

Werk

Titel: Triumphans Perpetuum Mobile Orffyreanum

Autor: Bessler, Johann Ernst Elias

Verlag: Inventor

Ort: Cassel

Jahr: 1719

Kollektion: Varia; DigiWunschbuch

Digitalisiert: Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen

Werk Id: PPN513405828

PURL: <http://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?PPN513405828>

OPAC: <http://opac.sub.uni-goettingen.de/DB=1/PPN?PPN=513405828>

Terms and Conditions

The Goettingen State and University Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Goettingen State- and University Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept the Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Goettingen State- and University Library.

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

Contact

Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen
Georg-August-Universität Göttingen
Platz der Göttinger Sieben 1
37073 Göttingen
Germany
Email: gdz@sub.uni-goettingen.de

Das Triumphirende
**PERPETUUM
MOBILE**

O R F F Y R E A N U M

an alle

Potentaten/ hohe Häupter/ Regenten
und Stände der Welt/ 2c.

In gebührender Submission

Zu etwanniger **Erhandlung** vorgestellet /

und als ein **Antrag** entworffen /

von dessen Inventore,

O R F F Y R E O.

Der Könige und Fürsten Rath und Heimlichkeit soll man verschweigen/ aber Gottes Werk
soll man herrlich preisen und offenbahren/ Tob. 12. vs. 8.

1719. Im October zu GIESSEN gedruckt

und verlegt von dem Inventore selbst/ bey dem es auch bereits schon eingebunden zu
bekommen ist auf dem Schloß Weissenstein.

TRIUMPHANS.
PERPETUUM
MOBILE
ORFFYREANUM

Omnibus

Summis Orbis Universi Principibus, Magi-
stratibus & Statibus

debita cum Submissione

Venale propositum,

una cum

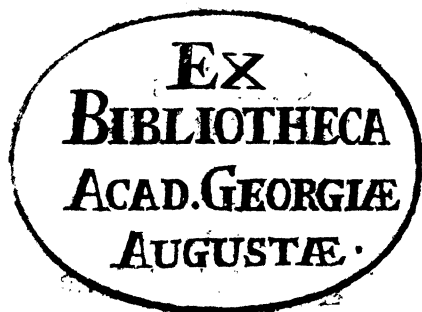
variis ejusdem effectibus per Authentica testimonia confirmatum
ab ejusdem Inventore

O R F F Y R E O,

Arcanum Regis bonum est occultare, opera autem Dei revelare gloriosum. Tob. XII. §. 8.

Typis Cassellanis exscriptum anno M DCC XIX. Mens. Octobr.

Sumptibus Ipsius Inventoris, apud quem in arce Weissensteiniana compactum ve-
nale prostat.



Digitalisiert dank
freundlicher Unterstützung
von

Andreas Praefcke

www.DigiWunschbuch.de



Est kundig ist es / daß das Principium Motus Perpetui Mechanici, viel Secula her / von ingenieusen Mathematicis und andern Künstlern (mehrtheils mit ziemlichen Kosten) nicht nur gesucht worden; sondern daß auch je und je sich Jemand hervor gethan / der es entdeckt zu haben prætendiret / und daß ers wahrhaftig besitze / die Welt bereden wollen.

Wie es aber bey würcklicher Ausföhrung derer auß subtilste aufgezönnenen Mechanischen Idéen, (nach denen eine todte Materie sich selbst bewegen / über das auch noch Lasten heben / und gleich einer lebenden Creatur hätte arbeiten sollen) sowol denen / welche profundiora Matheseos nie eingesehen / und bey denen Gelehrten Empirici heißen; als auch bey denen berühmtesten / und zu ihrer Zeit schönlichsten gelehrten

Leu-



Uot Secula effluxerint, ex quo Principium motûs perpetui Mechanici ab Ingeniosissimis Mathematicis, Peritissimisque Artificibus, non sine exiguo opum propriarum impendio non tantum sit investigatum; sed non unus etiam sit auditus, qui Orbi Curioso, inventum utilissimum hocce Arcanum & à se detentum, persuadere conaretur, id quidem omnibus quam notissimum esse, me judice vix dubitari potest.

Neque minus in aprico positum reor, quam infelicem habuerint exitum laudandi acutissimique conatus cum eorum, quos à superficiali Matheseos cognitione Empiricos eruditi appellant, tum eorum etiam, quos solida Scientiarum Mathematicarum cognitio Eruditissimorum Celeberrimorumque Virorum albo jure inserit. Utut enim utriq; rei mortuæ non motum tantum proprium, sed conse-

A se-

Leuten / noch immerfort Fehl geschlagen; So ist nichtweniger Weltkundig / wie daß die Experience, einem so ängstlichen Suchen und Bemühen / bemeldter beyder Sorte noch niemalsen / weder ihr allein gültiges Ja- Wort geben; noch ihrer über die sich im Sin gefassete Auflösung / eines Problematis plusquam Deliaci, etwa anticipirte Freude / unterschreiben und besiegeln wollen.

Ja/ es ist dahin gediehen / daß die verständigsten Leute zu approfondiren gewußt haben; es sey die Ursach solcher so langwierigen Inexaction obgedachten hochangelegenen Vorhabens weder in menschlichem Fleische / noch in einer insuffisance Mathematischer auflöse-Kunst / sondern bey der Natur selbst / und bey ihren in Ewigkeit ohnhindertreiblichen Gesetzen zu suchen und zu finden / besage mehr als einer deswegen an den Tag gelegten Mathematischen Apodixi.

Wannenhero es folglich nicht fehlen können / daß die besten Ingenia, auf hohen Schulen / durch solche / wider das ferner weit zu suchende Principium motus Mechanici perpetui
aus-

sequentem inde aliorum corporum motum asserere laborarint: neutiquam tamen candidum approbantis experientiae calculum sunt promeriti; tantum abfuit, ut Orbis Universus, Argo quovis oculatior, ab iis præconceptæ Problematis hujus plusquam Deliaci Solutioni, enatoque inde præmaturo nimium gaudio, vellet subsignare.

Quid, quod ex frustra impensis tot sumtibus irritisque eruditorum conatibus ea demum omnium animis inolevit opinio: frustra summi hujus Problematis solutionem quæri; non quod quidquam in Hominum diligentia aut Scientiarum Mathematicarum capacitate jure possit desiderari; sed quod æterna quædam & plusquam adamantina naturæ lex omnes omnium conatus, labores & vigilas eludat. Ut hæc omnia non una Mathematicorum Apodixis publicis vulgata typis Orbi Universo persuadere allaboravit.

Atque ex fonte demum profluxit Illa Excellentissimorum Ingeniorum in investigando Arcano hoc segnitia, aut desperatio. Vix enim insolubiles illas, ut videbantur,

aufgefertigte / ohnüberwindliche Demonstrationes nicht solten dermassen occupiret (mag nicht sagen / præoccupiret) worden seyn / daß Sie sich über einige alte oder vorimalige Sucher dieser surprenanten Sache mit Recht haben wundern müssen / wie es nemlich hat möglich seyn können / daß solche Leute bey notorisch grosser Gelehrsamkeit und penetratione abstrusorum Mathefeos, sich dennoch bey einer so eiteln / per rerum naturam, ja gar per Demonstrationem Mathematicam, handgreiflich = unmöglichen Unternehmungen / so lange haben arrétiren mögen; ohne ihre Fehler wahr zu nehmen.

Man hat sich aber hierbey leicht zufrieden gestellet / in Betrachtung / daß vor Alters die Mathematische erweisungs = Kunst in Scientia Staticâ und ihr anhängenden Theilen / so weit noch nicht getrieben gewesen seyn müsse / als nun; weßwegen man um eines Glücks willen / so die Modernen genießten / denen Anciens so vielmehr zu condoniren / als sich zu gratuliren Ursach habe. Daß man nemlich mit einem solchen mechanischen Zweifels = Knoten / eben so wenig / als mit der Quadraturâ Circuli,

tur, demonstrationes in Academiis animo suo intime combiberant, ecce tibi non omnis tantum ardor deferbuit, sed & complures non parva subiit admiratio: quò fieri potuerit, ut tot Summi in Mathematica Scientia Viri, quibus ipsa Mathefeos arcana intimosque recessus subire concessum erat, tot seculis rem, quam ipsa rerum Natura & Mathematicæ demonstrationes impossibilem evincebant, tanto conatu, tot vigiliis, tanto impendio sectarentur, neque errorem ipsi suum, ut erant sagacissimi, deprederent.

Fateor, non parum hanc ipsam plurimorum admirationem sufflamavit ea ipsa cogitatio, quod Majorum nostrorum ætate demonstrationes Mathematicæ in Scientia Statica connexisque cum ea Mathefeos partibus eum, quem jam obtinent, perfectionis apicem non attigerint, tantoque facilius irritus ille Antiquorum labor iis sit condonandus, quanto prolixius nobis est gratulandum, quod ab ejusmodi Mechanico Problemate solvendo non minus cessare liceat, atque à

culi, hinführo mehr geplaget seyn dürffte. Da indessen doch die Inventio Graduum Longitudinis zur See; It. in Scientiâ Naturali, sonderlich der Chymie das Punctum Metamorphoseos Metallorum, und dergleichen andere viel in recessu habende Problemata, die gelehrt- und kluge Geister herum zu tummeln/ noch Platz/ und seiner Geld-Börse den Schwulst zu vertreiben Gelegenheit genug hergeben können.

Nach und nach aber ist's mit ferner weitiger Inquisition, auf das Principium Motus Mechanici Perpetui dahin gekommen / daß man durchgängig davor gehalten/ es werde solchen Suchern nicht besser / wol aber nohtwendig dabey unterlauffen- der Depensen halber/ weit schlimmer gehen/ als denen/ welche die Verhältniß der Peripherie eines Circuls gegen ihren Diametro mit aussprechlicher Zahl der Theile / vollkommen auszudrücken / oder / welche das Latrus und Diagonalem Quadrati mit einerley Maass-Stab exactè zu messen; oder/ welche zu denen fünf Corporibus regularibus noch einige mehr

Quadratura Circuli Orbi Erudito communicanda. Utut enim ab horum problematum impossibili solutione abstineamus, esse tamen non pauca ardua satis implexaque Mathematicorum problemata, quæ luxuriantia Eruditorum ingenia fatigent, & bulgas nimio ære turgentes emulgeant, inventionem, nimirum, graduum longitudinis, navigantium commodis securitati- que longe saluberrimam, &, ut alia omittam, solertissimè diutissimeq; investigatum punctum illud Metamorphoseos Metallorum.

Hæc inter eruditorum præjudicia eorum, qui *Principium motus* Mechanici perpetui investigabant, ea tandem evasit conditio, ut passim omnes, velut ex Tripode pronunciarent: Scrutatores Motus hujus perpetui non pari tantum, sed &, ob inutiles easque gravissimas impensas, longe deteriori sorte futuros, atque eos, quorum animis pertinax ea sedet sententia, quod æqualitatem peripheriæ circuli cum suo diametro finito partium numero plene explicare, aut latus & quadrati diagonalem eadem decempeda metiri, vel ad inventam corporum regularium pentadem alia

mehr aufzufinden/ daß und wann sich bemühet haben.

Ja es haben moderni Mathematici nicht nur sich billig geschämnet/ für ihre eigene Verschöner/ noch ferner nur die geringste Zeit auf die Solution besagten Problematis Mechanici vexatissimi zu verwenden/ nachdem es durch mehr und mehr aufgestellte Demonstrationes in contrarium bey ihrem Foro gar explodiret worden; sondern Sie haben gar diejenigen/ so etwa darauf gefallen/ verachtet/ Sie vor halb unsinnig/ vor Narren/ ja nicht besser als in Finsterniß tappende Alchymisten gehalten; darum weil Sie wider Raison, unmöglicher præstandorum sich unterfangen wollen.

Curiosi duldeten zwar noch oftmals solche Kunst-Sucher/ indem Sie supponirten/ daß über dem Suchen des Perpet. Mobil. dan und wann feliciter errando, noch etwas nützlichess gefunden werden/ und zu Tage kommen möchte. Dahingegen andere solch Beginnen schlechthin vor sol-

che

lia se addere posse putant & alborant.

Quin ii, qui nostro vivunt seculo Mathematici, sibi jure sunt visi erubescere, si ipsi vel punctum temporis Mathematicum solvendo huic Problemati Mechanico vexatissimo impenderent; præcipuè ubi Problema hoc auctis quotidie impossibilitatis suæ, ut rebantur, demonstrationibus in foro Mathematico derisum est, & ut vel u'lo indignum labore proscriptum. Ex quo ipso id etiam natum est, ut Mathematicorum Scholæ eos, quibus problematis hujus solvendi amor altius infederat, deriderent, Helleboro purgandos pronunciarent, aut cum cœcutientium Alchymistarum turba procul ad Anticyras ablegarent, fanorum eos commercio hominum indignos rati, qui viribus etiam Herculeis majora temerario ausu aggredi non erubescerent.

Fuere quidem aliquot novarum rerum curiosi, quibus *mobilis* hujus *Perpetui* Scrutatores visi sunt tolerandi, dum in eam abierant sententiam, futurum, ut Scrutatores hi feliciter errando non nihil humanis usibus utile reperirent: at alii contraria omnia opinabantur, institutum

die extravaganz und der mathematischen Solidité zu wider lauffend/ vor sündlich/ vor eine Prodigalität, ja vor eine Mathematische Schwärmeren angegeben; und ihre Discipulos und Affeclas so münd- als schriftlich/ mit gleichen Principiis imbuiet/ und ihnen ein solches Concept beygebracht/ welches endlich zum sensu omnium Mathematicorum communi geworden zu seyn scheint.

Ob nun wol noch je und je unter klugen Leuten jemand gewesen/ dem sothanig Mathematisches Conclusum einer mit unter lauffender übereilung verdächtig geschienen / so sind sie doch alle/ durch die Authores einer præsumirten Mathematischen Apodixi übertäubet/ und haben alle und jede/ so sich in Mathematicis etwas solides gethan zu haben piquiret/ ohne fernere Discussion oder Scrupel, daß gute Perpetuum Mobile pure mechanicum, unanimi consensu abandoniret/ und dessen fernere Nachspürung nur noch denen armen Stümpfern und ungelehrten Empiricis, welche zu keiner soliden Erudition gekommen/ und ohne gelehrte oder lateinische Bücher gelesen zu haben nicht wissen können/ was in Foro Mathematico die-

tum hoc à recta ratione alienum, prodigalitati imo furori Mathematico proximum traducebant, discipulosque suos & opinionum sequaces voce scriptoque præjudicatis suis opinionibus imbuebant; idque tandem indefesso hoc suo conatu sunt assecuti, ut *Mobilis Perpetui* impossibilitas communi omnium Mathematicorum sententia definita videatur.

Nullus dubito, quin tot inter cordatos viros aliqui reperti fuerint, quibus vulgata hæc per Mathematicorum Scholas opinio præcipiti nimium modo deproperata videretur, sed & ii omnes cum Auctoritatis præjudicio, tum celebratarum Mathematicarum Demonstrationum ponderi succubuerunt, imò, quotquot solidi quidpiam in Mathematicis Disciplinis præstitisse sibi sunt visi, ii omnes relicta omni ulteriore inquisitione & scrupulo *Perpetuum Mobile purè Mechanicum* concordi animo & voce despuerunt, omnemque ulteriorem ejusdem disquisitionem iis reliquerunt, quos ut solidioris expertes eruditionis propudioso Empiricorum nomine contemnebant: hoc enim, cum eos esse crederent, qui
nec

dieses Principii halber passiret sey/ einzig und allein/ jedoch mit der günstigsten Permissioñ überlassen/ daß sie unter Faveur des Glücks noch dañ und wañ ein curieuses Automatum, oder ein so genantes Perpetuum Mobile Physicô - Mechanicum zu wege bringen möchten.

Stieß sich Jemand finden/ welcher dieser nun ganz unglaublich gewordenen Sache eysrig nachhängen/ und bey einem etwas singulairen Temperament solcher Mathematicisch außgemacht- scheinenden Wahrheit allzufrey widerstreiten wollen/ denen mußte es zur Gottlosigkeit/ Atheisterey/ und einer vorhabenden Betrügeren außgelegt; Hoch und Niedrig aber! oder die ganze Welt für Ihn gewarnet werden.

Allermassen eine solche ewige Wahrheit / quod nihil moveatur à se ipso, antasten / und eine Maschine, welche das Principium Motus perpetui in sich habe/ und quoad durantem materiam lauffen/ auch andere Lasten mit bewegen müsse/ machen wollen; oder realiter machen zu können/ sich rühmen; sey anders nicht anzusehen / als ein Prodigium,

nec lecto nec intellecto scriptore latino omnino ignorarent, quid in Mathematicorum Scholis ratione *Principii hujus motûs perpetui* actum esset, suo permittebant sensui, ut sub cœco Fortunæ ductu curiosum quodpiam automaton, & sic dictum: perpetuum mobile Physico - Mechanicum sibi comminiscerentur.

Quod si tamen quispiam id secum statuisset, ut quocunq; demum labore artefactum hoc, aliis incredibile visum, persequeretur, & veritatem, plusquam Delphicam Mathematicis visam, singulari quopiam naturæ genio & ingenio oppugnaret, is enim vero copiosas Antagonistarum phalanges unus suscipere, nec raro tolerare cogebatur, ut Summis imisq; haud secus ac impostor gravissimus depingeretur.

Credebant nimirum suo nixi præjudicio, monstri simile, imò in Veritates omnes Mathematicas, utinam non & Deum Ipsum, summe injurium esse, si quis eam veritatem, quod nihil à se ipso moveatur, iret oppugnatum, ne dicam, si quis gloriaretur: effectam à se Machinam, quæ *Motûs Perpetui Principium* in se ipsa contineat, motum suum, quoad

gium, und eben als ob dadurch alle Mathematische Wahrheit / ja GOTT der HERR selbst angegriffen würde.

Solten aber rechtschaffene Morallisten beurtheilen die Passiones, welche eine einmal eingewurzelte und sich im Gemüthe fest gesetzte mit unüberwindlichen Gründen und Beweissthümmern gleichsam verschauzte Meynung / bey ihren Liebhabern und Interessirten erwecken könne / wann Sie geneigt sind dieselbe tanquam aras & focus, oder als Leib und Leben zu defendiren / so bekämen Sie keinen guten Namen / und würden eben dieselben seyn / welche unzählige Ketzereyen / Verfolgungen und Unglück / auch denen Besten und Wohlverdientesten zuwege gebracht hat.

Man kan derowegen wohl ermessen / was vor ein prodigieuses Aufsehen es allenthalben werde causiret haben; da nun das Zwölfte Jahr dieses lauffenden und kaum angefangenen *Seculi*, abermal eine prä-tendirte würckliche *Erfindung* besagten Principii kund und ruchtbar worden; oder daß nun durch Gottes Güte / nach so viel 1000. jährigem Suchen / endlich ein *Erfinder* vorhan-

quoad *Machinae materia* durârit, perpetuet, oneraque alia unâ secum moveat, & quo libitum fuerit, impellat.

Nec dissimilis obtigit fors iis *Moralis Scientiæ* Doctoribus, qui tenace nimium radice animis hominum infixam & ineluctabilibus firmatam rationibus opinionem, quam tanquam Penates suos tueri firmum erat & fixum, convellere secum forte statuisent; iis enim, licet optime de Ecclesia meritis, nescio quæ cruda nimium cognomina erant subeunda.

Atque hinc quivis sana mente præditus facile conjiciet, quis ubiq; strepitus fuerit, cum Anno fluentis *Seculi* duodecimo strepera de invento *Motûs Perpetui Principio* fama percrebresceret, jamque Inventor ipse, cui Divina Bonitas dudum proscripti Problematis hujus realem & coram oculis spectandam solutionem benignissime suggererat, digitis omnium linguisque signatur.

handen / welcher mehrgedachten Problematis vollkommene Auflösung / und das à Foro Mathematico relegirt- und bannisirte Principium motus perpetui Mechanici, wahrhaftig / das ist: nicht mit bloßen Worten und auf dem Papier / sondern re ipsâ in verlangter Krafft und Wirkung darstelle und zeige. Ja es ist leicht zu gedencken / was der gute Erfinder / nach obbeschriebenen Passagen / vor sein Theil werde haben erfahren müssen. Er wird das Ansehen gehabt haben / als einer der neue Götter verkündigen wolle; und wird auf Mathematischen Cathedern Ihm nicht besser erwartet worden seyn / als bey jungen Sciolis, welche nachdem Sie ihren Cursum Mathematicum (weñs hoch kömmt) absolviret / ihn ad amusum zu strigiliren in rigore Mathematico gewußt haben. &c. &c.

Insonderheit haben gewisse Leute (welche durch ingenieuse Mechanische Erfindungen und künstliche Arbeit / sich extra-ordinair signalisiret zu haben vermerket / und nachdem Sie in die universalia Matheseos allein am tieffsten herein gesehen zu haben sich beredet / ja mehr als andere Werkmeister ihr métier begriffen zu haben geglaubet / disfalls sowol grosser Herren als auch curieuser gelehrter Augen

retur. Haudquaquam certè aliquid à vero aliènum sensurus mihi videor, si dixerò: non uno in loco derisum, & à Sciolis nonnullis, quibus intima Matheseos Principia penitus combibita videbantur, liberali sententia proscissum fuisse & proscriptum. Certè quod novorum Deorum bajulis accidere consuevit, ut derideantur & omnium sibilis excipiantur: idipsum cùm in publicis Mathematicorum scholis & subsellis, tum in privatis etiam conventibus inventori tollerandum fuisse, is facile judicabit, qui supra à me enarrata & per orbem sparsa Mathematicorum præjudicia paulo curatius secum perpenderit.

Sane non unus fuit, qui, cum ingeniosis suis Mechanicis inventis & artefactis nomen acquisisse, ipsa Matheseos arcana oculo plusquam Lynceo perspexisse, seq; unum omnium digitis monstrari crederet, ad famam tam inexpectatam totus cohorresceret. Imaginabantur sibi, duplicato se Archi-

auf sich gezogen) ganz und gar auß der Haut fahren wollen. Sie bildeten ihnen ein/der Geist Archimedis ruhe zweyfältig auf Ihnen/und wo ja die Erde noch dermaleins auß ihrer Stelle gehoben werden solte; so würde doch niemand anders/ als Sie/ die Maschinen dazu machen müssen/und aufcalculiren dürfen. Und dieses Vertrauen/so Sie zu ihnen selbst hatten/bewegte Sie zu glauben/das wofern das Principium motus perpetui in rerum naturâ wäre/so würden Sie es nothwendig schon längst erfinden oder entdeckt haben müssen. Sed quia posterius non, ergo nec prius: scilicet.

