

	<p>Object: Zündmaschine M504</p> <p>Museum: Geoportal Museum Steinarbeiterhaus Hohburg Kirchgasse 5 04808 Lossatal OT Hohburg +49 (0) 34263 41344 info@steinarbeiterhaus.de</p> <p>Collection: Objekte zur Geschichte der Steinindustrie, Objekte zur Geschichte der Sprengtechnik</p> <p>Inventory number: 2018_0145</p>
--	---

## Description

Diese Zündmaschine M 504 des VEB Schlossfabrik Burgstädt wurde 1956 hergestellt und konnte bis zu 100 Brückenzünder A hintereinander gleichzeitig zünden. Der Grenzwiderstand, der 2,5 kg schweren Kondensator-Zündmaschine, betrug 510 Ohm. Da diese Zündmaschine keinen Druckschalter besaß, musste mit der Handkurbel solange gekurbelt werden, bis der Zündimpuls abgegeben wurde. Nach der Prüfung auf der Versuchsstrecke in Freiberg erfolgte die Zulassung der Zündmaschine 1954.

Bis wann genau diese Zündmaschine hergestellt wurde, ist noch nicht endgültig geklärt. In der Anordnung über die amtliche Sprengmittelliste der DDR vom 14. Juni 1974 ist die Bemerkung zu lesen: "Herstellung eingestellt".

## Basic data

Material/Technique:	Metall, Leder
Measurements:	90mm x 115mm x 145mm

## Events

Created	When	1956
	Who	Turn Burgstädter Erzeugnisse
	Where	Burgstädt

## Keywords

- Building implosion
- Stone
- Stone quarry
- Wire