

| | |
|--|---|
| | <p>Object: Artilleristisches Zirkelinstrument, 1629</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 47</p> |
|--|---|

Description

Der Besitzer dieses Zirkels, sein Name – Christoph Hutter – ist auf der Rückseite vermerkt, nutzte dieses Instrument als Hilfsmittel für artilleristische Berechnungen. Mit Hilfe der Skalen auf dem Halbkreis, über die ein Schenkel quasi als Zeiger bewegt werden kann, konnte der Artillerist zum Beispiel die von der Größe und dem Kugelmateriale abhängige Pulvermenge sowie die Geschossweite errechnen.

[Irmgard Müsch]

Basic data

| | |
|---------------------|--|
| Material/Technique: | Messing, graviert, Stahl |
| Measurements: | L. 23,0 cm, L. (Schenkel) 17,8 cm, D. (Halbkreisscheibe) 11,9 cm |

Events

| | | |
|---------|-------|-----------------|
| Created | When | 1629 |
| | Who | Monogrammist GS |
| | Where | |

Keywords

- Artillery

- Compass
- Kriegswesen
- Skala
- Surveying
- Wissenschaftliches Instrument

Literature

- Landesmuseum Württemberg (Hrsg.) (2017): Die Kunstkammer der Herzöge von Württemberg. Bestand, Geschichte, Kontext, Bd. 2. Ulm, Kat. Nr. 296