Demnach aber nun ich unwürdiger Mann von dem allein weisen und verborgenen **GOTT** zu einem **Werkzeug** eines so lang gewünschten und gesuchten Geheimnisses insonderheit außerlesen/und vor jeho im Namen Gottes entschlossen bin/eine längst schuldige ja nunmehr nothwendige Vorstellung/Antrag und Unterricht/ dieser so seltsamen Invention wegen/der werthen Welt zu publiciren/oder vielmehr zu proponiren; So trage nicht den geringsten Zweifel; Ja ich præsumire vielmehr/ alles was dieserwegen vor-

medis spiritu imbutos, seque solos eos esse, quibus, si mundi Machina suis esset movenda sedibus, id prodigii genus esset demandandum; quæ ipsa persuasio id etiam efficere videbatur, ut crederent, si *Principium motus Perpetui* naturæ legibus non repugnaret, id ipsum jam pridem à se reperiendum & tot jam lustris suspenso orbi fuisse comunicandum, Quod cum non licuerit, id impossibile novi Areopagitæ definierunt.

Ubi autem mihi licet indignissimo ea à DEO T.O.M. fors est concessa, ut Arcani tanto jam tempore quæsit, tot votis exoptati enodatio à me re ipsa præstaretur, onus id etiam humeris meis impositum, meque obstrictum credidi, ut *Inventum hoc à me Principium motus perpetui* Orbi Universo, ea, quæ par est, demissione, observantia & humanitate offerrem & proponerem; nullus dubitans, imo omnino persuasus, ea omnia, quæ occasione Principii huius à me Inventi cum ab anxie sollicitis dubitato-

gegangen/ und was ich als Erfinder/ theils mit scrupuleusen Zweiflern/ theils mit erbosten und lieblosen Lasterern etliche Jahr anhero nacheinander zu thun bekommen ; sey

I.

Nicht weniger der Durchläuchtigen als gelehrten Welt nachrichtlich bekannt worden / ohnerachtet ich zwar selbst mit Fleiß nichts formales von meinen Sachen disfalls publiciret habe / außer dem/ was ein gemeiner/ auß täglicher Autopsie unzehliger Spectatorum entstandene Ruff/ und durch denselben veranlassete privat- Correspondence bekannt machen können. Wozu dan noch etwas geholffen die Relationes ordinairer Gazetten/ und einige durch impertinente Calumnien abgenöthigte Defensiones und particulier - Attestata glaubwürdiger und cordater Leute. Ich præsumire auch/ daß

II.

Nichtweniger Hohe Potentaten/ als curieux-gelehrte Leute/ meiner bisherigen Retraite halber/ die geringste Ursache haben Ihnen zu imprimiren/ oder durch andere imprimiren zu lassen ; Es sey das vorige éclat einer so unglaublichen/ denen

vi-

ribus, tum ab aliis famæ meæ obrectatoribus acta sunt, non minus

I.

Tot Serenissimis, quam Eruditissimis Capitibus quam intime esse perspecta. Utut enim ego ipse destituto consilio nihil mearum inventionum typo vulgarim, communis tamen Spectatorum fama, & missæ ultro citroq; Privatorum epistolæ primam pernoscendo huic Invento meo facem visæ sunt accendisse. Quod ipsum cum publicis relationibus, tum extortis à calumniantium calamo scriptis apologeticis & authentico non Unius Fide Dignissimi testimonio haud parum credi potest esse pervulgatum.

II.

Ea menti meæ sedet opinio, haudquaquam futurum, ut aut Serenissima Orbis Capita, aut alii etiam Eruditi ab eo, cui me hætenus involvi, silentio in eam Ipsi abeant, aut ab aliis Se induci sententiam patiantur; atque ea, quæ

B 2

de

vigoureusesten Mathematischen As-
sertionibus widerstreitenden Erfin-
dung nur Wind / und die Sache
selbst nur leeres Stroh / oder ein
chimeriquer Conatus gewesen ;
Sintemalen Nichts zugleich ange-
fängen und auch vollendet seyn wird ;
nachdem alles seine von Gott und
andern Umständen zugemessene Zeit
und Raum erfordert. Folglich wird
auch

III.

Mir nicht verarget werden / daß
ich zu einer im Sinne gehalten / dem
Publico höchst-angelegenen Publica-
tion oder **Vorstellung** offtbemeld-
ten Inventi, Hecatombe digni, mir
nothdürfftige Zeit genommen ; und
mich dazu gebührend præpariret / auf
mancherley **Verbesserungen** und
special-Applications gedacht habe /
also das **Werck** durch viel Proben
gehen und zu seiner Maturität kom-
men lassen. Es wird auch

IV.

Mein jezo contestirtes gute / ja
respective unterthänigstes **Ver-
trauen** / um so viel rechtmäßiger zu
achten seyn / als grössere Notoriété
vorhanden des schlimmen Tracta-
ments, so mir über dieser von un-
denklicher Zeit her hochgeschätzten

Er-

de meo hoc, plurimorum fidem ex-
cedente, imo inolitas Mathemati-
corum Demonstrationes subver-
tente, invento percrebuerunt, in
fumum abiissent. Cum enim nihil
sit, quod sub ipsam sui nativitatem
numeris omnibus sit absolutum,
sed, universa destinatum sibi à Deo
aliisque circumstantiis momentum
ut præstolentur, sit necesse:

III.

Nemo iniquus adeo judex in me
fuerit, ut ideo criminis me accersât,
quod Invento huic meo, Hecatom-
be digno, ut designaram, publican-
do moram omnino necessariam im-
penderim, & vigilatâ non unâ no-
cte in varias inventi hujus emen-
dandi & ad usus speciales, toti orbi
longe utilissimos, applicandi vias
ipse indagarim, variisq; probatum
experimentis & ad justam perdu-
ctum maturitatem inventum hoc-
ce meum orbi proponere consti-
tuerim.

IV.

Qui meus agendi modus tanto
facilius ab omni etiam tenuissima
suspicionis umbra absolvetur, quan-
to liquidius universis constat, quæ
in ipsa Patria mea dilectissima, *Sa-
xonia*, toleranda mihi fuerint, ut
primum crepera inventi hujus mei
tot

Erfindung in Sachsen/ als meinem Vatter-Lande begegnet und zugestossen; So daß ich dadurch beydes an geziemender und schuldigster Notification, Publication und Promotion des Inventi, unverantwortlich abgehalten werden müssen. Sientemal es nicht genug gewesen/ daß calomnieuse Imputationes meine Circulos turbirten; sondern inhumane Zöllner mußten auch solche/ in der Gebühr gleichsam noch arbeitende Erfindungen unter ihre Censur und Contribution ziehen wollen. Eben als ob Scientiæ & Artes liberales, nebst dem instinctu, Naturæ & Mathematicum abdita scrutandi, ein Handwerk; und zur Ehre Gottes/ dem Dienst der ganzen Welt / und zur Vermehrung trefflicher Wissenschaften/ nie erhörte Experimenta und Effectus an den Tag zu legen/ ein Material wäre/ welches im Accise-Zoll- oder Steuer-Register (wieviel davon müsse abgeführt werden) schon vor längst auf und angeschrieben gestanden/ ja ein hoher Landes-Vatter/ (der doch nichts hierum gewußt) befohlen hätte/ des armen Orffyreis Kunst/ Gesundheit und Vermögen nach der Dauer zu kærtern.

tot jam seculis desideratissimi fama percrebuit. Haudquaquam enim (quo ipso inventi mei publicatio haud parum suspensa fuit) quibusdam satis erat, falsis delationibus circulos meos turbare; inventa etiam mea, quæ vix dum parturieram, publicanorum censuræ & exactionibus fuere subjicienda. Omnino, quasi scientiæ artesque liberales, & laudatissimus naturæ & mathematicum abdita scrutandi instinctus opificiis annumerarentur, & Gloriæ Magni Dei, Orbis Universi commodis & Scientiarum amplificationi destinata enodatio tot experimentorum & effectuum, Patrum Nostrorum memoria frustra quæditorum, ad ea pertineret, quæ tributis vectigalibusque dudum subjecta fuere; imo atque si Serenissimus Patriæ meæ Pater, Quem tamen totum id negotium latebat, jussisset, Orffyreis artem, sanitatem & opes exhaurire.

Was dennach einem denen Hun-
den zu Theil gewordenen Heilig-
thum: und was denen vor die Säue
geworffenen Perlen begegnet; das
widerfuhr auch meinem Werke!
Sintemal ich solchen indignen Tra-
ctaments, und unverschmerzlichen
Torts halber gemüßiget war / es
zu zerschlagen und Gott zu bitten /
daß er mich nach seiner unendlichen
Güte an einen andern Orth brin-
gen wolle / allwo sothanes Inven-
tum als ein Geschenk des Him-
mels / welches die Göttliche Weiß-
heit / der Welt nur gleichsam in ih-
rem hohen Alter / oder zu sagen noch
kurz vor ihrem Ende habe gönnen
und mittheilen wollen / auf und in
hohe Beschirmung genommen wer-
den möge.

Nun mein Wunsch wurde auch
bald darauf erfüllet: Sintemal / wie
alle honnète Welt / über solch inhu-
man- illiberal- und mal-honètes
Tractament ihre gerechte Indigna-
tion zu erkennen gegeben; So hat
solches der höchste GOTT vornem-
lich gethan / indem Er bey Dem
Durchlauchtigsten Fürsten und
Herrn / Herrn CAROLO, Land-
graffen zu Hessen / Fürsten zu
Herßfeld / Grafen zu Catzeneln-
bo-

Ob quæ gravissima inventi mei
fata, & non leves ipsius Personæ
meæ persecutiones coactus fui Ma-
chinam à me elaboratam com-
minuere, Deumque rogare, ut
pro inexhausta Miserationum sua-
rum abyſſo aliam eamque tranquil-
liorem mihi sedem indulgeret, ubi
inventum hoc meum, ut haud le-
ve Dei munus, quod Ejusdem Sa-
pientia mundo in occasum jam in-
clinato clementissime concesserat,
acciperetur, & præpotenti tutela
gauderet.

Nec vana fuere vota hæc mea;
sed quemadmodum non pauci ea,
quæ defendenda susceperam, in-
vito acceperant animo, ita Propi-
tium Numen precibus meis quam
Benignissime subscripsit; Hujus e-
nim plusquam Paterna Providen-
tia factum est, ut nihil minus co-
gitans solatium opemque reperi-
rem, & à *Serenissimo Clementissi-
moque Principe ac Domino, Domino
CAROLO, Hassæ Landgravio,*
Prin-

bogen/ Dietz/ Ziegenhayn/ Nid-
da und Schaumburg/ 2c. 2c.
Meinem gnädigsten Fürsten
und Herren/ 2c. zu meinem dama-
ligen Troste und Hülffe/ mich gleich-
sam in instanti solche gnädige Ad-
mission, Beruf und Schutz/ oh-
ne alle mein Vermuthen/ oder vor-
hergehendes Begehren und Ansu-
chen/ finden lassen/ daß nicht nur al-
lein ich/ sondern dermaleins mit mir/
oder wie ich (wenn anders mein
Wunsch/ Mühe und Vorhaben hie-
siges Orthes frey und ungebunden
bleibet) die ganze vertueuse Welt/
und alle gelehrte Posterität, es hoch
rühmen/ und mit gebührendem Dan-
cke erkennen wird.

Solchem nach hat es dem uner-
forschlichen Nachtschlusse des Aller-
höchsten nun gefallen/ daß dieses so
lang gesuchten Principii erster Er-
finder/ zwar in Sächsiſchen Lan-
den solte gebohren seyn/ auch daß
Er dort (nachdem Er außserhalb
und in der Frembde/ durch eysferi-
ges Bemühen und Suchen/ man-
cherley Wissenschaft/ Kunst und
Experience Ihm eingesamlet/ und
mit sich so zu sagen nach Hause ge-
bracht;) gleich einer ohnanschlüt-
chen/ jedoch die süßeste Frucht gebend-
der/

*Principe Hersfeldia, Comite Catti-
meliboci, Decia, Ziegenhayna, Nid-
da & Schaumburgi, &c.&c. Princi-
pe ac Domino meo Clementissimo evo-
carer, ad Alloquium Principale ad-
mitterer, & Præpotenti Præsidio
donarer. Quam plusquam Prin-
cipalem Gratiam non ego solum,
sed & quotquot sunt cordati in Or-
be Viri, imo tota Posteritas, ubi
vota mea, labor & institutum suf-
flaminata non fuerint, celebra-
bunt, & debita cum gratiarum
actione publice dilaudabunt.*

Placuit nimirum Sapientissimæ
Dei T.O.M. Providentiæ, ut hujus
tanto jam tempore, tanta cura & sol-
licitudine indagati Principii primus
Inventor in Saxonia quidem nasce-
retur, & posteaquam sedulæ instâr
apis varias terras perlustrâſſet, inde-
fessoq; labore non levem scientiam
experientiamque sibi comparatam
ad Patrios secum Lares reportas-
set, inibi etiam prima Inventi Sui,
Orbi Universo utilissimi, Eruditis-
que Omnibus & Artificibus Per-
spicacioribus desideratissimi, sta-
mina

der Bienen/ seines der Welt so nützlich/ als denen Gelehrten und Künstlern lieblichen Gewürckes/ unvermüdeter Erfindung/ erste Stamina, machen / und primitias effectuum offentlich realisiren sollte. Zum Zeugniß/ daß besagtes Land bisher ein fruchtbares Gesilde oder gesegneter Pflanz-Garten des HERRN gewesen / sowol zur Erzeugung trefflicher Ingeniorum, als mancher Wissenschaft/ Kunst und Geschicklichkeit selbst.

Aber es gieng der Zweck seiner heiligen Regierung zugleich dahin/ daß nicht dem Sachsen- sondern dem Hessen-Lande / und seinem Theuersten CAROLO, die Welt den Genuß und Perception dieser hinfort infinite applicablen / und noch ohnaussprechlich nutzbar werdenden Erfindung/ vielleicht schuldig seyn / und zu danken haben sollte. Und zwar zu einem gleichmäßigen Zeugniß/ daß eines herrschenden Undankes halber/ Gott seinen Segen und Geschenke ganzen Ländern wol entziehen / und dahin/ wo sie höher geachtet / und gebührend aufgenommen werden / verwenden könne/ besage ohnzehliger Exempel.

Wer weiß nicht / quod honor alit

mina contexeret, effectuum primitias publicæ luci reipsa committeret, eoque ipso comprobaret, Saxoniam agrum esse fertilissimum, in quo non ingenia præstantissima solum, sed artes etiam & scientiæ copiosissimè progerminarent.

At placuit etiam eidem Divinæ Sapientiæ, ut Mundus Universus Non Saxonix, sed Hassiæ ejusdemque *Serenissimo Celebratissimoque Principi ac Domino CAROLO* usum utilitatemque Inventi hujus, ad innumeros adhuc effectus applicandi, in acceptis referre haud dubie cogeretur; hocque novo doceretur experimento, quod tot jam aliorum exempla comprobarunt, Deum T. O. M. non raro ingratis sua subtrahere beneficia, eisque elargiri, à quibus major eorum æstimatione & nata inde demissa gratitudo potest expectari.

In aprico apud omnes positum est,

lat artes, und daß Gelehrsamkeit und Kunst bald dünne und rar wird/ wo sie deshonorirt zu werden anfängt. Innassen habile Leute ihr Fortung gar bald weiter zu finden wissen.

Meine eigene Erfahrung kan dieses alles bekräftigen ! indem bey ob-
erzehnten mir zugestossenen widrigen
Begegnissen / **höchst-gedachter**
Durchlauchtigster mein gnädig-
ster **Fürst** und **Herr** / mich in sol-
chen Afflictionibus nicht nur gnä-
digst zu Sich verlanget / mir allen
Schutz / Freyheit / Hülffe und För-
derung meines Wunsches gnädigst
verheissen; mir ein sicheres und be-
ständiges Domicilium in **Dero**
Fürstl. Lust-Schlosse Weissen-
stein / nahe bey Cassel liegend / ein-
räumen lassen; mich characterisiren
und unter die Zahl **Seiner** betrau-
ten Diener setzen wollen; sondern/
und was das vornehmste; So ha-
ben **höchst-gedachte Ihro Hoch-**
Fürstl. Durchl. alsfort eine Preiß-
würdigste Vorsorge bezeiget / und
nachdem Sie Sich meiner Geheim-
nissen halber in hinlängliche Zufrie-
den-

est, quod honor artium sit nutriti-
us, & inibi eruditio & ars eccli-
psin patiantur, ubi nulla honoris lu-
ce illustrantur; certe, ut quotidia-
na docet experientia, quotquot pe-
nitius artibus animum excolue-
runt, noverunt etiam offusas sibi
tenebras declinare & benignum a-
libi fidus reperire.

Quod ipsum & mihi nil minus
forte tum cogitanti obtigit, dum
Serenissimus & Clementissimus
Princeps ac Dominus meus me
cum tot adversis luctantem ad se
Clementissime evocari jussit, omne
mihi Principale Præsidium & auxi-
lium, omnem libertatem & voto-
rum meorum promotionem Cle-
mentissime addixit, securum &
stabile domicilium in Principali
arce Weissensteiniana haud procul
Cassellis mihi adornari, & in nume-
rum Ministrorum Suorum me co-
optari Clementissime voluit. Vix
in Hassiam appuleram, cum Prin-
cipalis vere, omni cum submissione
mihi nominandi, Serenissimi Prin-
cipis cura ubique emicuit, post-
quam enim inventi mei conscius
à me factus est Princeps Serenissi-
mus; omnia mihi necessaria sunt
Clementissime suppeditata, ut de-

denheit gesetzt befanden / allen nöthigen Vorſchub zu Wiederherſtellung meines oberzehlten deſtruirten Wercks in hohen Gnaden offeriret. Sintemal es dieſem **Theuren Förderer** / löblicher Wiſſenſchaft und Künſte / nicht genug ſeyn konte / meine Wenigkeit mit vieler Fürſil. Milde beneficiert zu haben / ohne zugleich deſſenjenigen Inventi, um deſſenwillen ich eben in meinem Vaterlande ſo vielen chagrinanten Zufällen unterwürffig werden müſſen / mächtigſter Reſtaurator vergnügt geworden zu ſeyn.

Weßwegen ich in unterthänigſter Obſervanz / **Dero gnädigſten Verlangens** / mich ſchuldigſt dahin bearbeitet / in möglichſter Eyl / wiederum ein Exemplar ſothanen *Perpetui Mobilis* purè artificialis, von neuem verfertigt / und wieder dargeſtellet zu haben. Ich ordnete alles zuſammen / nach denen Beſchaffheiten des vorigen / welches ich zerbrochen hatte; ausgenommen einer kleinen Veränderung derer äußerlichen Dimenſionen des Tympani oder ſo genannten lauffenden Rades / in ſoweit ſie per ſe zufällige / und ad formam rei nicht gehörende Dinge ſind. Dañ wann man einen um ſei-

ne

ſtructuram olim Machinam hic loci denuo adornarem & motui ſuo reſtituerem. Nimirum Sereniſſimo huic artium omnium & ſcientiarum Mæcenati haudquaquam ſatis erat, me copioſis Principis Clementiæ argumentis tantum non obruiſſe: niſi id etiam efficeret, ut inventi mei, quod tot mihi in Patria adverſitatum origo fuerat, Potentiſſimus & Glorioſiſſimus Reſtaurator Seros inter Nepotes jure prædicaretur.

Ego tot Gratiis & Clementiſſimis Favoribus tantum non obrutus, ut juſtiſſimæ Tanti Principis voluntati, qua par eſt demiffione, obſequerer, in id totus incubui, ut, qua poſſem, celeritate novum exemplar dicti mei Perpetui Mobilis pure Mechanici reſtituerem. Omnia ad rationem ruptæ à me Machinæ diſpoſui, niſi quod exteriorem Tympani aut, ſi ſic liceat appellare, rotæ currentis dimenſionem, in quantum ea ad ipſam Machinæ ſubſtantiam haud pertinebat, paululum immutarim. Dixi, ſi ſic liceat appellare: rotæ currentis. Hac enim appellatione tum etiam poterit

terit

ne horizontaliter best gestellte Axin, nach Arth eines Schleiffsteins umlaufenden Discum oder niedrigen Cylindrum ein Rad nennen wil/ so kan das Hauptstück meiner Maschine auch so heissen; und demnach bestehet dieses Rad auß einem äusserlich mit gewärter Leinwand überzogenen Tympano oder Tambour, dessen Basis Cylindrica im Diameter 12. Fuß Reinländisch/ die Höhe/ Dicke oder Profil aber/ in 15. bis 18. Zoll hält. Die mitten durchgehende Axe oder Welle ist 6. Fuß lang/ und 8. Zoll im Durchschnitt dicke. Sie ruhet in ihrer Bewegung auf zweyen fast 1. Zoll dicken/ am Orth etwas zugespizten stählern Zapffen Waagrecht in denen zweyen Psäulen oder Zapfenlagern/ mit zweyen Courven versehen/ um an selbigen den Motum rotatorium des ganzen also verticaliter suspendirten Rades/ durch beyderseits zu applicirende Pendula etwa modificiren zu können/ wie beygefügte Figuren zu Ende dieses Tractats deutlich zeigen.

Die innerliche Structur dieses Tympani oder Rades ist von so einer Beschaffenheit/ nach welcher etliche ad leges motus mechanici perpetui, à priori, id est, scientificè demon-

terit insigniri, si rotam dicere liceat discum aut cylindrum, qui ad modum cotis rotariæ circa Axem suum, horizontaliter erectum, gyratur. Quibus ita positis Machina seu rota hæc mea constat Tympano, Linteo cerato vestito, cujus Basis Cylindrica in Diametro duodecim pedes rhenanos continet, altitudo vero & latitudo 15. ad 18. pollicum mensuram complectitur. Axis seu trochlea, sex pedes longa, octo pollices Diametro suo non excedit, & in motu suo duobus chalybeis anconibus, in utraq; extremitate acuminatis, pollicem unum crassis, innititur, qui suis innixi Cheloniis duobus erismatibus muniti sunt, ut applicitis utrimq; Pendulis motus rotatorius totius Machinæ verticaliter suspensæ dirigi possit & ordinari, ut ad finem operis adjecta schemata ostendunt.

