

	<p>Object: Räderuhr mit Sonnenuhr, 17. Jahrhundert</p> <p>Museum: Landesmuseum Württemberg Schillerplatz 6 70173 Stuttgart 0711 89 535 111 digital@landesmuseum-stuttgart.de</p> <p>Collection: Kunstkammer der Herzöge von Württemberg, Uhren und Wissenschaftliche Instrumente, Kunst- und Kulturgeschichtliche Sammlungen</p> <p>Inventory number: KK rosa 48</p>
--	--

Description

Zwei Varianten der Zeitmessung, eine Räderuhr und eine Sonnenuhr, sind in diesem Instrument miteinander verbunden. Noch im 17. Jahrhundert gingen mechanischen Uhren oftmals ungenau, weshalb sie regelmäßig mit Hilfe einer Sonnenuhr neu gestellt werden mussten. Jedoch ist die Verbindungen und gleichzeitige Nutzbarkeit der beiden Uhrentypen in diesem Instrument einzigartig: Das vertikale Ziffernblatt der Räderuhr und die horizontale Skala der Sonnenuhr wurden mit Hilfe der Befestigungsklappe auf der Rückseite am Gürtel oder an der Kutsche des Besitzers mit auf Reisen genommen.

[Irmgard Müsch]

Basic data

Material/Technique:

Messing, graviert, Silber, Eisen

Measurements:

H. 8,0 cm, B. 4,9 cm, D. (Kompass) 1,65 cm

Events

Created	When	1600-1699
	Who	
	Where	

Keywords

- Chronometry
- Clock
- Clock face
- Mechanical watch
- Skala
- Sundial