

	<p>Object: Wagenmodell mit Gewichtsbremse Bauart von Borries, Modell 1:5</p> <p>Museum: Deutsches Technikmuseum Trebbiner Straße 9 10963 Berlin 030-902540 schwirkmann@technikmuseum.berlin</p> <p>Collection: Schienenverkehr</p> <p>Inventory number: 1/1945/0075 0</p>
--	---

Description

Der Lokomotivkonstrukteur August v. Borries entwickelte ein Bremssystem, bei dem Gewichte über ein Hebelsystem auf die Bremsklötze, an den Achsen, wirkten. Gesteuert wurden die Gewichte über eine Leine, über dem Wagendach, von der Lokomotive aus. Das System war nicht lange in Gebrauch, weil sich sehr schnell die Luftdruckbremse durchsetzte. Das Anschauungsmodell, aus dem Jahre 1906, zeigt einen verkürzten Wagenkasten und besitzt kein konkretes Vorbild.

Verkehrs- und Baumuseum. Amtlicher Führer durch die Sammlungen / Verkehrs- und Baumuseum Berlin. Berlin: Elsner, 1943. S. 87

Nussbaum, Uwe. Eisenbahnmodelle: Schätze aus dem Verkehrs- und Baumuseum. Berlin: Nicolai, 1998. Nr. 137f

Basic data

Material/Technique:

Measurements: Objektmaß LxBxH: 1800 x 600 x 850 mm

Events

Created	When	1880-1890
	Who	Eisenbahn-Hauptwerkstätte Grunewald
	Where	Grunewald

Keywords

- Rail transport
- Railroad car
- model