Interior Tympani aut Rotæ Structura ita coaptata est, ut pondera, ad leges motus Mechanici Perpetui à priori seu scientificè demonstrabilis disposita, accepto semel impulsu

monstrabilis, disponirte Gewichte/
Dasselbe nach empfangener einmali-
gen rotation, oder nach einmal im-
primirter Force des Schwunges/
ebnaußhörlich treiben/und seine Um-
walzung continuiren müssen / so
lange nemlich die ganze Structur ihr
esse behält / ohne einige fernere Bey-
hülffe und Zuthun äußerlicher Be-
wegungs-Kräfte / welche einer Re-
stitution nöthig hätten: dergleichen
bey andern Automatis, als Uhr-
wercken / Federn und angehängte o-
der aufziehende Gewichte etwa
gefunden werden. Dañ diese mei-
ne Überwicht ist nicht also ange-
hängt / noch extra Mechanismum,
oder nur zu consideriren / wie auß-
serliche Moventia, die da vermittelst
ihrer Schwere / den Motum oder
Umwalzung continuiren müssen / so
lange es die Schnuren oder Ketten /
woran sie hängen / permittiren: son-
dern es sind diese Gewichte selbst das
Perpetuum Mobile, oder *partes essen-*
tiales & constitutivæ desselben / wel-
che ihre vom Motu universi bekom-
mene vim & nisum progrediendi in
ihnen selbst haben und unendlich ex-
erciren müssen (so lange sie nemlich
außer dem Centro gravium bleiben)
nachdem sie in ein solches Gehäuse
oder

pulsu & gyratione rotam sine ces-
satione impellant, motumque per-
petuum efficiant, quoad nimirum
ipsa Structura situm suum ordi-
nemque non amittit; idque sine
omni ulteriore auxilio & absque
addito alio motûs principio, quod
renovari postulet. Qualia in omni-
bus automatis, ut horologiis reperi-
untur, lamellæ nimirum aut fibulæ
cessiles ac resilientes, aut pondera
etiam appensa, quæ devoluta re-
trahi necesse est. Hæc mea ma-
china, cui nullum motus princi-
pium exterius appensum est, non
est consideranda extra suum me-
chanismum, ut illa moventia, quæ
vi ponderis tamdiu motum con-
tinuant, quamdiu funes aut catenæ
ad motum eam impellunt, sed ipsum
motus principium est perpetuum
etiam mobile, aut saltem pars es-
sentialis & intrinsece constitutiva
ejusdem, quod vim & progredien-
di nisum à motu universi acceptum
sine termino (quoad nimirum ex-
tra centrum gravium remanet)
in se ipso habet & exercet, post-
quam ejusmodi Machinæ inclusum
& mutuo ita ordinatum est, ut
nunquam æquilibrium seu pun-
ctum quietis attingat, sed id ipsum
per-

oder Gerüste eingeschlossen/ und gegen einander coordiniret werden/ daß sie nicht nur vor sich nimmermehr ein *Æquilibrium* oder *Punctum quietis* erreichen/ sondern daß selbe ohnaußhörlich suchen/ und an bey in ihrer Bewunderns-würdigen schnellen Flucht/ nach Proportion sowol eigener als ihres Gehäuses Größe/ noch andere von aussen an die Welle oder Axin ihres *Vorticis Verticalis* applicirte Lasten/ mit bewegen und treiben müssen.

Daß aber mehr-besagtes Kunst-Rad nicht nur den Namen des so lang gesuchten *Perpetui Mobilis*, sondern über dieses auch taliter *Moventis* verdiene/ und eine derer bekanntesten *Potentiarum Mechanicarum* nemlich ein wahrhaftes *Peritrochium* sey; ist ohnwidersprechlich wahr: Einmal ich

1. Eine an dessen Axin gebundene Schnur oder Strick über eine und andere Rolle durch des Zimmers Fenster hinaus geleitet/ und vermittelst selbiger einen mit Steinen gefüllten Kasten (am Gewicht præter propter ein Centner schwer) außerhalb/ so weit es die Höhe des Hauses gelitten/ aufgezogen.

2. Ha-

perpetuo inquirat, simulq; admiranda rapiditate juxta proportionem & suæ & Machinæ, cui inclusum est, Magnitudinis alia simul pondera, exterius Axi Vorticis verticalis applicata, secum rapere & movere debeat,

Quod verò sæpe dicta Rota non tantum nomen *Perpetui Mobilis*, sed etiam alia *perpetuo moventis*, mereatur, & ad notissimas *potentias Mechanicas*, ut verissimum *peritrochium*, pertineat, nemo sanus negabit, namq; ego ipse

1. Funem rotæ dictæ Axi alligavi, eumque auxiliante uno alteroque rechamo per conclavis fenestram extra arcis muros deduxi, impellenteque rota mea cistam lapidibus plenam, centum libras fere ponderantem, eo usque in altum elevavi, quoad arcis altitudo permitteret.

2. Habe einige Stampfen von hartem Holze in Figura Prismaticum Solidorum, deren Basium Quadratarum Latus 5. Zoll / die Länge oder Höhe 7. Fuß hat / appliciret / welche durch die in der Axibefindliche Armen / vermittelst gewisser hebe-Latten / wie es in Vel-Walck oder Papier-Mühlēn etwa geschiehet / getrieben und gehoben werden.

3. Habe eine in einem Reservoir oder grossen Kasten stehende Wasser-Schnecke von convenanter Grösse ebenmässig durch die Axin besagten propriā virtute Gyrantis Peritrochii nach Belieben treiben und mit Wasser spielen lassen.

Und solchergestalt habe ich durch diese drey / ex infinitate applicabilitatis heraus genommen; special-Proben / ad oculum demonstrirendes / daß dieses Kunst-Kad ein selbst gehendes oder umlaufendes Systema von etlichen schweren und so lange sie sind / oder so lange das Universum bestehet / auch schwer bleibenden Körpern sey ; als auch noch über dieses ad instar Creaturæ viventis arbeiten und mächtige Dienste thun könne.

So

2. Eidem rotæ meæ applicui aliquot pila ex solido ligno in figuram Prismaticum solidorum confecta, quorum Basium Quadratarum latus quinque pollices, altitudo septem pedes continet; quæ ipsa, ut in moletrina, mola olearia aliisq; fieri amat, ope exiguum vectum levantur & agitantur.

3. In magna arca tympanum aquæ hauatorium proportionatæ magnitudinis per axem ejusdem propria virtute se moventis peritrochii gyraui, & aquam extra arcam expuli.

Itaque tribus hisce mei in infinitum applicabilis inventi experimentis affatim demonstravi, quod *tympanum hoc meum & rota artificialis Perpetuum Mobile sit & se ipsum ex insitis sibi ponderibus moveat, & hac ratione perpetuo creaturæ viventis instar laborare & publico possit inservire.*

Vix

So bald ich nun wieder so weit gekommen/ und schon vielen curiensen æstimatoribus differenter Condition und Bürden/ obbemeldten Effect, dieses auf gnädigsten Befehl wieder angerichteten Mobilis oder vielmehr Moventis an denen dazu adjustirten Lasten gezeigt und sehen lassen. So haben Ihro Hochfürstl. Durchl. selbst in eigener hohen Person solches zu collustriren Ihnen das hohe plaisir gegeben; und über das also aperte realisirte Principium motus Mechanici Perpetui, omni numero absolutum, ein dermassen gnädigstes Contentement bezeuget/ daß Sie nebst hocherleuchtetem Approfondissement, der künftigt vor die ganze Welt daher zu gewartender Utilität vermöge unendlich variabler Application, in Ansehen des Torts, so dieser Erfindung und ihrem Erfinder durch frivole und malveillante Kunst-Schänder zugestossen/ Ihre hohe und gerechte Indignation zu erkennen gegeben/ um so vielmehr als durch die vorbeschriebene daher veranlassete Destruction, beydes dem Publico und der gelehrten Welt ein handgreifliches Periculum deperditionis zugezogen worden.

Wann

Vix autem, Clementissime sic imperante Serenissimo CAROLO, eo perfectionis Machina mea pervenerat, ut à compluribus diversorum Statuum Spectatoribus & curiosis rerum novarum æstimatoribus lustrari & in eorum oculis supra dictos effectus efficere posset, cum Serenitati Suæ Clementissime placuit ad arcem hanc Se conferre, & perfectam à me Machinam effectusq; Serenissimis coram Oculis perlustrare. Et vero Princeps Serenissimus Sapientissimusq; vix effectum à me viderat diu quæsitum Principium motus Mechanici perpetui, & omni numero absolutum, cum invento huic meo adeo Clementissime acquievit, ut & Machinæ hujus meæ, ad innumeros effectus applicandæ, utilitatem dilaudaret & injuriis mihi à malevolis quibusdam inventi mei osoribus illatis haud leviter succenseret, quod ipsum egit tanto gravius, quo clarius Serenissimus hic scientiarum & artium Mæcenas conspiciebat, quantum damni orbi universo illatum fuisset, si Machina hæc, quod unicuique male mihi volentium fuerat votum, destructa æternum permansisset.

Ad-

Wannenhero höchst-gedachte
 Ihro Hoch-Fürstl. Durchl. sofort
 gnädigst ordonniret haben/ daß zur
 Legitimation des obbeschriebenen
 Effectus , nachdem man ihm keine
 durée eines Monats zu gestehen;
 mich aber mit grosser Bravade zu ei-
 ner Wette von 1000. Rthl. (um
 das Arcanum mit desto besserer Ma-
 nier mir extorquiren; oder wenig-
 stens desselben Werth und mein recht-
 mäßiges Meritum, suppressiren zu
 können) auffodern und nöthigen
 wollen: das Zimmer/in welchem das
 Werck stehet / nach inwendig wohl
 vermachten Fenstern! und in den
 Lauff gebrachte Machine, außwen-
 dig mit doppelten Thüren verschlos-
 sen/ versiegelt und bewahret werden
 solle: um zu sehen / ob die Experi-
 ence (nachdem keine Raison vor-
 handen/ cur non,) nicht werde den
 Aufschlag geben/ und die Frechheit
 solcher Zweifler (welche sich kein Be-
 denken gemacht/ den innocenten
 Erfinder mit ungebührlichen Beschul-
 digungen/ von bösem Betrug/ Un-
 verstand und Heuchelei anzuschwär-
 zen) übermeistern und niederlegen
 können. Welches alles auch mit
 solcher Circumspection, in Ihrer
 Hoch-Fürstl. Durchl. selbst eigener
 ho-

Adhæc, cum nonnulli Machinæ
 huic meæ ne motum quidem inte-
 gro mense duraturum concederent,
 imo, vel quovis modo arcanum me-
 um exploraturi, vel pretium illius
 quacunq; ratione iminuturi, mille
 imperialium sponfione sese mecum
 certaturos voce & scriptis pronun-
 ciarent, Idem Serenissimus Princeps
 & Dominus meus Clementissimus
 quam gratiosissime mandavit, ut
 conclave, in quo Machina erecta
 est, Eadem prius motâ, & fenestris
 interius arctissimè conclusis, du-
 plici janua occluderetur, impresso
 sigillo & appositis vigiliis quam
 sollicitè custodiretur, & hac via ex-
 ploraretur, annon ipsa Experientia
 perpetuo Machinæ meæ motui sub-
 scriberet, & dubia & Machinatio-
 nes eorum, qui falsis suspicionibus
 imputationibusque innocentis In-
 ventoris famam fraudis ignoran-
 tiæ & hypocrisis insimulare non e-
 rubuerant, ab ipsa experientia pro-
 fligarentur. Et hæc omnia, eò
 quo Serenissimus Princeps noster
 mandaverat, modo effecta, & ce-
 ram Serenitate Sua executioni sunt
 mandata, elapsis duobus mensibus
 & inconcussò immutatoque adhuc
 permanente Machinæ meæ motu,
 cum

hoher Gegenwart ordonnirt, und vorgeschriebener Massen exequiret wurde: Und zwar mit so gutem Success und erwünschtem Aufschlage / daß nach Befindung eines zweymonathtlichen beständigen Lauffs / und unverändert vielweniger aufgebliebener Würckung und Krafft / es höchst-gedachter Ihrer Hochfürstl. Durchl. (ohneachtet ichs noch länger lauffen zu lassen erbötig war) zur Widerlegung aller Feindlichen Beschuldigungen und Provocationen / mehr als sufficient und decisiv erkläret / und zu diesem Ende sich durch längern Lauff noch mehr vergeblich abzunutzen / vor ohnmächtig geachtet: dagegen aber zu gänzlicher Profligation aller bisherigen wider mich und diese meine Erfindung geschmiedeter Beschuldigungen und Zweifel / der Wahrheit zu Steuer/nachfolgendes Hochfürstl. ATTESTAT und respective Schutz-Brief unter eigenhändiger hohen Unterschrift und Siegel gnädigst ertheilen lassen.

cum ego rogarem Serenissimum & Clementissimum CAROLUM, ut ulterius Machinam moveri vellet & juberet, Ipse tamen Princeps Serenissimus hoc ipsum, quod Machina subierat, periculum ad confutandas adversariorum calumnias & provocationes sufficientissimum esse pronunciavit, simulque Machinae materiam ulteriori celerrimoque mosu frustra atteri prohibuit. Potius, ut omnes, quæ in me hætenus desævierant, calumnias & dubia una eademque opera profligaret, & ipsi veritati Principalem Eumque Irrefragabilem Calculum adjiceret, id, quod subjicio, Principale Testimonium Literasque Patentes Serenissimæ Manus Subscriptionem & Appenso Principali Sigillo confirmatas Clementissime mihi est elargitus.

Von Gottes Gnaden/
Wir CARL Landgraf zu
Hessen/Fürst zu Hersfeld/Graf
zu Katzenelnbogen/Dieß/Zie-
genhahn / Nidda und
Schaumburg/ &c.

Nos DEI Gratia
CAROLUS Hasliæ
Landgravius, Princeps Hers-
feldiæ, Comes Cattimeliboci,
Deciæ, Ziegenhaynæ, Nid-
dæ & Schaumburgi, &c.

Merkunden hiermit und be-
kennen; Nachdem Uns Un-
ser Comerciën-Rath und
lieber Getreuer Dr. Joh. Ernst
Elias Orffyreus unterthänigst
zu erkennen gegeben/ was Ma-
ßen auf Unserm Schlosse zu
Weissenstein/Er von seinem vor-
erstlichen Jahren/als Anno 1712.
erstlich zu Gera im Voigt-Lan-
de inventirten und versertigten/
nachgehends aber 1713. 1714.
und 1715. zu Draschwitz und
Merseburg in Sachsen öffent-
lich dargestellten Perpetuum
Mobile nunmehr eine neue
Machine versertiget/ und auf
Unsere hierzu ertheilte Conces-
sion, solche in einem Zimmer
ge-

Notum hisce facimus &
testamur, postquam Fi-
delis Noster & Dilectus
Dr. Joan. Ernestus Elias
Orffyreus Consiliarius No-
stra Comerciorum demisse No-
bis significavit, quod in Arce
Noster Weissensteiniana novā
Perpetui Mobilis, aliquot ab-
hinc annis à se primum, idque
año 1712. Geræ, in Voigtlandia
inventi & perfecti, deinde an-
nis 1713. 1714. & 1715. Drasch-
witzü & Martisburgi in Saxo-
nia omnium oculis expositi;
Machinam absolverit, eamq;
quod Clementissime conces-
seramus, in quodam dictæ Ar-
cis Nostræ conclavi erexerit;
ad

gedachten Schlosses aufgesetzt/ anbey aber gehorsamst angezeigt/ welcher gestalt hier und dar an der Realitæt dieses seines Inventi gezweifelt / und daß es das wahre Perpetuum Mobile, nemlich eine solche Machine, (welche/ wenn sie einmal in der Bewegung sich befindet / auß ihrer eigenen innerlichen Bewegungs-Kraft/ sonder einiges Uhrwerck / oder aufziehende Gewichte und Federn/ in einem immerwährenden Laufe / so lange als selbige in ihrer Integritæt bestehet / ohne unterbrochen verharret /) nicht wäre; Mit vielen zu seiner / und des Inventi Discreditirung gereichenden Umständen/ durch offenbahrliche Schrifften weit und breit außgesprenget / auch so gar derselbe unter gewissen Bedingungen zu einigen Wetten (daß dergleichen Machine sich vier Wochen lang in continuirlichem Motu nicht erhalten könne) aufgefordert worden.

adhæc etiam eâ, quâ par est, demissione nobis exposuit, quâ ratione non uno in loco de ipsa inventi sui essentia & veritate non pauci dubitarint, varia scripta, cum ipsius Inventoris tum Inventæ etiam Machinæ fidem elevantia, per orbem sparserint, omnibusque persuadere voluerint, inventam hanc Machinam verum illud & diu quæsitum *Mobile Perpetuum* non esse, ut quæ semel mota ex intrinsecis motûs principiis in motu non perseveret, sed horologii instar, ponderum aut laminarum fissilium ac resilientium ope, motum suum, quoad ipsa materia duraret, continet; intelleximus etiam nonnullos Inventorem ad summæ non levis sponsonem ausos fuisse provocare, utpote omnino persuasos Machinam hanc motum suum integro mense haudquaquam continuaturam.

Auß welchen Ursachen dann/
Uns vorbenanter Unser Com-
mercien-Raht / als Inventor
des Wercks/ unterthänigst an-
gelanget / Wir möchten geru-
hen / sothanes sein Perpetuum
Mobile nicht nur in hohen Au-
genschein zu nehmen / sondern
auch dasselbige / wann es im
Lauff und Bewegung seyn wür-
de / allenthalben sorgfältig ver-
wahren/ und alle Zugänge/ wo-
durch man zu demselbigen ge-
langen / oder etwas thun und
verrichten könne / zu Abwen-
dung aller fernern dargegen zu
formirenden Ausflüchte oder
Zweifels/ wohl verpittschiren
und versiegeln/ annebst auch
mit Wachse versehen zu lassen;
So dann solches nach Verkauf
einer gefestten hinlänglichen Zeit
anderweit zu observiren/ und
hierauf dem Befinden nach zu
seiner benötigten Justification
und Abwendung ohngegrün-
deter

Quibus de causis supra di-
ctus Noster Consiliarius & O-
peris ejus Inventor summissè
Nobis supplicavit, ut Clemen-
tissimè in animum nostrum
induceremus, non modo No-
stris Oculis memoratum *Mobile
Perpetuum* perlustrare, sed &
mandaremus, ut, postquam
Machina hæc motui suo fuis-
set commissa, ea ipsa sollicitè
custodiretur, & omnes aditus,
quibus ad eam perveniri aut
quovis modo pertingi posset,
appositis sigillis, &, ad præclu-
denda quævis effugia aut du-
bia, adjectis etiam excubiis
munirentur: deinde elapso
sufficiente definitoque tem-
pore omnia denuo coram per-
lustrare, & prout reperta à no-
bis Machinæ merita postula-
rent, Principali Nostro Testi-
monio & Præsidio cum Inven-
torem ipsum munire, tum O-
pus ipsum adversus malevo-
lorum calumnias defendere,
Nobis

deter Auflagen mit einem Fürstl. Attestato unſer respectivè Schutz-Briefſſe Ihn zu begnadigen.

Als haben Wir auß Liebe zur Wahrheit/ gnädigſt gewillfahret/ und um hinter die Richtigkeit dieſes ſo wichtigen Wercks zu kommen / es an nichts er-mangeln laſſen wollen.

Urkunden und bezeugen
demnach bey Fürstl. wahren Worten / wie es an dem / und Wir vielgedachtes Orffyreische Perpetuum Mobile dergestalt befunden; daß dasselbige weder von einer äußerlichen Gewalt und Hülffe / noch vielweniger aber von etwan einigen innerlichen aufzu ziehenden Uhr-Feder- oder Räder-Werck beschuldigten Falls dependire / vielmehr/ vermöge fast unzehliger gelehrter Vor-schriften/ (wie nemlich ein zu erfinden glaubendes Mob. Perpet.

Nobis quam Clementissime placeret:

Quibus ejus precibus, veritatis amore Inclinati, Clementissime annuimus, & ad veritatem tanti tamque gravis artefacti certissime reperiendam nulla in re debitæ curæ & sollicitudini defuimus.

Testamur pröinde & Verbo Nostro Principali, ut debemus, verisimè confirmamus, quod sæpe nominatum *Perpetuum Mobile Orffyreanum* ita constitutum invenerimus, ut illud neque ab externa aliqua vi aut ope, minus autem ab internis quibusdam Machinis, seu horologiariæ eæ dicantur seu rotariæ, aliquo modo dependeat; Reperimus potius, quod Artefactum hoc juxta innumerorum Eruditorum sensum (quâ nimirum ratione reperiendum olim *Mobile Perpetuum* constitutum esse

pet. beschaffen seyn solle und müste) allerdings diese lange gesuchte und gewünschte Maschine, oder so genante Perpetuum Mobile, pure artificiale quoad durantem materiam, &c. ja ein solches selbstlaufer des Rad sey/ welches von seiner innerlichen eigenen künstlichen Bewegungs-Kraft so lange laufen kan/ als an besagter innern Structur und Beschaffenheit nichts abnimmet / zerdrümmert / reisset und gebricht/ mangel- oder schadhafftig wird; Sondern/ da es möglich / und die Materie keinen Mangel/ Unbeständigkeit / Zerbrechlichkeit/ u. unterworffen wäre/ dieses Werk sich sonder Zweifel unaufhörlich bewegen würde und könnte.

Zum nachdrücklichen Beweis-Grunde hat auch wenigstens dieses Werk (als ein ob zwar annoch blosses Modell) dennoch zu Unserm nicht geringen

esse debeat: ea ipsa dudum quæsita & desiderata Machina, aut ita dictum *Perpetuum Mobile pure artificiale* quoad durantem materiam &c. imo Rota talis omnino sit, quæ ab interna sua propria artificiosaque vi motrice tamdiu motum suum continuare potest, quamdiu in dicta interiore structura & essentia nihil deficit, frangitur, laceratur aut deperditur, imò quæ, si possibile foret, nec materia ipsa defectui, mutationi, corruptioni & similibus obnoxia foret, dubio procul motum suum sine cessatione esset continuatura.

Ad maiorem etiam veritatis confirmationem Machina hæc, etsi Majoris Operis modulus tantum sit, ad Nostram tamen non exiguam approbationem

gen Vergnügen die längst verlangte Monatliche Probe nunmehr schon / und zwar zweyfältig abgelegt / indem da Wir solches Rad (nachdem es vorhero drey Monat lang von vielen auß- und inländischen / hohen und niedern Personnen viel und oft / im Lauff und Operation gesehen worden) endlich den 12. Novemb. vorigen 1717. Jahrs verschließen und versiegeln / und es sofort einen halben Monat beständig lauffen lassen; Haben Wir Uns dann in eigener Person / bey Begleitung einiger von Unsern Ministris, den 26. Novemb. abermals dahin erhoben / die unverfehrt gefundene Siegel eröffnet / alles und jedes nochmals genau observiret / und die in eben so starckem Lauff ange troffene Machine mit unsern eigenen Händen aufgehalten / solche auch ohne starcken Stoß / und sonder einige Concurrentz

des

tionem diu desideratum mensis integri experimentum, idq; duplicato temporis spatio, Nobis exhibuit; cum enim Nos rotam hanc (postquam trium mensium spatio multis Peregrinis & Nostratibus, Summis & imis quam sæpissime & frequentissime cursus sui & motus specimen præbuisset) tandem die 12. Novembris Anni proxime elapsi 1717. obserari, obseratam appresso Sigillo muniri & dimidii mensis spatio constanter moveri jussissemus; die 26. Novemb. rursus eo Nos contulimus, non paucis Ministris Nos comitantibus, illæsa Sigilla Nostra cognovimus, recognita effregimus, omnia & singula quam curatissime observavimus, & Machinam motu æque rapido agitaram comperimus. Tum propriis Nos Ipsi Manibus cursum Machinæ stitimus, nec multo post absq;

des Meisters und Erfinders wiederum im Gang gebracht/ und hierauf zu desto mehrer Präcaution, die Fenster und alles übrige/ sorgfältigst verwahren/ auch die im Eingange des Zimmers befindliche Thüren in präsens Unserer und der Unserigen verschliessen/ folglich etlicher Orthen wieder wohl verwahren und versiegeln lassen.

