trägt. Mit dem inneren Zylinder kann der Multiplikator bzw. Divisor eingestellt werden. Die Ergebnisse entsprechender Rechenoperationen lassen sich dann im Längsschlitz des äußeren Zylinders von der Multiplikationstabelle auf der Oberfläche des inneren Zylinders ablesen.

Basic data

Material/Technique:	Eisenblech / lackiert (schwarz)
Measurements:	H: 19 cm / B: 18,5 cm / L: 35,5 cm / Dm: 18,5 cm

Events

Created	When	1900
	Who	Paul Kühne (Firma)
	Where	Dresden

Keywords

- Calculation

- Mechanical calculator
- Rechentechnik