

Franckesche Stiftungen zu Halle

Johann Peterson Stengels/ Sueci, Gnomonica Universalis, Oder Außführliche Beschreibung Der Sonnen-Uhren/ Worinnen Allerhand Arthen derselben in ...

Stengel, Johann Peterson

Ulm, 1706

VD18 12509035

V. Vortrag, Azimut und Almucantarath in angezogener Mittägigen inclinirenden
Uhr aufreissen. Fig. CI. und CII.

Nutzungsbedingungen

Die Digitalisate des Francke-Portals sind urheberrechtlich geschützt. Sie dürfen für wissenschaftliche und private Zwecke heruntergeladen und ausgedruckt werden. Vorhandene Herkunftsbezeichnungen dürfen dabei nicht entfernt werden.

Eine kommerzielle oder institutionelle Nutzung oder Veröffentlichung dieser Inhalte ist ohne vorheriges schriftliches Einverständnis des Studienzentrums August Hermann Francke der Franckeschen Stiftungen nicht gestattet, das ggf. auf weitere Institutionen als Rechteinhaber verweist. Für die Veröffentlichung der Digitalisate können gemäß der Gebührenordnung der Franckeschen Stiftungen Entgelte erhoben werden.

Zur Erteilung einer Veröffentlichungsgenehmigung wenden Sie sich bitte an die Leiterin des Studienzentrums, Frau Dr. Britta Klosterberg, Franckeplatz 1, Haus 22-24, 06110 Halle (studienzentrum@francke-halle.de)

Terms of use

All digital documents of the Francke-Portal are protected by copyright. They may be downloaded and printed only for non-commercial educational, research and private purposes. Attached provenance marks may not be removed.

Commercial or institutional use or publication of these digital documents in printed or digital form is not allowed without obtaining prior written permission by the Study Center August Hermann Francke of the Francke Foundations which can refer to other institutions as right holders. If digital documents are published, the Study Center is entitled to charge a fee in accordance with the scale of charges of the Francke Foundations.

For reproduction requests and permissions, please contact the head of the Study Center, Frau Dr. Britta Klosterberg, Franckeplatz 1, Haus 22-24, 06110 Halle (studienzentrum@francke-halle.de)

[urn:nbn:de:gbv:ha33-1-197400](https://nbn-resolving.org/urn:nbn:de:gbv:ha33-1-197400)

der Equinoctial-Lini verzeichnete Puncten gezogen werden/ schneiden sie die Horizont-Lini OP in Puncten/ durch welche die Italiänische und Babylonische Stund · Linien / wie in Aufreißung derselben Linien in der Vertical ist erwiesen worden/ gezogen werden.

IV. Vortrag.

In selbiger Mittägigen 70. Grad inclinirenden Uhr die Planeten · Stunden reissen.

Fig. C.

In einer zubereiteten Uhr mit den Tropicis, Equinoctial-und Horizont-Lini OP, trage auf die gemeine Stund · Linien/ so auß dem Centro C seynd gezogen/ die Taglänge 6. Stund/ wiewol selbiger Taglänge · Bogen mit der Ziffer 18. verzeichnet ist/ und daß nicht unbillich/ alldieweil derselbige unterhalb der Horizont-Lini die Taglänge 6. und oberhalb derselbigen die Taglänge 18. Stund fürsettel. Zeich auß diesem Bogen/ durch die gemeine Stunden in der Equinoctial die Linien der Planeten · Stunden/ wie dero Tafel lehret/ so zur Aufreißung dieser Stund · Linien in der Horizontal ist beygefüget worden.

V. Vortrag /

Azimut und Almucantarath in angezogener Mittägigen inclinirenden Uhr aufreissen.

Fig. CI. und CII.

In derselbigen inclinirenden aufgerissenen Uhr mit denen Tropicis, Equinoctial-und Horizont-Lini OP wird auf der 12. Stund · Lini SN der Punct S, wie in Fig. XCVI. ist gemeldet/ verzeichnet.