Als nun nach dessen Erfolg fernertweit schier sechs Wochen verflossen gewesen/ (ohne daß jemand binnen der Zeit zu der Machine kommen können/) und Wir dann am 4. Tag Januar. dieses mit GOTT angetretenen 1718. Jahrs/ Uns wiederum nach Unserm Schloß Weissenstein begeben/ woselbst Wir nicht nur die aufgedruckten Siegel recognosciret/ und noch ganz unverletzt angetroffen/ sondern auch nach beschehener

Deffz

absq; notabili impulsu & Inventoris Auctorisque ulla ope motum Machinæ reddidimus, &, quo omnis aditus vel ipsi suspicioni præcluderetur, fenestras omnes cœteraque omnia quam sollicitè obturari, januas omnes, Nobis, Nostrisque omnibus coram inspectantibus, obserari, cunctaque quam optimè custodiri & appressis Sigillis muniri jussimus.

His ita peractis & elapsis fere sex septimanis (cum nemo hoc tempore ad dictam Machinam posset accedere) Nos die 4. Januarii Anni hujus, Propitio Numine inchoati 1718. Arcem Nostram Weissensteiniam petivimus, impressa ubique Sigilla non tantum Ipsi kultravimus & omnino intacta reperimus, sed apertis etiam januis fenestrisque *Mobile Perpetuum Orffyreanum* non interrupto motu agitatum, ut

nuper

Deffnung der Thüren und ver-
stärkten Fenster=Läden / das
Orffyreische Perpetuum Mo-
bile in seinem ohneunterbroche-
nem Lauffe einen Weeg wie den
andern angetroffen / auch son-
sten so wenig in dem Zimmer /
als ausserhalb desselben / das
geringste Merkmal einiger Be-
dencklichkeit verspüret; So
haben Wir / ohnerachtet Uns
der Inventor fernern Lauff wil-
ligst offeriret / eine längere O-
peration und Probe (zumal
selbige/ wie schon erwehnet/ die
von seiner Contrapart nur ver-
langte vier Wochen/ sich bereits
an die acht Wochen erstrecket)
zu seiner Legitimation vor
unnöthig erachtet.

Was nun noch den viel ge-
suchten Nutzen anbetrifft / so
hat auch solcher sich anhero un-
terschiedlich / theils durch den
aufgezogenen Kasten mit Stei-
nen/ hiernächst an denen Stam-
pen auß ganzem Holze/ inson-
ders

nuper , ita hoc etiam tempo-
re invenimus , lustratoque
quam curatissime toto con-
clavi ne tenuissimum actionis
ullius, imo suspicionis, vestigi-
um Nobis licuit reperire.
Cumque Inventor longiorem
Machinae suae motum offerret,
specimen magis diuturnum
(præcipue cum à parte adversa
desideratae quatuor septimanæ
duplicato temporis spatio es-
sent adimpletæ) ad purgan-
dam omni suspitione Machi-
nam & absolvendum à calu-
mniis Inventorem haudqua-
quam esse necessarium judi-
cavimus.

Desiderata Machinae hujus
emolumenta quod concernit,
ea cum in elevata cista lapidi-
bus plena, tum in pilis è soli-
do confectis ligno, maxime
verò in satis grandi tympa-
no aquæ haustorio supra
E Nostram

berheit aber bey der lezt angelegten ziemlich grossen Wasser=Schnecke / wider Verhoffen verwunderlich gezeigt; Wir zweiffeln auch nicht / daß wann künfftig hin angeregtes Perpetuum Mobile nach der Vergociirung an Orthen und Enden / wo mehrer Raum als in den Zimmern vorhanden / auch so dann mit Zuziehung mehrerer Gehülffen / und mit weniger Besorgniß / grösser und stärker erbauet wird / solches so dann auch eine weit grössere Force, als die jetzige ist / erlangen / und hiernächst (zumal bey Combinirung mehrerer solcher Maschinen,) zu Uhr=Mühl=Wasser= Berg= und andern Wercken / sehr nützlich seyn werde.

Zu dessen allen mehrerer Befkräftigung nun / haben Wir auf des Inventoris unterthänigstes Ansuchen / nicht
nur

Nostram Expectationem sese prodiderunt. Nec dubitamus, quin vendito hoc arcano, ubi Machina ejusmodi *Perpetui Mobilis* in locis magis spaciosis, additis aliis rotis auxiliaribus, robustior extruetur, *Mobile* hoc *Perpetuum* longe majorem vim motricem sit obtenturum, adeoque præcipuè, conjunctis compluribus ejusmodi Machinis, horologiis, Molendinis, fontibus, Metallifodinis aliisque operibus summe proficuum sit futurum.

Ut vero hæc omnia tanto certius confirmentur, Nos summissis Inventoris precibus inclinati, non modo Publico

nur dieses Attestat unter Unserer eigenhändigen Unterschrift und angefügten grössern Innsiegel / wissentlich mit reifem Vorbedacht vollenzogen / sondern ersuchen auch Alle und Jede / wes Standes / Ehren und Würden die seyn / denen Unserigen aber ernstlich befehlende / daß Sie angeregeten / in Unserm Schutz und Diensten stehenden Commerciën-Raht Orffyreum , dieses seines sonderbaren / in der Masse noch nie bekandt gewordenen Inventi halber / mit ungleichen Imputationibus nicht belegen lassen / vielmehr denselbigen aller respectivè Gnade / Protection und förderlichen guten Willens / auf sein geziemendes Ansuchen und Bedürffen / fruchtbarlich genießen lassen wollen.

Welches Wir gegen Jedem nach Standes-Würden zu erwies-

blico Huic Nostro Principali Testimonio Manu Propria subscripsimus, & Scientes præmissa matura deliberatione appenso majori Sigillo Nostro roboravimus, sed Omnes etiam & Singulos, cujuscunque Statûs fuerint Dignitatis & Conditionis, rogamus, Subditis verò Nostris Clementissimè mandamus, ut sæpe nominatum Nostrium Clientem & Consiliarium Commercio- rum Orffyreum ob illud sum, cû ratione nunquam detectum, inventum *Mobile Perpetuum* sinisteris imputationibus affici, potius cum omni Gratia, Protectione aut benevolâ Voluntate, ubi debita ratione ab eo requisiti fuerint, quam optime frui & gaudere jubeant & velint.

Quod ipsum Nos Omnibus & Singulis pro Dignitatis

wiedern auch respectivè zu ver-
schulden / bey denen Unsrigen
aber mit Gnade zu erkennen/
ganz geneigt seynd.

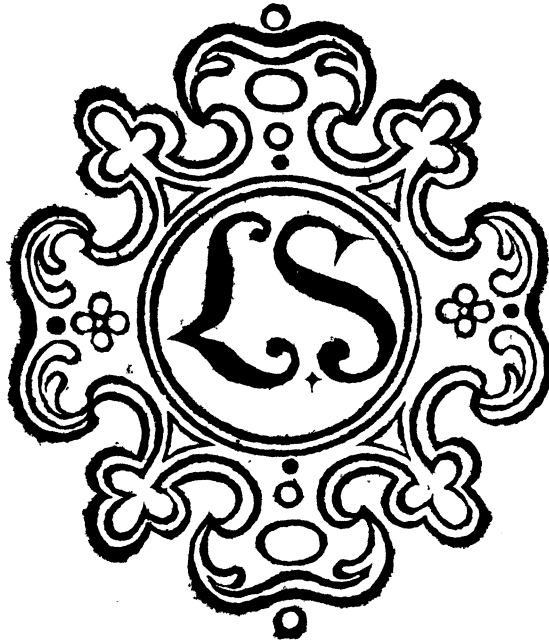
Datum Cassel/ am 27. Maji
Anno 1718.

tis & Statùs conditione reci-
proce præstare , aut vicissim
commerere, subditis verò No-
stris Principali Nostra Gratia
retribuere sumus quam prom-
tissimi,

Dabamus in Metropoli No-
stra, Civitate Cassellana die 27.
Maji Anno 1718.

Carl/

CAROLUS



Edweder vernünftiger Leser kan demnach selbst urtheilen/ ob ich bey so gestalten Sachen das bekandte solve mihi hunc syllogismum, gegen meine feindselige Meyder/ und alle übrige Zweifler/ zu gebrauchen/ nicht guten Zueg habe? Gestalt ich nicht hoffen darff/ daß jemand so impertinent und ohnbescheiden seyn wolle/ diese mit Hoch-Fürsil. Hand und Siegel attestirte Speciem Facti zu dubitiren oder gar zu negiren.

Weshwegen ich ohne fernern Umschweiff zu meinem Zweck schreite/ welcher darinne bestehet: Daß ich 1. zu erkennen gebe/ es habe nicht an mir gelegen/ daß seiter 1712. und bisher diese sonderbare Erfindung der Welt noch keinen Nutzen gegeben/ und daß sie noch nicht höher als eine Curiosität geachtet werden wollen; sondern an ohngehofften Zufällen. Gestalt im Gegentheile ich dieselbe allezeit um ihres ohnbeschreiblichen Nutzens willen mit ohnermüdetem Fleisse und höchstem Eyser gesucht/ um dadurch vor das

Pu-

EX hoc Tanti Principis Authentico Testimonio quisque non iniquus iudex quam facillime pronuntiabit, an aliquid ab æquitate alienum commissurus sim, si Zoilos, Momos & reliquos Scepticos invitent, ut quod trito diverbio dici solet, syllogismum, an potius Nodum Gordium, nunc dissolvant; Ut enim libere, quod sentio, dicam, neminem tam vesanum aut amentem fore judico, qui hanc Principali Testimonio confirmatam facti speciem in dubium vocare, ne dicam, negare auit.

Ideoque etiam omisissis ulterioribus ambagibus ad præfixum mihi scopum me confero, & ea, qua par est, submissione, observantia & humanitate significo 1. mihi omnino vitio vertendum non esse, quod ab anno 1712. ad hoc usque tempus inventa à me, Omnium primo, hæc Machina nullam publico attulerit utilitatem, sed hucusque cætera inter rara & curiosa locum obtinuerit: totum enim quicquid id fuerit, in casus fortuitos & non prævisos refundi debet. Mea siquidem omnia desideria & indefessi conatus in id unum incubuerunt, ut Machinam hanc Humanæ Reipublicæ

E 3

uti-

Publicum mich verdient zu machen.

2. Daß ich auch nun/ nachdem ich solche erlangt/ und zu möglicher Perfection gebracht (so viel nemlich in so wenig Jahren bey ohnzehnliger Hinderniß und Unterdrückung geschehen können) höchlich bedaure/ daß solch lang desiderirtes Werck sich noch nicht nach Wunsch ausbreiten/ und durch heilsame Application in der weitesten Welt habe multipliciren müssen.

3. Die Ursachen solcher Zufälle sind Gott bekannt! und sollen von mir an diesem Orte nicht weitläufftiger beschrieben werden: sintemal der Welt Unerkentlichkeit/ Bosheit und Undanck/ gegen Gott und wohlverdiente Leute ohne dem nur allzu bekannt ist. Es ist der Welt keine Ehre/ daß mehr auf die Erfindung eines Perpetui Mobilis, das ist/ einer Machine, die stets lauffe und niemals still stehe/ ob sie schon nichts arbeite/ gewendet worden/ als nun auf das erfundene/ und der ganzen Welt zum Kauff exponirte Perpetuum Movens, oder so eine Machine, so nicht nur sich selbst unaufhörlich

utilisimam reperirem, & totum humanum genus hac mihi ratione demererer.

2. Inventa & ad perfectionem, quam adeo paucos intra annos & tot inter impedimenta operis & sufflaminaciones impetrare potui, perducta Machina mea non sum dolori meo explicando par, quem ex eo hausi, quod opus tanto jam tempore desideratum pro voto meo nondum orbi communicare & quamplurimis vita humanæ usibus potuerim applicare.

Casuum istorum causas Is novit, Qui novit omnia, ideoque iis hic loci fusius enarrandis libens supersedeo, idque eo lubentius, quod mundi hujus in Deum & Homines, qui de Rep. bene mereri satagunt, ingratitude & malitia nota sit universis. Est sane, quod erubescamus, cum consideramus plures sumptus esse impenso inventioni *Mobilis Perpetui*, hoc est Machinæ, quæ semper moveatur & nunquam sistat, etsi nulli alteri commodo subserviat; atque de facto impendatur *Principio Motus Perpetui*, sive Machinæ, quæ & ipsa perpetuo moveatur & alia simul onera secum

mo-

lich bewegen / sondern nach Verlangen auch arbeiten und Dienste thun kan / spendiret werden wil.

Es dürfften grosse Herren auf die Erhandlung dieses Inveni nur einen geringen Theil dessen anwenden / was Sie sonst wol oft auf unräthliche Wasser- und Mühlen-Baue verwenden müssen. Und warum solten alle Königreich / Fürstenthume und Herrschafften Europæ conjunctim, ohne Ihre Empfindung / dem Inventori eines wahrhaftig ohnschätzbaren Principii Mechanici sein Meritum nicht equitabement vergelten können oder wollen? da ja überflüssig bekandt / wie hie und da offtmals geringe und weit unwürdigere Dinge mehr weg nehmen / als diese zur Ehre Gottes / der Vermehrung guter Künste / und zu überschwenglichem Nutzen gereichende Sache kosten kan: wann es nur in gnugsame Consideration gezogen werden wolte. Liberalité und Resolution findet sich bey grossen Herren bald und genug / wann Sie nur von dem / was Ihrem Etat profitable seyn kan nothdürfftige Wissenschaft und Nachricht bekanten. Dieses ist der haupt-Mangel! daß Patroni oder Mittels-Personen so wenig En-

moveat, &, quocunque lubitum fuerit, impellat, utut ea venalis toto orbi exponatur.

Si *Serenissimis Potentissimisque Orbis principibus* Clementissimè videretur, possent Machinam hanc utilissimam suam facere impensa exigua tantum parte eorum sumptuum, quos sæpe numero nullo aut perexiguo impetrato fructu ædificandis hydraulicis aut molitoriis machinis coguntur insumere. Imo cur Regna Omnia, Ducatus & Republicæ Europææ collatis opibus absque ærarii sui incommodo verissimi hujus & pretiosissimi *Principii motus perpetui Mechanici* primo Inventori æquum laboris & meriti præmium refundere nollent aut non possent? cum apud omnes in confesso sit, quanto Majori Magnificencia præmiorum minora & longè minus utilia inventa haud raro compensentur, atque inventum, quod Divinæ Gloriæ, Bonis Artibus & Communi Utilitati servire natum est, deponat, dum modo machinæ hujus emolumenta æquâ lance ponderarentur. Me quidem judice Summis Orbis Europæi *Capitibus* nec Liberalitas deest, nec voluntas, dummodo ejus, quod sub-

jecta-

fer um die Beförderung nützlicher Dinge spüren lassen / indem Sie die in öffentlichen Gazetten gegebene Nachrichten zu wenig oder gar nicht regardiren und Ihren *Souverain* anpreisen.

Solchen neutralen Patronis hat zwar das Publicum wenig zu danken! doch sind sie bey weitem so schliß nicht / als die / welche auß angemaßter Klugheit viel Dinge / daran Sie das geringste oftmals nicht verstehen / zu beurtheilen und zu taxiren getrauen / jedoch nicht besser / als wie Midas die Music des Apollo, u. dann Sie pläzen heraus / und rechnen etwas / das Ihnen zu surprenant scheint / sofort unter die Narrenpossen oder Betrügereyen. Und damit können Sie die heylsamsten ja göttlichsten Dinge und Vorschläge dissuadiren und suppressiren. Ein vieles hilft dazu / wann Leute welche ihrer Erudition und Kunst halber in Credit, dabey aber so bosshafft und

ney:

jectarum sibi ditionum commoda promovere valet, necessariam habeant cognitionem. In hoc solo totius rei hujus cardo versatur, quod ii, qui Patronorum & Mediatorum partibus fungi possunt, exiguum adeo Zelum & inventorum Republicæ utilium promovendorum ardorem præferant, nec haustam ex nunciis publicis notitiam aut perfunctorie nimis aut nullatenus Principibus Suis insinuent & commendent.

Indifferentibus istius modi Patronis quidem Respublica ipsa parum est obstricta, haudquaquam ita tamen adeo nocentes sunt, atque illi, qui Midæ de Apollinis cantu judicium imitati, conficta sua nixi sapientia, res quavis, etsi sæpe nullo sibi usu cognitæ, dijudicare & æstimare non erubescunt. Hi ad ferendam sententiam prompti id ipsum, quod viribus humanis majus ipsis apparet, in numerum & censum stolidarum aut fraudulentarum etiam machinationum referunt, & hac ratione Inventæ Divinæ resque utilisimas dissuadent & suppressunt. Ad quæ ipsa non parum ii conferunt, qui publicam eruditionis artisque suæ fidem Famam-

que

neydisch sind/ daß sie alles/ was auß
ihren Gehirn nicht entsprossen/ scheel
ansehen/ und wo nicht gar negiren/
doch am wenigsten dubieux und ge-
ring achten/ solchergestalt aber jene
Schnarcher unterstützen/ und oft
mit Hand und Mund nützliche Din-
ge vernichten helfen.

Mein Inventum hat Feinde/ wel-
che öffentlich wider dasselbige unbe-
dächtig in dem Tag hinein geschrie-
ben/ und es nicht nur verdächtig zu
machen/ sondern gar als eine Erz-
Betrügerey zu blâmiren gesucht;
auß dem Fundament! weil es un-
möglich und per causas naturales
nicht seyn könne. Es hat auch Fein-
de/ welche nach Art der Duckmäuser
sich auf die Præsumtion ihrer soli-
den Erudition und Characters ver-
lassend/ per literas und per tertium
propter panem, dasselbe als was
höchst absurdes und ungegründetes
zu disrecommendiren gesucht ha-
ben 2c. Und dieses ist die schändliche
Maxim der böshafften illiberalen ja
inhumanen Welt/ daß sie gute Din-
ge (die nicht von sie herkommen) erst-
lich en chimere, und als ridicule,
hernach aber wann sie durch die Ex-
peri-

que nacti eo simul nequitiaë invi-
diæque ascenderunt, ut omnia,
quæ ex ipsorum non sunt nata
cerebro, liventi oculo aspiciant,
& si non plane inficientur, ea ta-
men in dubium vocare nulliusque
pretii habere non vereantur, quo-
id efficiunt, ut Zoilos illos Momos-
que suffulciant, & ore opereque res
utilissimas ad nihilum redigant.

Inventum a me arcanum quod
attinet, & suos illud novit inimi-
cos, qui omni consultatione omis-
sa publicis illud scriptis invadere,
neque suspectum modo reddere sed
fraudis etiam dolique gravissimæ
arguere non reformidarunt, hoc u-
nico nixi fundamento, quod ipsis
Principium motus perpetui ad ady-
nata & causis naturalibus repu-
gnantia referendum videbatur: pas-
sum est & alios adversarios, qui
quæstis involuti tenebris, & soli-
da sua, ut ipsi quidem arbitrantur,
eruditione & caractere nixi cum
literis, tum famelicis internunciis
usi, illud, ut quid ineptum & malè
fundatum traducere laborarunt.
Est sane ea turpissima mundi in ma-
ligno positi consuetudo, ut res li-
cet optimas, dummodo domi suæ
non natas, aut impossibiles aut ridi-
cu-

perience convinciret worden/ en bagatelle tractire. Oder aber/ wann sie lang genug gelästert/ und dennoch endlich die Richtigkeit des Orfyreischen Wercks von der Wahrheit zu allen Fenstern hinein öffentlich gerühmet und bewundert wird; Sie/ die Schulter alsdann bald auf eine andre Seite wenden/ und sich ebenmäßig solcher Erfindung auch anmassen und rühmen/ um nur hiedurch die Nach-Welt in Confusion und Streit setzen zu mögen/ wer doch eigentlich der erste oder rechte Erfinder und Meister müsse gewesen seyn &c.

Dornen und Disteln sind der Effectus des Göttlichen Fluchs! von diesen ist nach Aussage unsers Heylandes keine liebliche Frucht zu nehmen/ und doch können sie/ wo sie wachsen/ andere gute Gewächse unterdrücken/ ersticken und durch Veraubung nöthigen Nahrung-Saffts verderben. Und eben also sind diese vorgedachte Leute auch beschaffen! Sie gedencken an kein quod tibi non vis fieri, &c. sondern sie ersticken und unterdrücken/ nach ihrer angebohrnen Herzens-Bosheit und an sich geraubtes Ansehen/ fruchtbare Wissenschaften/ und werden ein Fluch vor andere gute und tüchtige Subiecta,

diculas æstiment, ubi vero quovis teste major experientia veritatem earum demonstrarit, nihili eas pendant, aut demum, postquam affatim sunt convitiati, & nihilominus meridiana ipsa veritas Inventi Orfyreani lucem suam ubique spargit, omnes undique spectatores in admirationem rapit, hi Zoili alia oberrant chorda, seque ipsos arcani hujus inventores proclamant, quo id unum efficiant, ut nepotes nostri de primo inventore Principii hujus celebratissimi dubii reddantur & incerti.

Vepres & spinæ maledictionis divinæ effectus sunt, a quibus, sic differente ipso Servatore Nostro, optatos fructus frustra quæsieris, esto ii ipsi, ubi semel succreverint, herbas salutares opprimere, suffocare, & succo vitali ad se pellecto eas soleant enecare: haud aliter constituti mihi videntur ii, de quibus modo loquebar, homines. Divinum illud & ab ipsa nobis natura insitum axioma: *Quod tibi non vis fieri, id alteri ne feceris*, alta oblivione sepeliunt, suffocant potius & pro innata sibi malitia saluberrimas artes & scientias occupata quadam autoritate sufflamnant,

Sta, welche sie nicht aufkommen und gedenken lassen / indem sie die besten Inventa und Vorschläge vernichten und mit Füßen treten. Darum daß sie andern nicht zum Segen/ Beystand und Hülffe/ sondern zum Fluch und Hinderniß haben werden wollen/ so wird sie auch der Fluch treffen/ daß sie der Ehre etwas Rühmliches und Ersprießliches erfunden oder herfür gebracht zu haben/ nie fähig werden/ indessen aber den Character ihrer grossen Erudition und Profession nicht viel besser als die Sau ein güldnes Halsband getragen. Inmassen es ja was anders ist/ etwas neues/ ja ganz ungeglaubt und aller Meinung nach vor unmöglich gehaltenes Erfinden/ als etwas aus hundert andern Autoribus zusammen schmieren und zu Märkte bringen. Da andere Nationen sich eine Glorie daraus machen/ wann durch einen oder den andern ihres Mittels etwas Löbliches/ so man vorhin noch nicht gewußt/ aufgefunden und entdeckt worden/ es auch denen Erfindern grossen Dank wissen/ ja equitabement vergelten; So wirds der teutschen Nation (welche sich des Glücks grosser Erfindungen von langen Zeiten her vor

nant, perspicacia aliorum ingenia supprimunt, neque ea ad maturitatem aliquam aut perfectionem aspirare permittunt, dum optima etiam inventa & propositiones laudatissimas convellunt & pedibus proculcant, Ex quo ipso sane metuendum est, ut ii, qui alios probris omnibus maledictisque vexare cupiunt, ipsi etiam maledictis figantur, nec quidquam, reipublicæ salutare, ipsis gloriosum, a se inventum esse, gloriari valeant, sed celebratum eruditionis & professionis suæ nomen non alio cum decore circumferant, atque, ut dici solet, porcus circulum aureum. Non vulgaris enim est diversitas quidpiam omnino novum, nunquam hætenus creditum, imo pervulgata eruditorum sententia impossibile pronunciatum orbi sistere, & quidpiam ex 100. Scriptoribus confarcinatum mundo publicare. Nationes reliquæ summo sibi honori ducunt, si gentilium suorum quispiam laudabile quidpiam recens orbi communicet, conatus hosce gloriosos non celebrant modo, sed inventori etiam gratias deferunt & præmia; quid vero laudis

vor andern zu rühmen hat) bey der Nachwelt wenig Ehre und Lob bringen/ daß man den Erfinder des wahrhafften Perpetui Mobilis Mechanici, an statt guter Belohnung/ Schutz und Ehre mit Schmach und Hinderniß unablässlich belegen müssen.

