

	<p>Object: PH-Wertmesser Typ pH 54</p> <p>Museum: Westfälisches Kettenschmiedemuseum Fröndenberg/Ruhr Ruhrstraße 12 58730 Fröndenberg/Ruhr 0152 36946632 museum@kulturzentrum.ruhr</p> <p>Collection: Mess- und Prüfgeräte</p> <p>Inventory number: 2023-093</p>
--	--

Description

Dieser PH-Wertmesser ist ein analoges elektronisches pH-Wert-Messgerät zur Messung des Säuregrades in Flüssigkeiten, die zur Vor- und Nachbehandlung von Materialien, z.B. beim Beizen von Ketten, eingesetzt wurden.

Der Wertmesser Typ pH 54 ist mit einem Messfühler verbunden. Dieser enthält eine standardisierte Salzlösung, mit deren Hilfe der Unterschied zur zu prüfenden Flüssigkeit gemessen werden kann.

Das Gerät wird in einem kleinen Lederkoffer aufbewahrt.

Hergestellt wurde es bei den Wissenschaftlich Technischen Werkstätten (WTW) in Weilheim, Oberbayern.

Basic data

Material/Technique: Leder, Metall, Kunststoff, Glas
Measurements: 18 cm 10 cm 16 cm

Events

Created	When	
	Who	Wissenschaftlich-Technische Werkstätten GmbH (Weilheim)
	Where	Weilheim in Oberbayern

Keywords

- Chain
- Measuring instrument
- Oberflächenbehandlung
- PH-Wert
- Pickling