

	Object: Phywe Micro Amperemeter
	Museum: museum comp:ex Graf-Adolf-Straße 7-9 40878 Ratingen 02102 13398-19 museum-compex@online.de
	Collection: Elektrische Messinstrumente
	Inventory number: 07.01.003

Description

Das Gerät ist ein Demonstrationsinstrument, das die einwandfreie Durchführung von Meßversuchen mit Stromstärken bis 100 μ A ermöglicht. Die Genauigkeit beträgt 1,5 % des Endausschlages, der Innenwiderstand beträgt 3600 Ohm. Das Gerät darf nur stehend verwendet werden.

Mittels austauschbarer Messbereich-Einsätze benutzt können verschiedene Messbereiche mit der entsprechenden individuellen Skala versehen werden um die Messwerte ohne Rechnung direkt abzulesen. Die Nullpunktjustierung erfolgt mit einem Drehknopf am Gehäuse. Dieser ist bis zur Skalenmitte verschiebbar, so dass u.a. eine Verwendung als Nullinstrument möglich ist.

Basic data

Material/Technique:	Metall, Bakelit, Glas / Drehspulmesswerk
Measurements:	Länge: 12 cm, Höhe: 29 cm, Breite: 22 cm, Gewicht: 2,9 kg

Events

Created	When	1970
	Who	Phywe Systeme GmbH & Co. KG
	Where	Göttingen

Keywords

- Ammeter
- Electric current
- Laboratory

- Measuring instrument
- School