Alleine/ wo seyd ihr nun/ihr **Helden!** die ihr durch eure hochgelehrte Demonstrationes des Orffyrei Principium Motus perpetui Mechanici zu nichts zu machen gedachtet? wird euch auch die Experience übermeistern können? oder da ihr ja noch recht zu haben gedencket/ so trettet hervor/ und wendet alle Kräfte eures Unglaubens an/ dieses **Hochfürstl. Attestat** umzustossen; Ich meyne/ ihr werdet gleich seyn denen Gigantibus, so sich den Himmel zu stürmen/ aber mit einem ganz jämmerlichen Success, unterfangen. Dann eine incontestable Wahrheit umstossen wollen/ ist ja in der That viel töhrichter/ als es bisher eurer Meynung nach töhricht geschienen/ das Perpetuum Mobile machen zu wollen.

allaturum sit Germanis, quos tot præclaris inventis præ Populis aliis Deus multo jam tempore beavit, quod primo verissimi *Mobilis perpetui Mechanici* Inventori præmiorum loco contumelias, honorum vice persecutiones reddi passi sint, id ego hic quidem non definiam.

Ad vos me converto Antagonistæ Mei, prodite nunc, si quid adhuc frontis vobis superest, in publicum, qui eruditissimis illis vestris demonstrationibus *Orffyreanum motus perpetui Mechanici principium* subvertere volebatis. Edicite, utrum ipsi tandem experientiæ herbam porrigere, aut vestram adhuc malitis tueri opinionem; si postrema vobis stat sententia, agite, vires vestras omnes colligite, & Principale hoc Authenticumque evertite Testimonium. Illud tamen simul solliciti cavete, ne illa Gigantum, quibus stolidi ea juvenem cælo pellendi federat opinio, celebrata strages vos communibus involvat ruinis. Certe multo est stolidius veritatem omnibus perspicuam velle inficiari, atque vobis visum est stolidum, *Perpetuum Mobile* reipsa orbi velle sistere.

Ende

Tandem

Endlich aber / da dieses Perpetuum Mobile an dessen realité nun ferner nicht mehr zu dubitiren ist.

1. **Gott** / den allerhöchsten Verleyher / 2c.
2. **Das Publicum**, das ist: Die Durchlauchtigsten Häupter / Regenten / Herrschafften / Republiken und Stände der Welt / 2c.
3. **Gelehrte Leute** / *Mathematicos, Mechanicos, Architectos, Metallurgos, Fabriqueurs, Oeconomos, &c.* und dann auch
4. **Mich** / als Erfindern selbst / angehet.

So sol von wegen jeden Theils diese Vorstellung eingerichtet seyn. Und zwar

Erstlich.

SO bist du / o **Gott**! der allein Mächtige; der du um dein selbst willen / und zu deines hochheiligen Namens Ehre und Herrlichkeit / alles thust und gethan haben willst; Dir gebe ich mich mit **Allem** / was du mir verliehen / wieder / und dancke deiner Heiligkeit / daß du unter so unzähligen Adams Kindern nur meiner Wenigkeit zu erst hast gönnen

Tandem autem; cum sæpe dictum Mobile perpetuum, de cujus reali existentia ultra dubitari nequit, pertineat.

1. Ad *Deum T. O. M.* tanti arcani supremum authorem.
2. Ad *Augustissimos, Serenissimos, Potentissimos*, orbis universi *Imperatores, Reges, Principes, ad Respublicas & Status universos.*
3. Ad omnes eruditos, *Mathematicos, Mechanicos, Architectos, Metallurgos, Opifices, Oeconomos &c.* & denique
4. Ad me ipsum ejusdem Primum Inventorem.

Ad universos & singulos hæc publica mea inventi mei propositio dirigetur. Et quidem

Primo.

TU o Magne Deus Solus ille potens es, qui propter Te ipsum & Sanctissimi Nominis Tui honorem & gloriam omnia operaris, & operatus es: Tibi cum omnibus, quæ Clementissime mihi tribuisti, me totum reddo. Sanctitati Tuæ gratias ago, quod innumeros inter Adami filios mihi omnium minimo eam concedere volueris Spiritus

gönnen wollen/ diese von denen weisesten Leuten vorlängst so sehrlich gesucht/endlich aber explodirte/ und seinem unaussprechlichen Nutzen nach unglaubliche perpetuirliche Bewegungskrafft zu erkennen und ins Werck zu bringen: damit deine Weisheit immer mehr und mehr verherrlicht/ und deine täglich neu-werdende Güte gepreiset werde/ an einem geringen Werckzeuge/ welches die berühmten Klugen dieser Zeit zu so einer ungemeinen prestation, nie vor voll angesehen. Aber deine Krafft war es/ die mich zu so langen unermüdeten Suchen und For-schen antrieb; deine Barmherzigkeit gab Gedult; deine gute Hand gab die Mittel; deine Allmacht gab mir Verstand/ und deine allein weise Wahl und Güte ließ mich finden. O/ ich bin viel zu gering/ **HEX**! aller deiner Barmherzigkeit und Treue/ die du an mir deinem armen Knechte gethan hast. Gepriesen sey dein heiliger Weg/ auf welchen du meine Krafft gedemüthiget/ und mich viel Feinde finden lassen/ welche mich und deine mir anvertraute Gabe zu Schanden zu machen nichts gespart. Sie gedachtens böse zu machen! Du aber/ o verborgener Gott! gedach-

tus Tui S. gratiam, ut hanc a tot Sapientissimis tam studiose investigatam, demum derelictam, supra hominum fidem tamen utilissimam *vim perpetuo moventem* agnoscerem, & in opus redigerem, quo Sapientia Tua semper magis magisque celebraretur, & Tua quotidie innovata Bonitas nova semper Gloria in me abjectissimo Tuo instrumento afficeretur, quod ipsum tamen celebrati illi seculi hujus sapientes ad rem adeo incredibilem præstandam ineptum esse judicabant, Tua fuit Omnipotens Clementia, quæ me ad diuturnam adeo investigationem impulit, Misericordia Tua patientiam mihi concessit, Clemens Manus tua facultates impertiit, Potentia Tua ingenii vim indulxit, & Sapientissima Tua Providentia & Bonitas, ut investigata reperirem, effecit. Magne Deus, quis sum ego, ut tantam Tuam erga me Misericordiam & Clementiam, quam mihi servorum Tuorum infimo concessisti, deprædicem. Benedicte sint illæ viæ tuæ, in quibus vires meas humiliasti, & tot hostes contra me excitari voluisti, qui me commissumque mihi a Te donum destruere fata-

dachteſt gut zu machen: nemlich ſo/
wie es nun am Tage iſt; Dann ge-
gen einen Feind haſt du mir viel
Freunde gegeben; ja die Feinde ſelbſt
haben wider ihre Intention durch ih-
re Boſſheit mein Beſtes beſördern
müſſen. Darum bitte ich vor ſie /
Heiliger Vatter! daß deine Barm-
herzigkeit über ſie auch walten möge
zu ihrer Bekehrung/ und zur Erkant-
niß ihres begangenen Unrechts und
Frevels/ damit ſie mich/ der ich ihnen
doch nie was zu Leyde gethan/ ange-
griffen; deine Gabe vernichtet; den
Segen/ den die Welt allbereits da-
von hätte ziehen können / aufgehal-
ten; meine Ehre in den Staub gele-
get/ und mein emergirendes Glück
zu Boden geſtoſſen haben. Sie mö-
gen eines Theils geenfert haben um
die Wahrheit/ aber mit Unverſtand/
ja mit Haß/ Neyd/ Ehrgeiz und Un-
beſcheidenheit! Sie lieſſen ſich ge-
fallen zu läſtern/ da ſie nichts von wu-
ſten! Darum laß ihnen ſambt und
ſonders den Segen eines ſich ſchä-
menden und Leydtragenden Herzens
zu gute kommen/ aufdaß, ihnen ihre
Fehler vergeben und nicht behalten
ſeyn mögen. Vornemlich aber / **O**
Heiliger Gott! lobe und preiſe ich
dich/ daß du das gnädige Antlitz
dei-

ſatagebant. Cogitationes eorum
in malum tendebant, Tu vero, o
Deus inſcrutabilis! ex malo bonum
eruire voluiſti. Arcanum fuit Sa-
pientiæ Tuæ conſilium, ita ut nunc
ſunt, omnia ordinare. Tu exiguo
adverſariorum meorum manipulo
quam plurimos oppoſuiſti amicos,
imo, ipſa inimicorum meorum
conſilia, ut mihi utilia operarent-
tur, Sapientiſſime voluiſti. San-
cte Pater, rogo te pro inimicis
meis: Tuam ſuper eos effunde
Miſericordiam, ut convertantur,
& commiſſam in me agnoſcant au-
daciam & injuſtitiam, qua impulſi
me, nullius ſiniſtræ in eos volunta-
tis reum, aggreſſi ſunt, Donum Tu-
um peſſunderunt, eam, quam ex
hoc Tuo Munere Mundus capere
potuiſſet utilitatem, interverte-
runt, honorem famamque meam
& naſcentem fortunam meam ſub-
verterunt. Quantum ſibi perſua-
ſerant, veritatem propugnauerunt,
ſed non ſine imprudentia, non abſ-
que odio, invidia, ambitione & in-
humanitate. Quod nesciebant,
contempſerunt, ideo omnibus &
ſingulis cor verecundia & dolore
plenum imperti, ut errata illorum
ipſis condonentur, nec in diem Iræ
Tuæ

deines Gesalbten/ des Durch-
lauchtigsten/ meines gnädigen
Fürstens und Herrns/ zu mir hast
wenden/ mich dahin beruffen und vor
Ihm Gnade finden lassen wollen ;
Laß es/ O Gott! Seiner Durch-
laucht und Dessen Hoch- Fürstl.
Hause zu ewigen Ruhm gereichen/
daß Sie der Schutz und Hülffe
eines um deiner Gabe willen geneh-
det- gehasset- und gedruckten Man-
nes zu seyn/ sich nicht geäußert.
Sey du wiederum sein Schutz und
Hülffe wider alle Widerwärtigen/
ja Sein Schild und grosser Lohn;
Eröne Ihn mit hohen und unge-
kräncktem Alter/ und Sein Durch-
lauchtigstes Haus mit Aufnahme
und steten Segen; daß es eine fernere
Zuflucht bleibe aller etwan noch ge-
drückter und verfolgter Tugend/ oder
um das gemeine Wohl bemühet le-
bender klugen Leute; Und daß auch
ich armer Fremdling allhier über
keine Unrechtmässigkeit zu seuffzen
Ursach habe: sondern es mit meiner
Mühe/ Negotiation und uner-
müdetem Fleisse ablauffe/ wie ich hof-
fe und wünsche/ 2c. Lencke auch/
o allergewaltigster Gott/ nach
deiner verborgenen Krafft allen an-
dern Potentaten/ Regenten/ Herr-
schaff-

Tuæ reserventur. Præcipue au-
tem o Sancte Deus! Te laudo & ce-
lebro, quod Clementissimam Chri-
sti Mei Caroli faciem ad me dirigere,
me huc vocari & gratiam invenire
volueris. Cedat id o Magne Deus ad
Perpetuam *Serenissimi Principis To-
tiusque Serenissimæ domus* laudem &
gloriam, quod homini, ob donum
tuum invidia, odio & injuriis affe-
cto, Potentissimum Suum Fræsi-
dium & Auxilium non subtraxerit.
Esto Tu vicissim Omnipotens
Deus! *tanti Principis* Præses &
contra inimicos Protector, esto
Scutum *ipsius* & merces magna ni-
mis. Corona *Serenissimum CA-
ROLUM* vegeta & robusta Sene-
ctute, *Serenissimam Domum* perpe-
tuo auge incremento, & non ex-
haustis eam imple benedictionibus.
Sit Serenissima hæc Domus perpe-
tuum eorum asylum, quibus aut
virtus ipsa aut laudatissimum boni
communis studium hostes parit &
inimicos: habeam hic Ego miser
& extraneus ab omni injuria im-
munitatem, gustem hic Bonitatis
Tuæ abundantiam, ut labor meus,
hæc publica arcani mei propositio
& indefessum meum studium spe-
rato optato successu non careat.
Ad-

schafften und **Ständen** der **Welt**
das **Hertz**/ vorgedachtes **hohe** **Exem-**
pel gnädigster **Protection** und **Mu-**
nificirung sothanen **mir** verliehenen
Inventi, ihnen **sämbtlich** wohl ge-
fallen zu lassen / und das **Werck** selbst
mehr nach **Würden** deiner verliehe-
nen **Güte** / als der **Importance** sei-
nes **Nutzens** aufzunehmen / und zur
heylsamen **Application** vor ihre **Län-**
der und **liebe** **Unterthanen** kommen
zulassen / unter **billiger** **Belohnung**
meiner **kümmerlich** überstandenen
Arbeit / **Periculs** und **aufgewende-**
ten **Kosten**. Du wollest auch als die
unerschöpfliche **Quelle** vollkomme-
ner **guter** **Gaben** **weisen** und **ge-**
lehrten *Mathematicis* zu erkennen
geben / daß es dein **Werck** und **Ge-**
schencke sey / und nicht vor ei-
nen **geringen** **Segen** zu halten / daß
du ihnen vor **andern** vergönnet ha-
best die **Erfind**-und **Beweisung** wahr-
hafter **Beschaffenheiten** / deiner
grossen und **herrlichen** **Geschöpfe** /
nach dem **Unterscheide** der **Zahl** /
Maas und **Gewichts** / **insonderheit**
derer **Eigenschafften** und **Beschaffen-**
heiten / deine **Ehre** verkündigender
himlischer **Lichter** ; Deine **unaufhör-**
liche und **stets** gegenwärtige **Macht**
darstellender **Bewegungs**-**Kräfte** ;
Dei-

Adhæc Magne & Omnipotens Deus
juxta Arcana Potentiæ Tuæ Consi-
filia reliquorum omnium Regum ,
Principum , Rerumpublicarum &
Statuum mentes eo inclina , ut
omnibus placeat , tam Illustre *Prin-*
cipalis Gratiæ & munificentie Ex-
emplum imitari ; Inventum meum
non tam ob ineffabilem ejus utili-
tatem , quam ob Te Maximum Ejus
Authorem Infinitamque Tuam Bo-
nitatem æstiment , illudque , adjuncta
æqua exantlati laboris mei , pericu-
lorum & sumptuum impensorum
compensatione , subjectarum Sibi
Terrarum & Nationum utilitati &
emolumentis suum faciant . Omni-
bus etiam Sapientibus & Eruditis
Mathematicis , Tu o Inexhauste
Omnium Perfectorum Donorum
Fons , pandere dignare , quod opus
sit & munus Bonitatis tuæ , nec vili
æstimandum , quod ipsis , neglectis
tot aliis , Clementissime concesseris
inventionem & demonstrationem
substantialium essentiarum , Magna-
rum & nobilissimarum creatura-
rum , idque juxta numerum , pon-
dus & mensuram , præcipue quod
iisdem impertieris cognitionem
naturæ & proprietatum magno-
rum istorum Luminarium , quæ tot
lin-

Deine Providenz- beweisender Zusammenfügung beydes das Univerſum als deſſen Stücke aufmachen- der Körper ; Deiner Wahrheit an- zeigender Auflöſſ-Gründe / und unzähllich andrer trefflicher Dinge / worüber du ſie zu Haushaltern ge- ſetzt haſt. Laß ſie eitel Luſt an dei- nen Wundern finden / nicht in eit- ler Selbſtgefälligkeit / der ſie gleich aller Creatur zugethan ſind / ſon- dern zum Preise deiner Herrlich- keit. Damit wie die wahre Reli- gion in der Nachahm- und Voll- bringung deines Willens beſtehet ; alſo auch ihre / das iſt Mathemati- ſche Weiſheit in der Imitation dei- ner unermäſſlichen Schöpfers- Krafft beſtehen möge. Ausdaß die Schätze deiner Erkenntniß / und der Reichthum deiner Güte / in denen Kräfften der Natur / mit kindlicher Hochachtung geſuchet / mit erleuch- tetem Herzen gefunden / und mit freudiger Dankbarkeit angewendet und genüſet werden möge. Gib ihnen und allen Werck-Leuten Ver- ſtand / (nach der vielleicht baldigen Verhandlung) dieſes dein mir an- vertrautes Principium unendlicher Mechanischer Bewegung / auf unzählige Weiſe wohl und heilsamlich zu

linguis, quot radiis, Tuam Orbi Gloriam manifeſtant ; quod illis dederis ſcientiam principiorum moventium, quæ infinitam & in omnibus omnia operantem Po- tentiam Tuam teſtantur ; quod largitus iis fueris cognitionem corporum, Providentiam Tuam ipſa partialium ſubſtantiarum & univerſi totius conjunctione lo- quentium, Scientiam analyſeos Tuæ Veritati respondentis, aliarumque innumerarum rerum, quarum il- los adminiſtros & interpretes eſſe voluiſti. Complaceant ſibi non in principiis humanæ Sapientiæ, cui cum cæteris creaturis addiſti ſunt, ſed in mirandis Potentiæ Tuæ operibus ad Gloriæ Tuæ propaga- tionem, ut, quemadmodum Vera Religio in imitatione & perfectæ Voluntatis Tuæ Sanctiſſimæ exe- cutione ſita eſt, ita & Mathemati- ca eorundem ſapientia in imitatio- ne Inſinitæ Tuæ Potentiæ ſit col- locata. Theſauri Cognitionis Tuæ & Divitiæ Bonitatis Tuæ, in ipſis naturæ viribus, filiali cum re- verentia & æſtimatione, requiran- tur, corde a Spiritu S. Tuo illumi- nato inveniantur, & promptiſſima gratitudine impendantur & huma- nis

zu appliciren/ und sey uns allen freundlich/ O Herr unser GOTT! Sieh Friede und Ruhe/ und fördere das Werck unserer Hände bey uns/ ja das Werck unserer Hände wollest du fördern zu deinem einzigen Lob/ Preiß und Ehren/ und zu unsers Nächsten Nutzen; der Du bist aller Dinge Anfang und Ende.

nis usibus insumantur. Da illis omnibusq; opificibus intellectum, ut subsecuta arcani venditione hoc mihi adhuc creditum *Principium Motus Mechanici perpetui* innumeris viis optime & salubriter impendant & applicent. Sis omnibus nobis Deus & Pater Noster, Pacem Tuam nobis elargire, opera manuum nostrarum dirige & promove ad solam Tuam Laudem, Honorem & Gloriam, & Proximorum Nostrorum Emolumentum, ô Deus! Qui rerum omnium Principium es & Finis.

Erwentens.

Wie nun meine Pflicht gewesen Gott zu geben was Gottes ist/ so gebühret sichs auch dem Kaysen zu geben/ was des Kaysers ist. Das ist: Denen Häuptern/Regenten und Herrschafften der Welt dasjenige anzupreisen/ was ihr hohes Interesse concerniret. Sondernlich in gegenwärtigem Antrage zu zeigen/ was ihnen dieses Perpetuum Mobile einbringen und nutzen könne. Jedoch sey ferne von mir hierinnen gemeynet zu haben/ ob solchen Potentaten zc. auf dergleichen Machi-

Secundo.

Quemadmodum officii mei partes a me postularunt, ut Deo tribuerem, quæ Dei sunt, ita vicissim meum est, ut Cæsari reddam, quæ sunt Cæsaris. Meum, inquam, est, ut *Augustissimis Serenissimis, Potentissimis Mundi hujus Capitibus* id ipsum offeram, quod Ipsorum commissarumque Ipsis Rerum publicarum commoda natum est promovere. Præcipue onus id meis sentio humeris impositum, ut in hac publica *Arcani mei* Propositione demonstrem, quid commodi Meum

Maschinen imposten oder Onera legen/ dergestalt/ daß niemand ihrer treuen Unterthanen sich einer solchen Invention bedienen dürffe/ zu wasserlen Behuff es auch seyn möge/ es sey dann pro concessione ein gewisses Geld erlegt/ und dieselbige gleichsam damit erkauffet: Sondern meine Meynung gehet nur dahin/ daß wann jemand solche emploiren wolte/ zu etwas/ wovon der Obrigkeit a l' ordinaire ihre Gefälle (sie heißen wie sie wollen) gebühren. Zum Exempel: Wann jemand das Perpetuum Mobile zu einer PapierWalck=Del=Grütz=und Mahl=Mühle/ oder dergleichen sonst/ gebrauchen wolte/ so wäre nichts billigers/ als daß er auch die gebührende Prästanda oder Canones, womit andere Mühlen belegt sind/ ertrüge. Ganz ein anders aber würde es seyn/ wann jemand vermittlest dieser Maschine, zum Exempel/ Wasser in sein Haus/ Hof/Garten und Felder bringen wolte/ oder vice versa, zu mehrer Cultur und Lebens=Bequemlichkeit. Und demnach so gebe als eine incontestable Wahrheit an/ daß

1.) Alles dasjenige/ was bishero durch Wasser/ Wind/ Gewichte und animalische Kräfte vermittlest ge= wisser

Meum Hoc *Perpetuum Mobile* adferre possit & valeat Quo ipso tamen id innuere nolo, atque si Supremi Orbis Magistratus hasce Machinas vectigalibus tributisque debeant subicere, ita ut subditorum nemo hac inventionem uti & frui possit, nisi certa pecuniæ summa, vectigalis loco persoluta, usum ejus redimat. Id solum dicere volo, quod, si quis machinam hanc iis rebus adhibere vellet, quæ ordinariis subjacent vectigalibus, puta molendinis, conficiendæ Papyro, Panno, oleo aliisque rebus destinatis, nihil æquius futurum esset, quam ut ab aliis præstari solita onera ipse etiam subeat & dissolvat. Ubi vero quis privatis tantum emolumentis, ut deducendæ in domum, hortum, pascua & agros aquæ, aut eidem abducendæ eam vellet impendere, eum oneribus hisce liberandum esse censeo. Quibus præmissis, ut veritatem longe verissimam, hisce sequentia propono.

