

	<p>Object: Kleine Scheibenelektriermaschine</p> <p>Museum: Kulturhistorisches Museum Görlitz Barockhaus Weißstraße 30 und Platz des 17. Juni 1 02826 Görlitz +49(0)3581 671410/20 museum@goerlitz.de</p> <p>Collection: Physikalisches Kabinett</p> <p>Inventory number: 75-1954</p>
--	--

## Description

Verkleinerte Nachbildung der van Marunschen Maschine, hergestellt im Jahre 1798 im Auftrage Anton Traugott von Gersdorfs durch Tr. Weise in Schwerta.

Die quadratische Grundplatte ist nach dem Achsenträger hin eingebuchtet. Sie steht auf einer sechseckigen Sockelplatte mit vier Füßen, die nach unten gekehrte 4-seitige Pyramidenstümpfe sind. Grund und Sockelplatte sind mit Einlegearbeit verziert. Die Scheibe hat seit 1798 einen Sprung.

Ergänzungen 1953:

- a) Die Glasmanschetten der Säulen sind nach einem vorhandenen Muster durch Oberl.Glaswerke Weißwasser nachgeschaffen worden.
- b) Ein Paar Reibzeuge einschließlich Kugel und ein einzelner Reiber.
- c) Alle Seiden nebst Haltestängel und die Rändelmutter zur Befestigung der Handkurbel.

## Basic data

Material/Technique:

Glas, Holz, Metall

Measurements:

Länge: 89 cm, Höhe: 124 cm, Breite: 76 cm,  
Durchmesser: 40 cm

## Events

Painted	When	1798
	Who	
	Where	

## Keywords

- Disk
- Electric machine
- Machine
- Silk