

www.e-rara.ch

**Johannis Gauppii Gnomonica mechanica universalis oder die sehr deutlich
und leicht vorgelegte Allgemeine mechanische Sonnen-Uhr-Kunst**

Gaupp, Johannes

Franckfurt und Leipzig, 1720

ETH-Bibliothek Zürich

Shelf Mark: Rar 4181

Persistent Link: <http://dx.doi.org/10.3931/e-rara-1868>

Errata und Addenda.

www.e-rara.ch

Die Plattform e-rara.ch macht die in Schweizer Bibliotheken vorhandenen Drucke online verfügbar. Das Spektrum reicht von Büchern über Karten bis zu illustrierten Materialien – von den Anfängen des Buchdrucks bis ins 20. Jahrhundert.

e-rara.ch provides online access to rare books available in Swiss libraries. The holdings extend from books and maps to illustrated material – from the beginnings of printing to the 20th century.

e-rara.ch met en ligne des reproductions numériques d'imprimés conservés dans les bibliothèques de Suisse. L'éventail va des livres aux documents iconographiques en passant par les cartes – des débuts de l'imprimerie jusqu'au 20e siècle.

e-rara.ch mette a disposizione in rete le edizioni antiche conservate nelle biblioteche svizzere. La collezione comprende libri, carte geografiche e materiale illustrato che risalgono agli inizi della tipografia fino ad arrivare al XX secolo.

Nutzungsbedingungen Dieses Digitalisat kann kostenfrei heruntergeladen werden. Die Lizenzierungsart und die Nutzungsbedingungen sind individuell zu jedem Dokument in den Titelinformationen angegeben. Für weitere Informationen siehe auch [Link]

Terms of Use This digital copy can be downloaded free of charge. The type of licensing and the terms of use are indicated in the title information for each document individually. For further information please refer to the terms of use on [Link]

Conditions d'utilisation Ce document numérique peut être téléchargé gratuitement. Son statut juridique et ses conditions d'utilisation sont précisés dans sa notice détaillée. Pour de plus amples informations, voir [Link]

Condizioni di utilizzo Questo documento può essere scaricato gratuitamente. Il tipo di licenza e le condizioni di utilizzo sono indicate nella notizia bibliografica del singolo documento. Per ulteriori informazioni vedi anche [Link]

Errata und Addenda.

