

	<p>Objekt: Nivellier mit Zubehör in Holzkiste</p> <p>Museum: Deutsches Straßenmuseum Im Zeughaus 76726 Germersheim 07274-500500 Info@deutsches- strassenmuseum.de</p> <p>Sammlung: B-Flügel (Moderner Straßenbau, Tunnel- &amp; Brückenbau, Straßenplanung)</p> <p>Inventarnummer: DSM/2009/0081</p>
--	--

## Beschreibung

Das vorliegende Exponat ist ein Nivellier mit Zubehör, präsentiert in einer Holzkiste. Dieses Instrument repräsentiert einen Meilenstein in der Geschichte der Vermessungstechnik und der präzisen geodätischen Messungen. Das Nivellier selbst, ein Instrument zur horizontalen Nivellierung und zur Bestimmung von Höhenunterschieden, ist ein Symbol für die technologische Entwicklung und den Fortschritt im Bereich der Vermessungswissenschaften.

Die präzise Kalibrierung und Konstruktion des Nivelliers zeugen von der hohen Präzision und Genauigkeit, die in der geodätischen Vermessung unerlässlich sind. Die Integration von Zubehörteilen in die Holzkiste, wie z.B. Justierwerkzeuge, Ersatzteile und Reinigungsmaterialien, unterstreicht die Bedeutung der Sorgfalt und Wartung, die für den reibungslosen Betrieb und die Langlebigkeit des Instruments erforderlich sind.

Die Präsentation des Nivelliers in einer Holzkiste verweist auf die historische Praxis der Aufbewahrung und des Transports von Vermessungsinstrumenten. Die Holzkiste diente nicht nur als Schutz vor Beschädigungen, sondern auch als Symbol für die Wertschätzung und den Respekt, den man solchen wissenschaftlichen Geräten entgegenbrachte.

Durch die Betrachtung dieses Nivelliers mit Zubehör in seiner historischen und technologischen Kontextualisierung können Besucher einen Einblick in die Entwicklung und Anwendung von Vermessungsinstrumenten im Laufe der Zeit gewinnen.

## Grunddaten

Material/Technik:

Metall

Maße:

H ; B ; T ; D

## Ereignisse

Hergestellt

wann

wer

F. W. Breithaupt & Sohn

wo

## Schlagworte

- Baunivellier
- Messinstrument
- Vermessung
- Vermessungstechnik
- Vermessungswesen