1.) Ea omnia, quæ huc usque motum suum ab aqua vento, ponderibus aut viventibus mutuata sunt,

Wasser Maschinen/ sie heissen Wasser-
Wind-Ros- oder Hand-Mühlen ;
Kran-Räder/ Haspel/ Boct/ Stan-
gen-Züge/ oder wie sie wollen/ getrie-
ben und verrichtet wird; auch durch
dieses mein Perpetuum Mobile ver-
richtet werden könne/ und zwar oft
mit grössern Vortheil/ gestalt die
Krafft meines Rades (welches in
noch habender Beschaffenheit höher
nicht als ein Modell außgebe) in in-
finitum multipliciret/ mit denen or-
dinairen Potentiis Mechanicis com-
biniret/ und aller auch der grösssten
Last oder Gewalt in seiner Krafft
und Würckung/ nach der Verhand-
lung/ entgegen gestellet werden kan.

2.) Daß grossen Herren nicht un-
bewußt seyn werde/ was es koste/
Mühlen und Kunst-Wercke an ent-
weder sehr grosse Schiffbare sich öf-
ters über alle Massen ergießende
Ströme : an Torrents, und zwil-
schen Gebürgen hergehende kleine
Bäche/ beydes anzulegen und im
Stande zu erhalten. Dann die Ko-
sten und der Schade/ welchen das
offtmalige Wachsen und Fallen des
Wassers zu causiren pflegt/ ist
schwerlich zu beschreiben. Bald ist
dessen zu viel/ daß die Mühl-Räder
ersäuffen/ oder durch angelegte Pan-
zer-

sunt, sive sint hydromylæ, 'molæ
alatae, machinariae aut trusatiles, aut
alia pectinibus, rotis, succulis, er-
gatis aliisque inventis agitata; etiam
ope hujus mei *perpetui Mobilis* agi-
tari posse, idque magno sæpe cum
emolumento. Nam rotæ meæ
(quam defacto prototypi mensu-
ram & vim non excedere pronun-
cio) vis motrix in infinitum mul-
tiplicari, una cum ordinariis po-
tentiis mechanicis conjungi &
omni etiam gravissimæ moli &
violentiæ sua vi & efficacia, ubi ar-
canum meum divenditum, ita-
que publicatum fuerit, opponi
potest.

2.) Suppono, Summis Magistra-
tibus haudquaquam esse ignotum,
quanti sumtus & quam magnæ im-
pensæ requirantur, ut molæ aliæ-
quæ machinæ artificiosæ aut ad
majora, navium capacia ripasque
sæpe numero suas egredientia, flu-
mina, aut ad torrentes & intra
montium angustias rapido cursu
evolutos amnes cum extruan-
tur, tum in suo usu conserventur.
Vix enim quis par erit describen-
dis damnis & sumptibus enume-
randis, quæ frequens aquarum elu-
vio aut earundem defectus solet ac-
cerfere,

her-Wercke aufgezo-gen werden müs-sen. Bald aber ist's zu wenig/ daß die Gäfte nicht gefördert werden kön-nen. Bald reißets Dämme und Gräben durch/ vornemlich aber ist's der Winterkälte so unterworffen/ daß gar ofte auf viel Meilen keine Mühle im Gange bleibet/ und Men-schen und Viehe in Noht gerathen müssen. Und diesen Zufall leyden sonderlich die Schiff = Mühlen. Da nun

3.) Dieserwegen/ und an Orten wo gar keine Flüsse sind/ man auf Wind-Mühlen zu gedencken gemüß-siget worden; so sind zwar dieselben denen Zufällen derer vorigen nicht unterworffen; haben aber dagegen den Mangel eines egalen Trieb's/ und können oft bey anhaltender Wind-Stille etliche Tage/ ja Wochen nicht arbeiten; haben auch in grausamen Stürmen nicht weniger Gefahr als die vorigen bey grossen Fluthen. Über dieses können sie zu solchen Behuiff/ wo entweder eine allzeit gleiche For-ee, oder unveränderte Vitesse des Mou-

cersere. Jam nimia est aquarum abundantia, quæ rotas ipsas aquis submergit, nisi eæ loricis hamatis supra aquas educantur. Jam tan-ta est aquarum penuria, ut conflu-entium ad molas advenarum votis obsecundari non possit, jam aggre-res & fossæ dirumpuntur, præci-pue vero istiusmodi machinæ hye-mali frigori adeo sunt subjectæ, ut frequenter complurium millia-rium spatio ne unam liceat reperi-re molam, quæ hominum pecu-dumque necessitatibus possit in-servire. Quibus incommodis præ-cipue subjectæ sunt molæ navibus impositæ.

3.) Cum jam hisce de causis, uti & iis in locis, quæ fluminibus sunt destituta, hominum solertia alas & vento agitandas molas excogi-tare sit coacta, eæ quidem supra me-moratis incommodis obnoxia non sunt, at non uno alio vitio laborant, ut enim motum inæqualem taceam, eæ deficiente vento sæpe complu-ribus diebus imo septimanis nulli sunt usui, furente vero ventorum turbine haud minori sunt expositæ periculo atque hydraulicæ aquis intumescantibus. Adhæc ad ea opera, quæ æqualem semper im-petum

Mouvements erfordert wird/ schwerlich appliciret werden/ noch erwünschte Dienste thun/ wegen Unbeständigkeit derer Winde/ tanquam causæ moventis; Sie erfordern auch einen freyen erhöhten und geräumten Platz/ und können vor Städten und Festungen bald ruiniret werden; anderer Incommoditäten nicht zu gedencken. Wannenhero

4.) Diese Noth ferner auf Hand- Ross- und Ochsen- Mühlen zu kommen veranlasset hat/ und giebet es die Erfahrung/ wie solche mit schweren Rosten genüzet werden müssen/ aus Mangel eines bessern Expedientis. Ja die Menschen haben nicht unterlassen Mühl- Werke durch Gewichte zu versuchen/ wobey sie aber noch weniger Nutzen als bey Ross- und Hand- Mühlen finden können.

5.) Über alle solche Angelegenheiten bisher im Gebrauch gebrachter Mühl- Werke nun triumphiret das wahrhaftig vorhandene Perpetuum Mobile pure Mechanicum; Dann dem ist keine zu bewegende Last oder Widerstand zu groß/ daß es Cæteris paribus dieselbe nicht überwältigen sollte/ weil seine Kräfte/ wie alle andere

petum & constantem rotarum agilitatem deposcunt, ob ventorum tanquam causæ moventis inconstantiam ægre possunt adhiberi: insuper tumulos elatiores & liberiores agri vicini prospectum requirunt, adeoque in civitatibus & arcibus ab hoste quam facillime possunt everti, ut alias difficultates jam non enarrem. Unde

4.) Hæc ipsa incommoda hominum solertiam denuo excitavit, ut molas trusatiles, asinarias aliasque excogitaret, ipsaque nos docet experientia, quot ejusmodi machinæ compluribus in locis reperiantur, quibus tamen non sine magno sumptu uti fruique licet. Quid quod homines id experiendum suscepserint, an appensis ponderibus molas etiam comminisci liceret, qua in re tamen minora quam in prioribus invenerunt emolumenta.

5.) Omnes hæc superiorum Molarum difficultates & impedimenta meum *Perpetuum Mobile purè Mechanicum* superat & devincit. Nulla enim moles, nullum pondus tantum est, quin à meo invento cæteris paribus tollatur, cum ejusdem vires, uti reliquæ omnes potentiaæ mechanicae, in infinitum

derè Potentiæ Mechanicæ in infinitum multipliciret / auch mit andern combiniret werden können. Folglich ist/ wie bereits gesagt/ geschickt/ alle Arten von Mühlen treiben zu können/ ohne daß man dazu Wasser-Gräben/ Gefälle/ Wäse/ Dämme/ Schütze/ Fluder/ Fluß-Bette/ Gerenne/ oder was dergleichen kostbare mühsame Arbeit mehr seyn möchte/ anlegen und unterhalten müsse. Man darff dabey im Winter nicht eysen / es fürchtet keinen Überfluß noch Mangel des Wassers/ auch keine Windstille und Stürme/ vielweniger darff man sich umsehen/ wo der Wind herkomme/ und es darnach stellen. Man hat nicht nöhtig die Seegel dabey aufzuspannen und wieder einzuziehen ; Es ist aller Orten gleich gut hinzustellen/ sowol auf die höchsten Berge/ als in die tieffsten Thäler. Ja es ist zu gewisssen Wercken so applicabel, daß es erfordernden Falls auch translociret werden kan ; demnach werden

6.) **Potentaten / Regenten / Herrschafften** und Stände der Republicquen/ nebst allen Magistraten grosser und kleiner Städte leichtlich ermeissen/ daß oft belobtes Inventum seiner unendlichen Applicabili-

finitum multiplicari aliisque coniungi possint. Adeoque solum illud capax est, quod quasvis molas impellat, absque eo ; quod aqua, fossæ, præcipitia, aggeres, substructiones, canales, & si quid horum est simile, magno sumptu & labore extruantur & conserventur. Haudquaquam hyemali tempore necessarium erit glaciem rumperre, aut venti aquarumque defectum aut vim nimiam formidare, tantum abest, ut ventorum sedem necesse sit observare, aut vela explicare, vel contrahere. Ubivis locorum sive in excelsis montibus aut inviis vallibus illud erigi potest, imo ad certa opera adeo applicari potest, ut urgente necessitate de loco in locum possit transferri. Ex his

6.) *Serenissimi orbis Principes summiq; Rerumpublicarum imo quarumcunq; urbium Magistratus* quam facillime colligent, quod sæpe memoratum meum inventum, quia innumeris modis applicari potest, ad

bilität halber zu Mühl-Wercken höchst profitable, beym Erz-Berg-Bau aber und bey Salz-Wercken unschätzbar seyn müsse. Sientemal bey denen ersten das Pretium derer Wirkungen erheischenden Falls gesteigert werden kan/ z. E. Was der Mühl-Bau zu kostbar/ kan auf die Mahlkosten geschlagen werden; dahingegen bey Bergwercken solches nicht geschehen kan/indem die auß der Tiefe zu gewinnende Gühter nach Proportion der darauf gewendeten Kosten im Preise nicht höher gesteigert werden können. Wannenhero viel solcher Wercke ungebaut liegen bleiben müssen/ wann sie die Kosten derer zuführenden Stollen/ Künste/ Wasserleitungen und Teiche nicht abwerffen. Ja wann gar keine Tage-oder Aufschlage-Wasser vorhanden/ müssen auch wol die reichsten Erze in der Tiefe stecken bleiben. Es fallen aber alle solche Kosten weg/ nach der vielfältigen Anbringung/ deß von mir zu erhandeln stehenden Perpetui Mobilis, dann dieses bedarff keine solche Aufschlage-Wasser/ keine weit zuführende Kunst-Gestänge/ sondern kan schlechterdings hingeseht oder gebauet werden/ bey und in jede Grube/ und zwar mit solcher Kraft/

ad molas summe utile sit, ad metalli fodinas vero & salinas utilitatem conferat non æstimandam. In molas enim pretium augeri potest; sic quod molæ extruendæ impenditur, id cujusvis molentis impensis addi potest. Quod ipsum in metalli fodinis haudquaquam usu venit, cum ejus, quod ex montium abyssu eruitur, æris pretium servata impensarum ratione haudquaquam possit assurgere. Quod ipsum efficit, ut tot Metalli fodinæ incultæ permaneant, si earum fructus sumptibus in substructiones, aquæ ductus & concamerationes faciendis non corresponsdeant. Imo si aquæ gyrandis rotis necessariæ deficient, æs etiam pretiosissimum, nativa inter terræ viscera cogitur delitescere. Omnes autem hæ impensæ superflue sunt, prout *verum, a me expositum, perpetuum mobile* varia ratione fuerit applicatū, hoc enim nec canalibus nec aquis, illapsu suo illud rotaturis, indiget, sed quovis in loco erigi potest ad quamvis Metalli fodinam aut in ipsa ejus cavitate & profunditate, idque ea cum impetus vehementia, ut aquæ subterraneæ non minus hyeme quam æstate, aura serena

Krafft/ daß die Wasser auß der Tiefe auch ohne Stollen nach Wunsche zu Tage außgehoben werden mögen/ im Winter wie im Sommer/ im Trocknen wie im Regen- Wetter : Was aber nur der einzige verfallne Stollen-Bau importire/ werden diejenigen sagen können/ die es wissen. Jedoch kan dieses der Nutzen noch nicht alle seyn/ welchen besagtes Inventum bey Bergwercken verspricht ; sondern wann

7.) In Aufschlag gebracht wird/ was jährlich so viel 1000. Tonnen Erz und Berg auß denen Gruben (es geschehe durch Aufschlage-Wasser/ oder animalische Krafft) zu befördern kostet ; Item : was es koste und erfordert/ die Erzen nach denen Schmelz-Hütten (wann sie Wassers halber weit entlegen seyn) auf der Aere hin zu bringen ; so wird sich ein weit größerer Vortheil finden/ welchen diese meine (zu allen solchen Behuff ohne Ausnahme und prærequirirte Bequemlichkeit und Situation des Orts) applicable Machine nach ihrer selbsthabenden Bewegungs-Krafft/ (wann ich lehren und offenbahren werde) mit göttlicher Hülffe darreichen kan. Sie ist über diß auch

8.) Das genuinste Mittel / profitable

atque pluvia absque alio adminiculo possint elibrari, quid autem sumptuum ad reparandos subrutos aquæ ductus requiratur, experti operum metallicorum facile pronuntiabunt. Attamen hæc adhuc inventi mei non sunt omnia emolumenta, sed

7.) Ubi sumptuum eorum rationes colliguntur, qui singulis impendendi sunt annis, ut tot milena æris metallique centenaria ex fodinis aut rotarum hydraulicarum, aut viventium opera in lucem proferantur, pariter quantæ sint impensæ, si metalla ad procul remotas ob aquarum distantiam, officinas causticas jumentorum opesint devehendæ : emolumentum longe majus sese offeret, quod solum *meum Perpetuum Mobile* ad omnes hosce usus, abque omni exceptione & prærequisita loci situsve opportunitate, applicandum vi sua motrice præstare potest. Ad hæc

8.) *Meum hocce inventum medium*

fitable Schneide-Mühlen zu machen/ welche in denen grossen Wäldern die etwa vom Winde umgerissene/ oder auch zu gewissen Gebrauch abgehauene Stämme zu Brettern/ Bohlen/ Palisaden/ Latten u. d. g. schneiden/ und sie von Ort zu Ort transportiren zu können. Welches vor die Herrschafften und Holz-Händler zur bessern Holz und Wald-Me-nage kein geringes importiren wird. Da auch

9.) Sich viel sumpffigte Wiesen und Ländereyen finden/ auf denen die Winter-Feuchtigkeiten lange stehen bleiben/ ja zuweilen gar nicht völlig wegkönnen/ so daß kein/ oder doch wenigstens ungesundes Futter drauff wachsen/ auch Morastshalber kein Vieh darauf getrieben werden kan/ so wird vermittelst einige: gezogenen Graben / diese Machine eine erwünschte Abtrocknung geben/ und in manchen sumpffigten Territorio viel 100. ja 1000. Hussen Landes oder Wiesewachses mehr machen können; da sie im Gegentheile zur Wässerung durrer und sandigter Wiesen/ nicht weniger erwünschte Dienste thun kan. Nebst oberzehl-

dium est quam certissimum molas ferrarias majore cum lucro excitandi; tali enim illæ ratione possunt adornari, ut in sylvis vastioribus ad arbores, a vento disjectas, aut certos in usus excisas, secandas & quibusvis usibus aptandas erigantur & de loco in locum transferantur, quod quæ & quanta conservandis sylvis, imo Summis Principibus, iisque qui lignis istiusmodi quæstum faciunt, emolumenta adferat, nemo non videt. Cum etiam

9.) Multa reperiantur prata & agri paludosi, in quibus collecti per hyemem humores multo tempore consistunt, aut tota etiam æstate stagnant, adeo ut vel nullum vel omnino insalubre pabulum ibi succrescat, nec ulla pecora eo agi possint: *inventa* a me *machina* per ductas hunc in finem fossas humorem omnem tollet, & complura jugerum millia ficcabit, & ferendis frugibus aut pabulo reddet idonea; in iis vero locis,

ten necessariis & utilibus applicationibus aber/ welche offtberührte Machine haben kan und wird / sind auch

10.) Die Jucundæ nicht zu vergessen/ welche bey grossen Herren und bemittelten Leuten offt auch nicht geringe Kosten verursachen; Demnach nicht nur alleine in die Lust-Garten a l'ordinair zum un-
gänglichen nöthigen Arroement derer Gewächse Wasser verlangt wird; sondern auch zur Lust/ zur animirung einiger Fontainen und Cascaden in Grotten und Bassins, oder zu Unterhaltung einiger Fische. Hat nun die natürliche Situation einem vornehmen Garten dergleichen Commodité oder Plaisance versäget / so kan das Perpetuum Mobile solchen Mangel nach Wunsche ersetzen/ und erfordert bey weiten solche Kosten nicht/ als man weiß/ daß bereits mancher bemittelter Privatus zu diesem Ende wol eher verwendet hat. Diese Commodité aber / ein allzeit frisches und lebendiges Wasser zu haben/ ist nicht alleine vor die Garten eine erwünschte Condition und gleichsam die Seele; sondern erstrecket sich auf die Höfe/ Wohn-Häuser/ Küchen/ Bier-und Brantwein-Brennereyen/ item: vor die Bleich-

quæ nimia siccitate exhausta sunt, aquam fertilitati eorum necessariam abunde subministrabit.

10.) Præter hæc necessarias & utilissimas *Machinæ meæ* operas, ea etiam ejus emolumenta, quæ honestam promovent voluptatem, hica me præteriri non debent. Notū est, qui sumptus a summis Principibus, Optimatibus aliisq; Opulentioribus Hominibus frequentissime impendantur, ut non modo irrigandis herbis & fruticibus necessaria aqua in hortis & viridariis suppetat; sed & nutriendis piscibus, animandis fontibus, producendis elegantioribus aquarum lapsibus abunde sufficiat, si naturalis ejusmodi locorum situs hanc eis voluptatem & opportunitatem deneget. Omnibus hisce sumptibus & impensis mederi potest unicum *meum Mobile perpetuum*, quod tantas non poscit impensas, quantæ hæctenus vel conservandis Machinis illis Hydraulicis insumptæ sunt. Præterea facilis hæc opportunitas viva semper & recenti aqua utendi & fruendi non hortorum modo flos est & vita, sed ad ipsa etiam atria, domos, culinas, officinas, vino adusto aut cerevisiæ conficiendæ, mun-

Bleich-Wasch-Schlacht-Serbe- und Färbe-Häuser/ 1c. Kurz! auf ganze Städte/ Flecken/ Dörffer/ Schlösser und Meierereyen. Und es würde zu lang werden/ alles (wozu dormalcins dieses mein Mobile und Movens per se utiliter & jucunde angewendet werden kan) specifiquement beyzubringen.

Wannenhero gar nicht zu zweifeln/ es werden hohe **Potentaten** und alle illustre Gemühter eine so preißliche Nutzbarkeit/ dieses von der Güte Gottes bescherten Inventi, in billige Consideration ziehen; **Ihr Commodum und respective Hohes Interesse** auß dem Wenigen/ was gesagt worden/ abnehmen/ dem treu-meynenden Inventori zur Application desselben nicht nur Raum und Gelegenheit/ sondern auch Freyheit/ Schutz und nachdrückliche Gnade gönnen; und ihre Munificenz gegen denselben dergestalt groß machen und beweisen/ damit nicht nur Er als Erfinder/ sondern auch die Nach-Welt und alle Virtuosen solches zu rühmen und zu preisen haben mögen; Hienächst auch andere ingenieuße Gemühter von der Pervestigation neuer Vorthelle höchst-ersprißlicher **Wiß**

mundandis vestibus lineis aut eluendis, pannis colore tingendis, macellis, & coriariis destinatas, imo ad ipsas urbes, pagos, oppida, arces & prædia rustica sese extendit. Quin ut paucis omnia dicam, dies me prius deficeret, quam omnia ego enarrem, quibus hoc *meum Mobile & movens* utiliter & jocunde impendi potest.

Quibus de causis nullus etiam dubito, quin Supremi Monarchæ Principesque, Omnesque ii, quibus meliore luto Deus præcordia finxit, tantam tamque eximiam *Mobilis hujus mei perpetui* utilitatem accuratius sint perpensuri, sua commoda & comparate summa emolumenta ex paucis iis, quæ dicta sunt, sint æstimaturi, ipsi Inventori non locum modo & occasionem, sed libertatem etiam, Præsidium & efficacem Suam Gratiâ sint oblaturi, & Magnificam Suam Liberalitatem tanta cum copia sint exserturi, ut non solum Inventor, sed tota etiam Posteritas omnesque Scientiarum Artiumque Cultores eam ipsam celebrare debeant & deprædicare, eumque sibi sentiant additum stimulum, ut in ulteriori utilissimarum scientiarum

Wissenschaften und Künste/ nicht etwa de- sondern encouragiret werden können.

Drittens.

Betreffend ferner nun gelehrte *Mathematicos, Mechanicos, Architectos, Metallurgos, Fabricateurs &c.* und alle/ welche ein besonders Interesse ihrer Profession und metiers bey diesem Invento, und sonder Zweifel nicht ohne Ungedult zeithero verlangt haben/ zu erfahren; wie es doch mit dem Surprenanten/ fameusen und von einigen nicht geglaubten/ ja wol gar unterm Schein des Rechten/ oder guter Verunft/ verlacht/ geschimpft/ und gescholtenen Perpetuo Mobili abgelauffen/ und dessen Inventor hinkommen sey? So werden dieselben sambt und sonders auß dieser Specie facti und dem Hochfürstlichen Attestato in so weit Satisfaction finden/ umb erkennen zu können/ es sey kein leeres Stroh gewesen; und daß ihnen nunmehr nichts mehr/ als eine ausführliche Beschreibung/ nebst in Kupffer befindlichen Delineation, (es glauben wir selbst nachmachen zu können) oder vielmehr eine oculare Demonstration, annoch abgehe und erlange.

Und

tiarum cultura non deficient, sed proficiant.

Tertio.

