

	<p>Objekt: Dampfmaschine "Märklin"</p> <p>Museum: Museum für Stadtgeschichte Templin Prenzlauer Tor 17268 Templin 03987 – 2000526 museum@templin.de</p> <p>Sammlung: Spielzeug</p> <p>Inventarnummer: 00327</p>
--	---

Beschreibung

Die Dampfmaschine 402 wurde auch als Verwandlungsmotor bezeichnet, da sie stehend, liegend und fahrend aufgebaut werden konnte. Sie wurde für die Märklin Metall-Baukästen hergestellt. Bei uns ist sie fahrend dargestellt. In dem Messingkessel ist Wasser, das mit Spiritus angeheizt wird und dadurch zum Kochen gebracht wird. Es entsteht Dampf, der im Kessel Druck erzeugt und über die Dampfleitungsrohre zum Kolben befördert wird, der dann angetrieben wird und mit seiner Bewegung die Schwungscheibe mit Riemen und damit auch die Räder zum Laufen bringt.

Grunddaten

Material/Technik:

Blech, Messing

Maße:

L: 25,0 cm; B. 13,0 cm; H: 21,0 cm

Ereignisse

Hergestellt

wann

1910er Jahre

wer

Gebr. Märklin & Cie. GmbH

wo

Göppingen

Schlagworte

- Dampfmaschine
- Kochkessel
- Metallbaukasten
- Spielzeug