[Additional information: https://brandenburg.museum-digital.de/object/79766 vom 2024/06/02]

Object:	Mechanisches Blechspielzeug
Museum:	Potsdam Museum - Forum für Kunst und Geschichte Am Alten Markt 9 14467 Potsdam +49 331 289 6821 museum-geschichte@rathaus.potsdam.de
Collection:	Blechspielzeug, Spielzeugsammlung
Inventory number:	90-SP-418

Description

Arbeiter am Kreissägetisch. Firma unbekannt. Durch das Drehen der Kurbel, die sich auf der rechten Seite befindet, wird die Kreissäge 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:	H. 9 cm; B. 18 cm; T. 12 cm

Events

Created	When	1910-1920
	Who	
	Where	

Keywords

- Blechfigur
- Circular saw
- Kraftmaschine

- Tin toy