pag.	lin.	Fehler.	Correctur.	pag.	lin.	Fehler.	Correctur.
19	21	fleißig haben	fleißig einge-	226	11	Num. XII.	Num. XIII.
			theilter haben	230	30	Num. XIII.	Num. XIV.
30	3	ein und	einander	233	19	Weite C D	Weite C L
32	21	Uhr-Kunst nicht	addē, oder nicht	234	ult.	(fig. 16.)	fig. 16. Lit. A.
			so groß	235	5	70. Gr.	80. Gr.
	24	nach genauer	noch genauere		8	20. Gr.	30. Gr.
40	28	Cap. XV.	Cap. XIV.		12	70. Gr.	80. Gr.
	29	bey Beschrei-	in der 5. Aufg.	238	11	zum Quadraten	zum Quadranten
		hung &c.		242	9	Uhren	Vertical-Uhren
51	33	Instr. III.	Instrum. IV.	245	28	b a d	c a d
67	6	nur 2. Uhr	nur 1. Uhr.		30	jedoch mit	jedoch nicht
70	15	I H sein	G H sein		32	b a d	c a d
79	22	Seite B C	Seite D C	246	13	fig. 18.	fig. 19.
97	27	Num. XI.	Num. XII.		15	I B wird	G B wird
114	35	Man siehe	add. fig. 12.	256	12	beydes wird	dieses wird
121	19	einer Mitter-	eben derselben	259	2	die 6. Europ.	die 9. Europ.
		nächtigen	Mitternächtag	267	14	41. Min.	47. Min.
			angesehenen	280	22	fig. 28.	fig. 20.
127	15	den Stunden	zweyen Stunden	287	8	fig. 28.	fig. 23.
138	4	fig. 8. 9. 10. 11.	fig. 15. 16. 17. 18.		11	bis in x	bis in x
	6	fig. 8. 9. 10. 11.	fig. 15. 16. 17. 18.	289	28	fig. 27.	fig. 26.
	12	Seiten F T	Seiten S T		33	fig. 27.	fig. 26.
141	33	die verlangte	die verlängerte	290	29	fig. 26. num. 1.	fig. 26. num. 2.
ibid.	ib.	hinaus ziehet	hinaus gezogen	291	8	aus einem	aus seinem
142	8	wo b d	wo l d	297	36	der perpendicular-Distanz	deren die perpendicular-Distanz
143	5	t R s &c.	v R s &c.				
144	18	Linie F G	Linie F Q		37	Bühne/	adde, 1000. hält
	25	Durchschnitt	Durchschnitt	302	4	die Equino-	die obere Equi-
		F G	F Q			ctial-	noctial-
150	4	bis 70. Gr.	bis auf 60. Gr.		8	fig. 28.	fig. 29.
156	32	sollen haben	selber haben		4	fig. 29.	fig. 30.
		doch selten	nicht selten	303	2	dergleichen	der gleichen
157	26	num. VII.	Num. VI.	317	16	N. N. Niemal	diese Worte sind
176	10	o. St. 30 Min.	26. Gr. 30. Min.	321		Nacht bis im-	gar auszulö-
176	25	ist 577	ist 1732			mer Tag.	schen.
195	7	gegen Morgen	adde oder Abend		35	um 2. Uhr.	um 8. Uhr
197	27	Polar-W.	Polar-W.		31	Horol. III.	Horol. IV.
203	31	oder der	oder Kleine der	326	3	Horol. III.	Horol. VII.
206	22	durch die VII.	durch die VI.	328	2	werden	worden
		Tafel	Tafel.	330	ult.	über I	über G
218	10	von seinem	um seinen	332	10	größer	größerer Radij
224	3	Scheitel-Punct	Scheitel-Punct	334	ult.	XXI. Tafel	XXII. Tafel
		A V	V	335	ult.		
	4	auf dem Brenn-	aus dem Brenn-	338	ult.	$37\frac{11}{15}$ Grad	$36\frac{11}{15}$ Grad
		Puncten	Puncten				



Addendum pag. 30. lin. II.

Er andere wol zu merkende Winkel ist $E A H$, welcher genennet wird die *Equators-Höhe*; dessen Maß der Bogen $E H$ gibt/ in dem Meridiano oder Mittag-Circul $H T N$. Dieser Winkel/ oder *Equators-Höhe* ist allezeit das Complement der *Polus-Höhe* zu 90 . Gr. Dahero/ wann die *Polus-Höhe* als bekandt gegeben wird/ und man solche von 90 . Grad abziehet/ so erlanget man die *Equators-Höhe*: hinwiderum/ so die *Equators-Höhe* bekandt ist/ und solche von 90 . Grad abgezogen wird/ bekommet man die *Polus-Höhe*.

Die pag. 66. der 15. Aufgabe des II. Capitels angefügte Exempel sind nicht nach der Tafel num. IV. zu beurtheilen/ indeme die allda sich befindliche Längen der Orter aus einem andern Authore genommen worden.

Von der XV. oder Secanten-Tafel ist zu merken: daß sie nach dem Radio 10000 . eingerichtet seye: wann sie demnach/ wie gewöhnlich geschribet/ nur auf den Radium 1000 . solle gebraucht werden/ so muß man jederzeit die hinterste Zahl zur Rechten im excerptiren hinweg lassen.

In dem Kupffer-Blatt Num. 25. fig. 14. und 15. solle $A C$ gleich seyn $A D$. In Num. 26. fig. 20. und 21. solle man $E C$ nicht länger machen als $A C$. In Num. 33. ist versehen/ daß in der Babylonischen Uhr fig. 27. die Stunden-Zahlen verkehrt sind beygesetzt worden/ massen an statt $XXIII$. solle I . an statt $XXII$. solle II stehen/ und so weiter &c. wie es die kleine Arabische Zahlen andeuten. So sind auch die Zahlen der Europäischen Stunden dabey geschriben/ als wäre es eine Vertical-Uhr/ da es doch eine Horizontal-Uhr ist/ und also aus II ein I . aus IO . ein 2 . &c. zu machen. Welche Ubereyung der geneigte Leser zu gut halten wolle.