

# 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

VIII. Vortrag, In angezogener Mittägigen 20. Grad inclinirenden Uhr die Himmels-Häuser verzeichnen. Fig. XCII.

### 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 downladed 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)

Sonnen-Uhren.

167

cher eben so viel verrichtet als ein ganger; bessen Außtheilung, und deren Meridianen Aufreissung verhält sich durchauß wie in der Horizontal von dergleichen Linien ist gemeldet worden.

VIII. Portrag / In angezogener Mittägigen 20. Grad inclinirenden Uhr die Himmels-Häuser verzeichnen.

Fig. X C II.

The einer aufgerissenen Uhr mit denen Tropicis, Aquinoctial-und Horizont-Lini O P, zeuch auß dem Punct M, Schneidung der 12. Stund, und Horizont-Lini / durch die gemeine Stund, Puncten auf der Aquinoctial von 2. zu 2. Stund/ die Linien der Himmels, Häuser.

Ascendentia und Descendentia in der Mits tägigen 20. Grad inclinirenden Uhr aufreissen.

Fig. XCIII. XCIV. und XCV.

Neiner verfertigten Uhr mit denen Tropicis,
Aquinoctial-und Horizont-Lini O P, trage die
Lange deß Zeigere IE auß I, Schneidung der Aquinoctial- und 12. Stund. Lini/ die Weite zwischen
gemeldter Schneidung und Pancten D, Centro deß
Aquinoctial-Circuls untersich auf die 12. Stund.
Lini/ gibt den Punct E, welcher Punct zu Aufreiflung der Ascendentie bequemer ist als der Punci D.

Berner solt du dir auf ein neues die zwo Fundament. Figuren der Ascendentien allerdings wie im ersten Theil / 4. Capitel / 12. Vortrag / Fig. XXVII. und XXVIII. ist gelehret / aufreissen / 1900

4

Ho-

gen

piese

der

gur

en/

eche

nen/

then

nter

ro-

bers L-Lis

igen

ran-

fürs

nien

n in

rde.

ini-

icis

auß

oten

gen

rele