

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

III. Vortrag, Italiänische und Babylonische Stunden in der Mitnächtigen 20. Grad inclinirenden Uhr verzeichnen. Fig. CX.

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)

In dem übrigen verhalte dich in allem wie in Aufreißung der Zeichen in der Horizontal ist gelehret worden.

Die Stund • Linien / wie auch die Zeichen Bögen / so über die Horizont-Lini seynd gezogen / gehören für das Planum inferius dieser Uhr / welche also verändert werden / daß für ∞ kommt P. und für II der ∞ , und also fort / die Stunden Zahlen dergleichen / dann auß 7. wird 5. für 8. kommt 4. und also fort an ihrer Ordnung nach.

III. Vortrag / Italiänische und Babylonische Stunden in der Mitnächtigen 20. Grad inclinirenden Uhr verzeichnen.

Fig. C X.

In dieser mit denen gemeinen Stunden / Equinoctial- und Horizont-Lini O P, aufgerissenen Uhr, tragt auf die gemeine Stund • Lini die Tagelänge 10. und 14. Stund / durch welche und durch die Stund. Puncten auf der Equinoctial zeuch die Italiänische und Babylonische Stund • Linien / wie dero 2. Tafeln lehren / welche zur Aufreißung dieser Stund. Linien in der Vertical, 1. Theil V. Capitel / 11. Vortrag / Fig. XXXIII. seynd beygefüget worden.

Die Linien / so über den Horizont O P seynd gezogen worden / geben eine Inferior-Uhr dieses Plans, welche dergestalt auf das Planum muß gerissen werden / gleich wie man sie (das Obere unter sich kehrend /) von hinten durchsiehet / und verbleiben also alle Stund. Linien mit ihren Ziffern unverändert / wie sie allhie verzeichnet seynd.

¶

IV. Vor.