

	Objekt: Gossen Universal Mavometer WG
	Museum: museum comp:ex Graf-Adolf-Straße 7-9 40878 Ratingen 02102 13398-19 museum-compex@online.de
	Sammlung: Elektrische Messinstrumente
	Inventarnummer: 07.01.010

Beschreibung

Der Begriff Mavometer steht für Multi-Ampere-Volt-Meter und ist eine Sprachschöpfung der Fa. Gossen, die heutzutage nicht mehr gebräuchlich ist und von der Bezeichnung "Multimeter" abgelöst wurde. Das eigentliche Messwerk besteht aus einem Drehspulinstrument mit Gleichrichter, damit Gleich- und Wechselströme gemessen werden können. In der Aufbewahrungsbox befinden sich zusätzlich eine Reihe von Vor- und Nebenwiderständen, die mit ihren jeweils drei Klemmen direkt an das Messwerk angeschlossen werden können. Damit lassen sich nicht nur die Messbereiche bestimmen sondern auch, ob man Ströme oder Spannungen messen will.

Grunddaten

Material/Technik:	Metall, Bakelit, Glas / Vor- und Nebenwiderstände
Maße:	Länge: 23,5 cm, Höhe: 7 cm, Breite: 30 cm, Gewicht: 2,3 kg

Ereignisse

Hergestellt	wann	1935
	wer	Gossen Metrawatt
	wo	Erlangen

Schlagworte

- Messinstrument
- Voltmeter
- Widerstand

- Widerstandsmessgerät (Ohmmeter)