Quod concernit Celeberrimos Mathematicos, Mechanicos, Architectos, Metallurgos, Opifices, aliosque, qui speciale emolumentum suis in operibus & officinis ab *hoc meo invento* sunt præstolati, & haud dubie ardentissime desiderarunt cognoscere, quis tandem exitus fuerit famosi illius per-vulgatique & ab aliis non crediti, imo sub specie juris & rationum certissimarum spreti, derisi & impugnati *Mobilis perpetui*; quæ fata Ejusdem Inventorem manserint: ii inquam Omnes & Singuli ex hac facti specie & Authentico *Serenissimi tanti principis* Testimonio eam haurient notitiam, quod fama hæc tanti arcani nuncia non omnino vana fuerit, potius secum statuerit, quod Orbi Universo nihil ultra desit, atque accurata Machinæ Hujus descriptio & incisum æri ectypon,; aut oculis ipsis potius hausta demonstratio quam verissima.

Quia,

Und in Wahrheit/ mit selbst wird die Zeit nur allzulang! meinen eigentlichen Gott bekanten Zweck damit erreicht zu haben / und dieses an sich selbst so einfältig als tieff versteckt gewesene Principium in ununterwährender Bewegung/ von einer gelehrt und geschickterern Feder/ als die Meine ist/ zum Preise der unermesslichen Weisheit Gottes in Mathematischer Lauterkeit/ vollkommen und ausführlich/ das ist/ Definitivement beschrieben / und der ganzen Welt zum Dienst vor aller Augen stehen zu können.

Dann wie es dem Höchsten gefallen/ daß meine Wenigkeit ein Erfinder dieser geheimen Sachen seyn sollen: also gefällt mirs vielmehr/ daß andere durch eben die Güte Gottes ein größers Talent besitzen/ von dieser nunmehr bald zu entdeckenden und realisirten Sache/ eben wie von andern unzähllich observirten natürlichen und übernatürlichen Dingen/ Kunstmäßiger als ich/ philosophiren und schreiben zu mögen. Es hält ja die göttliche Weisheit und Providenz eine solche Ordnung allenthalben/ daß sie einem allein nicht alles giebt/ nachdem sie nicht von einem allein gepriesen und erkant seyn will/ son-

Quin, ut verum fatear, mihi ipsi longa nimium est mora, qua intentus a me Solique Deo cognitus finis ac scopus meus suspenditur, ipsumque multo simplicissimum tantoque jam tempore ignoratum motus perpetui principium ea felicitate privatur, ut a manu magis erudita magisque polita, atque mea est, ad Omnipotentis Sapientissimique Dei Gloriam, juxta genuina Matheseos elementa quam accuratissime describatur, & ad communem omnium usum orbis universi oculis subjiciatur.

Quemadmodum enim Divinæ Majestati placuit, ut ego Eruditorem minimus arcani hujus inventor existerem, ita mihi multo magis placet, quod alii concedente Summi Ejusdem Dei Bonitate majoribus instructi sint donis, & de hac mea, quantum in me fuerit, quamprimum Orbi publicanda Machina, ut de compluribus aliis observatis rebus, qua naturalibus qua supernaturalibus velut ex Tripode pronunciare & scribere valeant. Est is Divinæ Sapientiæ & Providentiæ ordo, ut nemini omnia concedantur, sed quemadmodum Summus Ille Deus ab omni-

sondern daß sie ihre Gaben mancher-
ley Weyse austheilet/ dergestalt und
also/ daß einer mit keiner Mühe und
Fleiß erjagen kan/ was ein anderer
oftt gleichsam spielend oder schlafend
umsonst/ sonder aller Gefährlichkeit
des Vermögens/ ja gleichsam par
Surcroit besitzet.

Sehen wir nicht gewisse Leute/
welche die Schätze der Erden auß der
Tiefe und Finsterniß herauß holen
und zu Tage bringen? da nachher
andere dieselben durchs Feuer reini-
gen/ ohne von derer ersten ihrer über-
standenen Mühe und Gefahr etwas
zu persectiren; Noch andere aber
dieselben (wann sie also gereiniget
und zu Gute gebracht worden) oh-
ne an derer ersten beyden gehabter
Sordiden Mühseligkeit Theil zu
nehmen/ auf unbeschreibliche Art
zum Gebrauch des menschlichen Ge-
schlechts/ künstlich verarbeiten. Da-
bey sehen wir aber nicht/ daß Ju-
belirer/ Gold-Silber-Kupffer- und Ei-
sen-Schmiede u. die Berg- und Hüt-
ten-Leute/ über der nöthig gewesen
Aufsicht und Reinigung derer zu ih-
rer Kunst dienstbaren Materialien
und Güter/ solten schänden und lä-
stern/ auf die Art/ wie es bisher mir
über der ersten Bearbeit- und wirk-
lichen

omnibus, vult laudari, ita dona eti-
am sua multiplici ratione tribuit
universis. Quod hic nullo, etsi
gravissimo, labore & industria pot-
est indipisci, id alius sæpe numero
longe alia agens, sine omni studio
& sumptu velut fortuito solet ob-
tinere.

Videmus non paucos, qui abdi-
tos in terræ visceribus thesaurosex
ipsa abyssu & tenebris eruunt, e
contra alii his jam laboribus & pe-
riculis immunes eos igne purgant,
alii, absque quod amborum tole-
rent molestias, varia eos via usibus
humanis aptant. Id tamen non
observamus, quod Gemmarii, Au-
rifices, Fabri Ærarii aut Ferrarii,
Metalli fossiores aliosque metallur-
gos ob sollicitam vestigationem, la-
boriosam effossionem & materiæ
officinis suis necessariae purgatio-
nem vituperent aut calumniis af-
ficient, quemadmodum idipsum
ob primam *arcani hujus omnium
commodis & usibus inservituri prin-
cipii Motus perpetui* inventionem
publi-

lichen zu Tage-Bringung/ eines neuen zu ihrer aller Nutzen und Advantage unzähllicher Künste gereichenden Principii Mechanici, leyder hat arriviren müssen.

Darum Ihr Herren Gelehrten/ Künstler und Mit-Brüder! besonders aber Ihr Herren Antagonisten und Spötter! Da ich Euch nicht so wohl hoffen mache und verheisse/ als in der That verzeige/ und in die Hand zu geben erböthig gewesen/ ein neues Objectum unendlicher Application eurer Vertu, ihr auch so grosses Verlangen traget/ solches clar aufgedeckt zu sehen/ um euere Geschicklichkeit/ zum Nutzen des menschlichen Geschlechts in solcher applicativität recht luxuriiren zu lassen; so fragt sichs nicht unbillich: Wer doch wol in culpa sey/ daß weder ich zu meinem Zweck/ noch die Welt/ und vornehmlich ihr zum Genuss eines mit Recht also verlangten Plaisirs bisher gelangen können? Warlich ich nicht! sondern einzig und allein eure selbst eigne hännische Conduite. Dann da ein unumschränktes Destin euch selbst nicht zu Müttern dieses von mir edirten Fœtus ingenii hat verordnen wollen; so hättet ihr doch

publicationemque mihi debuit accidere.

Unde quotquot estis Eruditi, Artifices & Collegæ mei, præcipue Vos mei Antagonistæ & Adversarii! cum jam ego non spem, sed rem ipsam vobis pollicear, novumque objectum infinitarum applicationum vestris manibus inferere velim; cum Vos ipsos tantum Arcani Hujus penitus pernoscenti, vestræque eruditionis, inventis novis machinæ hujus usibus & effectibus orbi universo probandæ, teneat desiderium longe æquissimum; haud injuria quis sciscitabitur, cui grandis illa culpa tribuenda sit, quod nec meum ego scopum, nec Mundus, imo Vos ipsi machinæ hujus usum & fructum merito desideratum impetrare potueritis. Moræ hujus ego reus non sum, sed vester ille procedendi modus probris longe plenissimus. Decuisset sane Vos, ut, cum Divina Providentia tanti fœtus vos parentes esse noller, obstetricum saltem munus vobis laudatissimum, utilissimum jucundissimum-

I

que

doch solche Gebuhrs wohl fördern/
und zu sagen/ die Munia glücklich
und gesegneten Matronen oder Heb-
ammen/ zu euern unendlichen selbst
eigenen Lobe/ Vergnügen und Freu-
de vertreten können. Daß ihr aber
das Gegentheil gethan/ und diese
Frucht in der Gebuhrs lieber ersticken
als erquickten helfen wollen/ zeigt
der Effect; sintemal wanns nicht so
wäre/ mein Werck schon längst ap-
plausum und milde Abnehmer ge-
funden haben würde.

Niemanden/ oder Wenigen hat es
unbekant bleiben können/ was Ga-
zetten und manche gedruckte Blät-
ter von realitè und Wahrheit dieses
neu-entdeckten Principii, gemeldet
haben. Die Schmah- und Laster-
Schriften darwider/ in welchen ich
als ein Idioten und Erzbetrüger ha-
be abgebildet seyn müssen/ haben je-
derman vor Augen gelegen. Die
mir abgeendhtigte Defension gegen
solche Beschuldigungen/ sonderlich
das Zeugniß glaubwürdiger Leute/
und respective Commissariorum,
ist unständlich zu Leipzig Ao. 1715.
durch den Druck publiciret worden/
auch vermuthlich noch allda im
Durchgange des Rathhauses zu ha-
ben; die darinnen enthaltne sonder-
same

que libentes volentes obiissetis.
Quod vero contraria omnia ege-
ritis, foetumque hunc in ipsa sui
nativitate malueritis suffocare,
quam enutrire, res ipsa loquitur.
Absque Vobis enim si fuisset, *in-
venta a me Machina* & approbata
fuisset & libentibus animis diven-
dita.

Aut nemini aut oppido paucis
ignota esset potuerunt ea, quæ pu-
blici nuncii & impressa folia de
veritate & substantia primum in-
venti *hujus principii motus perpetui*
significarunt. Ipsæ Satyræ & ple-
ni contumeliis libelli, quibus ego
ut idiota & fraudum architectus
traduci debui, omnium oculis
fuerunt expositi, extortæ mihi a
tot calumniis apologiæ &, quod
caput est, testimonia tot fide digno-
rum & ad hunc actum specialiter
delegatorum Lipsiæ Anno 1715.
publicis excusa sunt typis, & quod
verisimilius est prope Curiam ad-
huc venum prostant, & infra sub
scripti hujus finem denuo subjici-
entur. Quis vero ex sublimiore
Litera-

same 3. Attestata sollen und wollen auch billig zu Ende dieser Schrift angefüget zu lesen seyn. Wer hat sich aber ex ordine Eruditorum & Artistarum sonderlich desßhalben moviret/ und einen gerechten Eifer wider ein so indignes, mir und meiner Invention zugestoffenes Tractament, blicken lassen? Ich sage: **Meines Wissens wenige/ oder gar niemand** zc. geschweige/ daß Leute von grossen Ansehen und Credit ihres Verstandes/ solche in der Gebührt weynende Erfindung/ hohen Orts pro virili hätten angepriesen und zu nöthiger Promotion oder nur Conservation, beyträgliche Mittel vorgeschlagen haben solten. Darum wie Ihr lieben Herren hülfliche Hand gebothen/ das Gute befördert/ und mich über eure Huld weniger jauchzen als seuffzen lassen/ also gewinnet und genießet Ihr billig die Frucht eures noch nicht gesättigten Verlangens. Meinnet ihr aber etwa/ es sey die Sache selbst nicht werth/ daß man so viel Werck's und Redens drauß mache/ und pro utilitate communi etwas drauß spendiren/ oder was es auch seyn möge/ hazardiren solle: zc. So saget doch mit

Beschrei-

Literatorum subsellio aut ex artificum numero justissimam suam, ob fata mihi *inventoque meo* adeo iniqua, indignationem declaravit? quod ego quidem sciam paucissimi iifuerere aut omnino nulli, tantū abest, ut Homines a suis in rempublicam meritis aut ingenio defæcatiore celebres luctantem in ipso partu suo Machinam Meam pro virili sua commendarent, aut media ei promovendæ aut etiam conservandæ necessaria aut utilia proposuissent. Haud iniquum igitur fuerit, Domini Mei æstumatissimi, si, quem admodū mihi auxilio fuistis, commune bonum promovistis, meque latam a vobis opem deplorare potius quam deprædicare coegistis, ita tristes non impletorum votorum vestrorum fructus hucusque reportaveritis. Quod si vero in eam abiistis sententiam, quod tota hæc *mea Machina* non sit ejus pretii, ut tantum operæ tantumque sermonis, aut in communem orbis universi usum sumptus eidem impendatur. Amabo vos, edicite, sed omni animi rancore & Celeberrimorum olim Virorum contemptu procul remoto, quare Machina Hæc tot jam sæculis non

Bescheidenheit/ und ohne ehemals be-
rühmt gewesene Leute zu mephrircin;
warum sie viel Seculärer so ängstlich/
als nicht sonder ziemliche Kosten/ ge-
sucht werden? Und warum sind den
Machinen/ (die durch Wind/ Was-
ser und animalische Krafft getrieben
werden müssen; auch zu erbauen oft
vielmehr Kosten/ als diese meine auß-
eigner Krafft gehende Invention,)
so viel werth/ daß die Herren Me-
chanici oder Machinisten (und zwar
nicht mit unrecht) ihre Kunst nicht
hochgenung erheben/ noch göttlich
genug machen können? Ja warum
haben endlich die trefflichsten Mathe-
matici diese Sache unter die impos-
sibilia und absurda, wo nicht Mira-
cula gerechnet/ auch solcher impos-
sibilitate überaus profunde Demon-
strationes an den Tag geleyet/ und
der Nachwelt hinterlassen? Sollten
aber wol rechtschaffene Gemüther
sich wenig darauß machen/ ersilich
etwas en chimere, als impossible
und a miracle, nachher aber/ da
desser realitè über verhoffen an den
Tag gekommen/ als mephrisable und
en bagatelle tractirt zu haben? Ich
bin gewiß/ daß es diejenigen nicht
thun werden/ die da Verstand und
das Vermögen haben/ menschliche
Dinge

minori cum studio quam sumptu
sit investigata. Anne ergo machi-
næ, quæ ventorum, aquarum aut
viventium impulsu agitari debent
& gravioribus multo atque meum
hoc *proprii perpetuique motus prin-
cipium* constant impensis, tanti va-
leret, ut Mechanici Artificesque
hanc suam artem scientiamque non
immerito nec satis valeant celebra-
re nec extollere. Cur ergo inge-
niosissimi tandem Mathematici
perpetuum Mobile in eorum, quæ
impossibilia, absurda aut miranda
æstimantur, censum non retule-
runt, nec ejusmodi impossibilita-
tem gravissimis suis demonstratio-
nibus evicerunt, posterisque trans-
miserunt? certe ut hoc ab antiquis
factum non invenio, ita a cordatis
ingeniis procul abesse censeo, ut
eandem rem quam impossibilem,
absurdam & naturæ vires super-
gressam pronunciarunt, ubi supra
omnem expectationem effecta fu-
erit, abjectam censeant & contem-
nendam. Quid quod omnino per-
suasus sum in eam mentis imbecil-
litate, eos non esse prolapsuros,
quibus & ingenium & facultas est
res omnes humanas pro merito &
demerito suo æstimandi, uti nec
illos,

Dinge nach ihren Werth und Unwerth zu taxiren / noch auch die / welche Scientiam Naturalem; am wenigsten aber die / welche die Gerechtigkeit nebst der Ehre und Lob ihres Schöpfers lieb haben / und sich ihme vor seine unermessliche Güte zu danken verbunden achten.

Solte aber meiner Sache (daß sie ihrer importance gemäß noch nicht mit aufgethanen Händen hat empfangen werden wollen) noch etwa was fehlen? Ich glaube / nichts anders / als daß sie nicht an jemand derer Welt-berühmtesten Leute / als einen Cartesium, Galilæum a Galilæis, Hugenium, Weigelium, Sturmium, Leibnizium, oder derer noch lebenden; sondern an einen mehr innerlichen als äußerlich großscheinenden Mann / welcher nomine & loco obscur war / hat kommen müssen. Allein wann hat sich die göttliche Weißheit mit ihren dergleichen Gaben und sonderlichen Ausarbeitungen / wol an hohe Personen / stolze Ingenia und grosse Palläste gebunden? wurde nicht selbst unser Heyland und HERR im Stalle von einer bey Menschen sehr unangesehenen Jungfrau geboren? Wer waren die Apostel? Und wer wolte ra-

conti-

illos, qui scientias naturales, Æquitatem, Gloriam & Honorem Sui Creatoris diligunt, Eique se tantis tamque infinitis ejusdem beneficiis censent obstrictissimos.

At num in mea hac machina quidquam adhuc desideratur, ut ambabus, quod ajunt, manibus pro merito suo nondum sit excepta? nil ego quidem aliud invenio, atque quod me & nomine & loco obscurum & sua tantum in conscientia, non in splendida aliqua dignitate collocatum hominem, non vero Celeberrimum aliquem Cartesium, Galilæum à Galilæis, Hugenium, Weigelium, Sturmium, Leibnizium aliumve viventem adhuc Clarissimæ Famæ Mathematicum nacta sit inventorem. Verum quando Divina Providentia sua ista dona excellentia & inventorum optatissimorum inventionem solis tantum addixit Viris aut statu aut ingenio aut opibus Summis? Nonne Servator ipse Noster vili in stabulo a Virgine, in oculis mundi contempta, in lucem est editus? qui erant Apostoli?

contiren alle Exempel derer vor-
trefflichsten Erfindungen / deren Er-
finder nicht einmal ihren Nahmen
nach recht bekant worden.

Wisset demnach ihr Herren Ge-
lehrten und Künstler dieser Zeit / (die
ihr nemlich bis an heute mir noch zu-
wider seyd) es habe der grundgütige
Gott / auch ohne euere gute Anwen-
dung / jedoch nicht sonder Mittel (wel-
che ich Lebenslang ordentlich suchen/
und in gebührenden Ehren halten
werde) mich mit meinen mancherley
Geheimnissen un Machine zu Trutz
allen Laster = Mäulern / dennoch so
conserviret / daß mirs bis dato ge-
lungen / und zwar zur ewigen Schan-
de meiner Widersacher / die aufge-
machte Richtig- und Wichtigkeit mei-
nes Wercks / mit höchst = vermehrten
Nachdrucke dociren zu können ; ohne
daß ich nöthig gehabt / ihnen besagten
meinen Feinden ihren stinckenden
Willen zu thun / und das Geheimniß
zu verrathen : Dañ was Gott wolte
erquickten / kunte und durffte niemand
ersticken.

Und nun biethet ich annoch / mit er-
neuerter Courage , jederman Trutz /
welcher die Präsumtion hat nullita-
tem Motus perpetui pure mecha-
nici zu behaupten : und willig hier-
mit

imo quis recensere posset admi-
randa illa inventa, quorum inven-
tores alta ignorantiae nocte sunt
sepulti.

Velim igitur sciatis, quotquot
estis Eruditi & horum temporum
Artifices, qui alieno adhuc a me
estis animo quod Deus T. O. M.
abque omni vestra opera & im-
pensa, non tamen sine omnibus
mediis, quæ quoad vixero & or-
dinate quæram & æstimabo, me
una cum variis meis arcanis & ma-
chinis, ringentibus licet meis ad-
versariis, ita tamen conservavit, ut
fors mihi hactenus ita faverit, ut
ad perpetuam Adversariorum
Meorum ignominiam verissimam
operis meæ veritatem summum-
que ejusdem momentum valeam
demonstrare, neque necesse mihi
sit infensæ hostium meorum vo-
luntati obsecundare secretumque
meum revelare. Quodenim Deus
custodit, id nemo evertere valet
aut eventilare.

Unde etiam recenti adhuc vivi-
doque animo omnibus illis, qui
nullitatem *motus perpetui pure me-
chanici* demonstrare volunt, me
ipsum sisto, & iteratam sponsonem
plus-

mit unerschrocken eine abermalige Wette von mehr als 10000. Rthlr. dieses Puncts halber/ gegen den Ver-
lust meines Arcani und einer gleichen Summa Geldes. Ist nun jemand über seiner præsomtiven Erkenntniß in seiner These so firm? so wird ihn ja die Acquisition einer so ansehnlichen Post Geldes/ sambt der raren und theuern Kunst der Mühe werth seyn / sich mit mir einzulassen / vor dem Urtheil der Kunst-und Gerechtigkeit-liebenden Welt.

Damit aber niemand solcher Helden eine Ausflucht oder Distinction finden möge/ ob wäre mein Inventum als etwas extraordinaires/ und als eine curieuse Machine, indulto und amplissimi Machinistarum ordinis gratia, wol mit dem hohen Nahmen eines Perpetui Mobilis zwar zu beehren/ revera aber dasjenige/ (welches die theuersten Männer/ als unmöglich/ per apodixin Mathematicam hin und wieder angegeben) könne sie gar nicht seyn; ja ich müßte wol selbst nicht verstehen/ was man unter diesen Nahmen jemalen vor ein Problema vexatum eigent-

plusquam 10000. Imperialium & publicandæ sine omni gratiarum actione Machinæ meæ erga mutuatam tantæ summæ sponsonem cuicunque nullitatem dicti motus demonstraturo intrepidus offero. Quod si jam quispiam de præsumpta apodixeos suæ veritate est persuasus, ei haudquaquam acquirenda tantæ pecuniæ summa & raræ pretiosæque Machinæ meæ cognitio optatissima displicebit, sed cognoscente & sententiam ferente artium & scientiarum amante Mundo suam adversum me causam perorabit.

Sed ne hujusmodi heroum quispiam aut effugia aut distinctiones aliquas comminiscatur, atque si *inventum hoc meum*, utpote aliquid extra ordinem rarum, ex indulto & singulari Amplissimi Machinistarum Ordinis gratia splendido *Mobilis perpetui* nomine posset compellari, re tamen vera illud, ut quod Viri Amplissimi jam dudum per Mathematicas Apodixes impossibile demonstrarunt, esse nequeat, imo ego ipse non intelligam, quid vexati problematis hætenus sub hac appellatione proprie venerit : Causæ hujus cognoscendæ

eigentlich gemeynet haben. So sehe dessen ausdrückliche real-Definition, pro fundamento cognitionis causæ, und sage :

Ein *Perpetuum Mobile* purè *Mechanicum*, wie es die berühmtesten Leute jemals verlangt/ sey anders nichts/ als eine *Machine*, von *materialischen*/ folglich auch schweren *Entibus* und *respective Partibus* dergestalt zusammen gesetzt/ daß sie einen einmal von außen empfangenen *Motum* nimmermehr wieder verliehren/ sondern *infiniment*, und *sans reprise* continuiren müsse &c.

Wie aber eine also beschriebene Mahine mit höchsten Recht ein per se & suam formam mobile perpetuum, oder vielmehr in motu perpetuum permanens heißet und ist: also ist es/ wann es solche seine qualitatem impressam & permanentem, andern ihm entgegen gestellten/ oder mit ihm connectirten/ jedoch seiner Krafft nicht disproportionirten mobilibus externis oder peregrinis auch imprimiren und solche beständig mit sich fort treiben kan/ ein plusquam perpetuum mobile, nemlich ein perpetuum *Movens* zu nennen/ und dieses mit so viel

scendæ & definiendæ fundamentum hanc pono expressam substantialemque mobilis perpetui definitionem, & dico;

Quod *mobile perpetuum pure mechanicum*, quale a Viris Celeberrimis hactenus est desideratum, nil sit aliud, quam *Machina Materialibus & gravibus entibus & comparate partibus hac ratione constans*, ut motum semel ab extrinseco acceptum, nunquam possit amittere, eundem perpetuo, idque sine novo externo impulsu, debeat continuare.

