

	<p>Object: Mechanisches Blechspielzeug / Antriebsmodell</p> <p>Museum: Potsdam Museum - Forum für Kunst und Geschichte Am Alten Markt 9 14467 Potsdam +49 331 289 6821 museum-geschichte@rathaus.potsdam.de</p> <p>Collection: Blechspielzeug, Spielzeugsammlung</p> <p>Inventory number: 90-SP-420</p>
--	---

Description

Arbeiter an einer Stanze sind beschäftigt. Die Figur ist auf einer rot lackierten Bodenplatte aus Blech befestigt. Durch das Drehen der Kurbel, die sich auf der rechten Seite befindet, wird die Stanze in Bewegung versetzt und führt eine auf- und abwärts gerichtete Bewegung aus. Die Dampfmaschinen wurden mit mehreren solcher Antriebsmodelle z. B. auf einer Platte befestigt, sodass die Modelle in Verbindung in Bewegung versetzt werden konnten. Dabei wurde die Bewegung des Dampfmaschinenzylinders genutzt, um ein Schwungrad zum Drehen zu bringen und diese erzeugte Energie auf die anderen Antriebsmodelle zu übertragen.

Basic data

Material/Technique: Blech / lackiert
Measurements: B. 12 cm; H. 12 cm; T. 9 cm

Events

Created When 1910-1920
Who
Where

Keywords

- Antriebstechnik

- Tin toy