

	<p>Object: Strommessgerät (Galvanometer) / Kabelmesskoffer; Prüfkoffer</p> <p>Museum: Industriemuseum Chemnitz im Sächsischen Industriemuseum Zwickauer Straße 119 09112 Chemnitz +49(0)371 3676140 chemnitz@saechsisches-industriemuseum.de</p> <p>Collection: (M) Messtechnik</p> <p>Inventory number: 2022/0005 / M8</p>
--	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Description

Ein Kabelmesskoffer mit Zubehör und Anleitung der Firma Hartmann & Braun AG, Frankfurt am Main, aus der Zeit nach 1950. Dieses Gerät war bis in die 1980er Jahre im Fernmeldebauamt Karl-Marx-Stadt der Deutschen Post (Ost) im Einsatz. Das Galvanometer im Innern des Messgerätes diente der Messung von elektrischem Strom. Damit konnten die Fernmeldetechniker der Post Kabelstörungen, z.B. einen Kabelbruch im Fernmeldekabel, im Telefonnetz mit einer Genauigkeit von wenigen Metern einmessen und orten.

Basic data

Material/Technique: Metall; Kunststoff; Eichenholz
Measurements: geschlossen 19 x 51,5 x 40 cm

Events

Created	When	After 1950
	Who	Hartmann & Braun AG
	Where	Frankfurt am Main
[Relationship to location]	When	
	Who	
	Where	German Democratic Republic

Keywords

- Fehlersuche bei Telefonkabeln
- Galvanometer
- Telecommunication