

	Object: Metrawatt Kurbelinduktor
	Museum: museum comp:ex Graf-Adolf-Straße 7-9 40878 Ratingen 02102 13398-19 museum-compex@online.de
	Collection: Elektrische Messinstrumente
	Inventory number: 07.01.012

Description

Mit der Kurbel des Messgerätes lassen sich Messspannungen bis 500V (DC/AC) erzeugen. Diese werden durch einen Fliehkraftregler konstant gehalten, sobald man die Kurbel mit mindestens 3 Umdrehungen in der Sekunde dreht. Die erzeugte Spannung überprüft ob die Qualität der Isolation bei einem Elektrogerät ausreichend ist und auch der elektrische Widerstand kann damit bestimmt werden.

Basic data

Material/Technique:	Metall, Bakelit, Glas / Induktion
Measurements:	Länge: 14 cm, Höhe: 9 cm, Breite: 19 cm, Gewicht: 1,6 kg

Events

Created	When	1950
	Who	Gossen Metrawatt
	Where	Nuremberg

Keywords

- Electrical apparatus
- Isolationsmessgerät
- Kurbelinduktor
- Measuring instrument