Quemadmodum autem hæc ita definita Machina quam æquissime per se & suam formam *Perpetuum Mobile* aut potius: *in motu perpetuo* Permanens & dicitur & est: ita etiam, quando hæc machina hanc sibi impressam & ab intrinseca vi sua permanentem qualitatem aliis sibi oppositis aut secum conjunctis, suæ tamen facultati proportionatis mobilibus externis aut peregrinis potest impertiri, *plusquam perpetuum mobile, perpetuum scilicet movens*, est appellanda, idque tanto graviore cum ratione, quod interna ipsius constitutio motum

viel grösserem Recht/ob seine interna dispositio taliter movens auf solchen Füsse steht/ daß sie gleich allen andern potentiis mechanicis, addendo, subtrahendo, multiplicando & dividendo, auch bis in infinitum gemehret und gemindert werden kan.

Hierbey ist nun noch zu erinnern/ daß jederman/ welcher die Vernunft nicht etwa incarceriret oder gar von sich relegiret hat/ diese über alle Masse deutliche Definition leichtlich selbst limitiren und begreifen könne/ daß wie es unmöglich sey/ eine neue Maschine zu machen/ ohne auß einer gewissen Materia vel magis vel minus durabili (inmassen keine Materia concipiret werden/ geschweige in der Welt seyn kan/ die sich in Ewigkeit nicht abnutze und einmal zerbrechen oder vergänglich werden müsse) also verstehe sich von selbst/ daß das in der Definition gebrauchte infinitum, oder diese perpetuitas keine æternitatem Divinæ essentiae, oder Secula Seculorum involvire, sondern pro materia substrata, adeoque pro durabilitate respectiva, non absoluta genommen werden müsse. Sientimal inter perpetuum & æternum noch je und je ein mercklicher Unter-

tum hunc ciens ita est disposita, ut vis ejus motrix, quemadmodum in aliis potentiis mechanicis, addendo, subtrahendo, multiplicando & dividendo etiam infinite augeri possit vel imminui,

Unum adhuc succurrit, quod hic monendum videtur, quod unus quisque, cui non omnino stolidum est sinciput, datam a me definitionem quam facillime restringere & intelligere possit, quod quemadmodum impossibile est machinam aliquam absque omni materia magis vel minus duratura conficere (nulla siquidem hoc in mundo materia concipi potest, quæ æterna sit, & nulli mutationi corruptionique obnoxia) ita usurpata a me in definitione vox *perpetuo*, nullam æternitatem, Essentiæ Divinæ similem, aut in secula infinita extendendam, sed perpetuitatem comparatam, & quæ ad ipsam materiæ durationem restringi debeat, significet. Si quidem duas hasce voces inter: perpetuum & æternum, quam curate discerni debet. Quod in definitione dictum est: *sine novo externo impulsu*, intelligi debet, quod machi-

Unterscheid zu machen seyn wird. Das Sans reprise aber exprimiret so viel / daß es kein Uhrwerck sey / welches durch aufzuziehende Federn (elateres) oder Gewichte / es seye so lange es wolle / getrieben werden müsse / wie oben allbereits gnugsam erkläret worden ; Dann solche Maschinen / welche durch Wind / Wasser / aufzuziehende Gewichte und Federn (solte es auch viel Jahr an einander geschehen können) getrieben werden ; haben das Principium Motus nicht in, sondern extra se, sind auch nicht per se mobiles oder moventes, sondern per accidens : dergestalt und also / daß der Motus nicht denen Machinis selbst / sondern ihren accidenti eigen ist / und bey Ermanglung dessen die Machinæ selbst stille stehen / geschweige / daß sie einen Staub bewegen solten. Westwegen sie auch anders nicht als nur abusive perpetuo mobiles genennet werden können / weil nur ihr movens accidentale ein solches ist / eben wie ich bey meinen Wercke die angehenckte Wasser-Schnecke / Stampffen und Steinkästen ein Perpetuum Mobile nennen solte ; weil sie von der obbeschriebenen Causa besagter massen getrieben werden quoad durantem materiam

machina hæc mea omnino dispar sit horologio cuidam, quod vi elaterum aut ponderum identidem attrahendorum impelli debet. Quemadmodum hoc ipsum jam supra innuimus. Eæ enim machinæ, quæ vi ventorum, aquarum, ponderum aut elaterum moventur, utut id longissimo tempore accidat, motus sui principium non continent intra se, sed illud ab externo accidente mutantur, non sunt per se, sed per accidens mobiles aut moventes: ita, ut motus non ipsis machinis, sed alicui extra illas motori proprius sit, eoque quiescente motus ipse Machinarum conquiescat, ne dicam, ut vel pulvisculum agitet moveatque. Quibus de causis nonnisi minus proprie perpetuo mobiles appellari possunt, quia scilicet principium illas movens iisdem accidit, non secus ac, connexis cum machina mea, Trochleæ hydraulicæ, cistæ lapidibus repletæ & pilis illis ligneis perpetuus eorum motus fortuito obtingit, quia ea à causa alia, ut supra diximus, motum suum mutuo accipiunt. E contrario in hoc meo invento ipsa vis movendi & alia agitandi ipsam machinæ substantiam

teriam. Da hingegen in solchem meinen Werke der Motus oder die Krafft/ sich bewegen und etwas treiben zu können formam Machinæ ausmachet/ sonder welcher das Gerüste mehr nichts als ein anderer Hauffe Materie ist/ und ihre ganze Crasin verlohren hat. Die Aufhaltung oder Hemmung aber der Machine, welche durch übermäßige äußerliche Gewalt geschieht/ ist ein Accidens morale, wann man nemlich die Machine zu ihrer längern Conservation, ohne Noth nicht wil lauffen lassen. Da hingegen diejenige so durch Abnuß- und Zerbrechung derer Theile geschehen kan/ ein accidens materiæ ist. Sintermal wie einer eisernen und bleyer- nen Kugel ihre Forma in rechtmäßiger Sphæricität bestehet/ und aber die eine im Feuer eher zergethet als die andere; also ist die mehrere oder wenigere Schmelzbarkeit solcher Kugeln nicht von ihrer sphærischen Figur als der causa formali, sondern ledtglich von physicalischer Beschaffenheit materiæ accidentalis zu erkennen. Wird derowegen eine oben-beschriebene Machina per se mobilis, mit vollkommenen Rechte/ ein Perpetuum Mobile pure Me-

chani-

tiam constituit, & absque ipsa tali vi tota moles nil est nisi nuda materia, totamque crasin suam amisit. Ipsa vero machinæ quies, ab externa eaque proponderante facultate causata, accidens est morale, quod ea de causa producitur, ne sine causa ipsa machinæ materia præmature nimis destruat, quæ ipsa tamen destructio, sive ea vel partium affricu vel laceratione Perficiatur, nudum est accidens ipsius materiæ. Nam quemadmodum ferrei aut plumbei globi forma in Sphærica figura consistit, esto hæc præ illa ignis violentia maturius colliquescat: ita major aut minor globorum horum liquabilitas non a Sphærica eorundem figura, tanquam causa formali, sed a sola & unica accidentali materiæ natura dependet. Quibus de causis descripta a me *machina per se mobilis*, etsi ex materia maxime fragili composita sit & constructa, æquissimo jure *perpetuum mobile pure mechanicum*, quale præclarissimi Mathematici & Artifices dudum cupierunt, appellari poterit, idque haud aliter ac plumbeus, imo cereus globus, globi nomen æque, ut ferreus, promeretur, licet hic

K 2

ignem

chanicum, wie es die trefflichsten Mathematici und Artisten verlangt haben/ heißen können und müssen/ sollte es auch auß der zerbrechlichsten Materie der Welt fabriciret oder construirt werden seyn; und verhält sich kein Haar anders/ als eine bleyerne/ ja wächserne Kugel sowol eine vollkommene Kugel heißet/ als eine eiserne/ ohne crachtet diese das Feuer und mancherley andere Anstöße besser als jene vertragen kan. Nam forma dat esse rei.

Es sel aber hierbey jederman versichert seyn/ daß wann gewisse Entia meiner Machine von sehr dauerhaftter Materie, v.g. Eisen/ Stahl/ Messing &c. fabriciret worden/ die Duree ihres Systematis, consequenter auch ihres Lauffs/ eine Zeit von vielen Jahren vielleicht nicht werde unterbrechen können/ und doch nicht ohne die favorable Condition, daß dessen reparatur geschwinde/ leicht und ohne sonderbare Kosten wieder geschehen/ und der ad tempus unterbrochene oder nur sistirte Motus, nach wie vor continuiret werden könne. NB.

Beliebt nun noch jemand zu zweifeln? der schäme sich dermaleins so trüges Herzens gewesen zu seyn/ glaub-

ignem aliosque gravissimos variosque impulsus præ illis tolerare possit, ut enim receptum inter Philosophos dicit axioma: *forma dat esse rei.*

Ubi tamen id ipsum unicuique affirmare possum, quod complures machinæ meæ partes ex materia duriore, verbi gratia: ferro, chalybe, cupro &c. confectæ sint, adeoque sui systematis & non interrupti cursus constantiam compluribus annis sint conservaturæ; ubi vero defecerit & a stabili affricu labefactata fuerit materia, ipsa attritæ partis reparatio quam facillime & sine sumptu notabili fieri, & interruptus tantisper motus machinæ reddi possit & continuari.

Si cui adhuc dubitare placeat, is, quod per me licet, dubitet & suo tempore erubescat, quod ignavo
adeo

glaubwürdigen Umständen und höchst nachdrücklichen Assertionibus, Vernunftmäßigen und Handgreiflichen am Tage liegenden Wahrheiten keinen Beyfall gegeben/ oder dem Inventori, ja vielmehr der löblichen Sache/ zu allgemeiner Avantage, keinesweges favorisiret zu haben. Sientemalen so wenig die Leichtglaubigkeit Ehre/ so viel verdienet im Gegentheil so impertinenter Zweifel und opiniatrete Verachtung. Ist aber jemand in seiner Meynung also gesetzt/ daß er nullitatem eines solchen / jetzt deutlich definirten Wercks wider mein überflüssiges Bejahren und ausführliche Speciem facti zu behaupten sich dennoch getrauet / der thue sich nur mit der bestimmten Summa Geldes bald hervor/ mache Sicherheit/ und stipulire die ihm meiner Seits nöthige Conditiones ebenmäßig/ so sel sichs bald finden/ wie imprennables seine und meine Gründe seyn.

Da auch ferner ihrer nicht wenig seyn werden/ welche/ so gerne sie dieses mein bisheriges Arcanum bald

juris

adeo pectore fuerit & circumstantiis fidem meritis, assertionibus fundatissimis, & veritatibus luce meridiana clarioribus fidem abnuerit, & Inventori imo potius ipsi rei laudatissimæ, quò societatis humanæ emolumenta promoverentur, nulla ratione consuluerit. Siquidem tantum contemptus indecora ejusmodi dubitatio & judicii proprii pertinacia promeretur, quantum dedecoris nimia nimisque prona quævis credendi facilitas sibi ipsi consciscit. Quod si autem aliquis pertinaciter adeo præconceptæ suæ opinioni adhæret, ut nullitatem hujus clarissime jam definiti operis contra iteratam meam affirmationem & quam clarissime enarratam facti speciem demonstrare nihilominus confidat, is propositam a me sponsionem in-eat, cautionem & securitatem præstet, & in conditiones mea ex parte necessarias pariter stipuletur. Nec diu erit, quod Orbis Univerfus possit definire, quam robustæ sint ipsius quam prægnantes sint eæ, quæ pro me pugnant, demonstrationes.

Cum præterea non pauci futuri sint, qui, quantumcunque hoc meum arcanum publicari cupiant, sua

tamen

juris communis zu seyn wünschen mögen / dennoch ihres Orts die Beglaubigung dessen was allhier untrüglich davon gerühmet worden; am meisten aber die Erkauffung und Promotion pro virili zu unterstützen / oder denenjenigen so allbereits gute Propension dazu bezeigen sich zu associiren / mancherley Bedencken und Aversion behalten; auch daß solches bisher noch nicht geschehen / sich mit der ignorantia facti & rei, wohl zu entschuldigen wissen werden. Sientemal ja niemand mit Verzunfft sich einer Sache unterziehen / oder ihr reellement nöthiger massen patrociniren könne / von welcher er selbst nicht gründlich unterrichtet worden / und convaincante Gewissheit habe. So muß zwar dieses Principii halber unumgänglich / jederman / vornehmlich denen ex ordine Eruditorum & artistarum, eine philosophische oder politische Neutralität zugestehen; Niemanden aber / als nur liederlichen Calumnianten / oder Gott- und Gewissenlosen Ehren-Dieben die Freyheit gönnen / fernerhin mein Werck und mich allbereits geschehener massen zu schänden / zu schimpffen und zu verachten. Allermassen ich hiermit

Hoch

tamen ex parte eorum, quæ narrata sunt, affirmationem, & inventi ipsius venditionem pro virili sua suffulcire, aut eis, quibus id coemendi jam est animus, se socios adjungere timent aut deliberant, & quod hæc ipsa facta nondum sint, ignorantia & rei & facti sese excusare non ignorabunt. Siquidem nemo cum ratione rem quampiam in se suscipere, aut efficax illius rei patrocinium assumere possit, de qua ipse non omnino sit instructus &, quam fieri potest, certissimus: ob hanc ego quidem causam absque omni contradictione cogor cumque, præcipue lis, quos Eruditos inter & Artifices numeramus, Politicam & Philosophicam judicii sui suspensionem permittere, nemini tamen, nisi perditis calumniatoribus, aut, Dei sui que ipsorum oblitis, detractoribus libertatem concedo, ut deinceps, sicut hætenus in more iis positum fuit, *inventum meum* meque ipsum calumnientur, & contumeliis oppleant & opprobriis. Quandoquidem hisce Summos & Imos, immo Mundum Universum ea, qua par est, submissione, observantia & humanitate obtestor & oro, ut in sua malitia

litia

Hoch und **Niedrig**/ ja die gesamte *honete Welt* gebührend imploriret haben will/ die in solcher ihrer mechanete beharrende vor nichts anders/ als ich sie hier ercläre/ zu achten/ bis sie des mir und meiner Sache bewiesenen Torts halber/ billige Satisfaction gethan.

Undern aber/ welche alle mir zugestoffene / in dieser Specie facti geklagte Adversitäten/ meiner eigenen Caprice bemessen / und judiciren wollen/ es sey viel defiance, discommendation, meconnoissance und Disgrace &c. mir bey gesamter Kunst- und Profit- liebenden Welt/ mit Recht und nicht ohne legitime Ursachen begegnet / inmassen ich ja meine Sache/ Capricieusement, inwendig noch niemanden/ auch denen honestesten Leuten nicht/ ohne vorherige nahmhafter Summa Geldes/ und eyndlich zugesagter Verschwiegenheit bis zur Verhandlung/ nur sehen/ geschweige mir abnöthigen lassen wollen: So habe man ja zu Decouvring solcher der ganzen Welt surprenanten Curiosité mich besser nicht zu obligiren/ noch meine Caprice zu unterbrechen gewußt/ als durch eine/ mit nichts anders als würcklicher Decouverte zu redressiren.

litia pertinaces non aliter, quam a me jamjam sunt declarati, habeant & æstiment, quoad ob illatas mihi injurias Deo, Magistratui, Proximis & mihi, ut æquum est, satisfaciant.

Aliis vero, qui eas, quæ mihi obtigerunt & in hac facti specie a me sunt expositæ, res adversas meæ ipsius pertinaciæ attribuunt, judicantque, quod exigua illa fides, inventi mei contemptus, tenuis illi gratitudo & gratia mihi a toto artium & commodorum amante Mundo non sine legitimis rationibus obtigerit, & cum interiorum Machinæ meæ structuram obfirmato ad hoc animo, nulli etiam honestissimo mortalium absque prævia certæ pecuniæ pollicitatione & juratò promissa secreti fideusque ad publicam divenditionem, monstrare voluerim, nullum aliud ad arcani hujus, toti Mundo admirandi, notitiam indagandam superfuert medium, quam si, ad infringendam animi mei pervicaciam, inventum ipsum suspectum & contemptum redderetur, nec ulla debitæ æstimationis spes mihi relique-

firender Vernicht: und Discrediti-
 rung des belobten Inventi: Denen
 sage ich/ habe man Ursache bessere
 Gesundheit ihrer Vernunft anzu-
 wünschen/ und das Terentianische
Si tu hic esses, aliter sentiret: zu
 recommendiren. Dann wie lautet's
 doch/ jemanden zu sagen: **Wilt du
 mir deine importante Künste und
 Geheimnissen nicht communici-
 ren/ so wil ichs nicht glauben/
 daß du sie besizest; Ja ich wil
 dich damit bey der ganzen Welt
 als einen Erzbetrüger und Idio-
 ren/ welcher das Subject, so er in
 Händen hat / nicht einmal ver-
 stehet / verdächtig machen** 2c.
 Solcher vilainen Maxime gebrauch-
 ten sich vor etwan etlichen 30. Jah-
 ren unter denen Gelehrten öffentlich
 und ohne Scheu/ diejenigen/ welche
 epistolas Buccinatorias, ad Herme-
 tica Philosophiæ adeptos heraus-
 gaben/ um vermittelst sonderbarer
 Bedrohungen/ von ihnen ihre Ge-
 heimnisse und Kundschaft zu ex-
 pisciren; werden aber auch nun dar-
 um/ so lange die Welt stehet/ auß-
 gelacht. Dann welches Kind kan
 wol nicht vorher sehen/ was vor ein
 Tractament einer haben würde/ der
 in einen Kauff-Laden kommend be-
 gehrte/

linqueretur, quam si id ipse Orbi
 revelarem. *lis inquam, quibusea*
fedet opinio, nil aliud est, quod di-
cam, quam esse, ut sanam in sano
corpore rationem iis apprecemur
& Terentianum illud: Si tu hic ef-
ses, aliter sentiret, suggeramus.
Amabo enim, quis & quorum iste
sermo est: Nisi arcanas tuas & gra-
vissimas artes mihi communices,
eas a te possideri haudquaquam
credidero, imo te toti Mundo ut
fraudum propolam & idiotam,
qui ea, quæ sub manibus habet,
non intelligit, suspectum effici-
am &c. Ante triginta & quod ex-
 currit annos eruditos inter publice
 & sine pudore hic mos eorum erat,
 qui epistolas Buccinatorias ad Her-
 metica Philosophiæ adeptos typis
 publicis edebant, ut sub ejusmodi
 inauditis comminationibus Ad-
 eptorum arcana & scientias expi-
 scarentur; qui tamen ipsi ob in-
 solitum hunc agendi morem publi-
 co totius orbis risu excipiebantur.
 Ecquem enim puerum latet, qua
 ratione is excipiendus foret, qui
 mercatoris ingressus officinam
 merces aut sine pretio postularet,
 aut tam exiguum pro iis precium
 offerret, ut damnum haud con-
 temnen-

gehrte / der Kramer solte ihm die Waare umsonst / oder doch mit handgreifflicher Mevente überlassen / anders wolle er ihn allenthalben blämiren / als einen Verfälscher der Dinge und ehrlicher Leute Übervortheiler.

Ich beschwere nun aber alle / und jeden insonderheit / bey seiner Ehre und guten Gewissen zu sagen / oder nur zu bedencen / ob er wol seines Theils / wann er an meiner Stelle und in eben den Umständen wäre / ein Werck / worauf er all sein zeitliches Glück / Ehre / Gesundheit / Geld und Vermögen / nebst unbeschreiblicher Arbeit / Mühe / Sorgen / Speculiren und Abnutzung seiner selbst / zc. hazardiret und in der That dran gewendet / ja über das noch gar sich in Armuth / Schulden / Noht und Ungemach gesetzt / ehe ers erlangen können ; Nun nachdem ers erlanget und so theuer erworben / daß ers mit Recht sein einziges irdisches Kleinod nennen kan ; alsdann einigen freveln Provocanten zu gefallen prostituiren / oder wenigst mevendiren ; und bald nach feindlichen Begehren seine dardhäte : Was es dann vor eine Kunst / Schatz oder Geheimnis

temnendum mercator ipse pati cogeretur ; repugnanti vero Mercatori comminaretur , quod eundem apud omnes ut mercium corruptorem & hominum honoratorum deceptorem esset traducturus.

Certe est , quod hic omnes & quemcunque obsecrem & obtester , ut haud gravate edicant aut minimum secum ipsi ex æquo & bono deliberent , utrum ipsi , si in eadem mecum conditione & circumstantiis forent , opus aliquod , cui fortunas suas omnes , honores , sanitatem facultatesque , omnem laborem , industriam , vigilias , curam & vires , eventus adhuc minus certi , impendissent , ad hæc priusquam illud invenissent , paupertati , debitoribus variisque incommodis sese reddidissent obnoxios , utrum , inquam , inventum & tantis impensis impetratum hoc arcanum , quod vel ideo unicum suum terrestre Cymmelion nominare possent , cuivis temere provocanti illico essent prostituturi , exiguo pretio vendituri , & pro hostium voto publicaturi , quo cuivis innotesceret , quænam ars , thesaurus aut arcanum in invento suo abscondita laterent , &

nist wäre/ und worinnen doch die Sache eigentlich bestünde/2c. Nicht aber vielmehr dahin sehen wolte/ daß er dabey sein rechtmäßiges Conto erst finden möge? Ich glaube nicht! sondern halte davor/ es werde niemand eine solche Basseffe begehen/ selbst/ vielweniger dem Tertio zumuthen/ zu gedencen/ die Welt/ in welcher ja Notorie, mehr Meconnoissance und Injustice, als das Gegentheil/ im Schwange gehet; könne und werde ihn/ um freymüthig-wohlgemeynte Decouverte, wohl der Æquität gemäß honoriren/ und etwa mit einer reichen Offrande bedencken. Ey ja/ grossen Dank! und ausgelacht ist auch ein solches Præmium. Tausend Exempel solcher gutmeynenden Leute/ welche sich sauer gnug werden lassen/ und gute Belohnungen werth gewesen/ mehr aber nichts als taube Nüsse davon getragen/ geben den Beweis und Lehre/ sich in hoc passu wohl vorzusetzen.

substantialia essent Machinæ ipsius constitutiva. Annon ipsi potius id primum curaturi essent, ut rationes ipsi suas integras illibatasque conservarent? nisi sana me fallit ratio, persuasissimus sum, neminem stolidum adeo fore, ut hoc ipse faciat, minus credidero quenkum adeo impudentem futurum, & ab alio postulaturum, ut is sibi persuadeat, quod Orbis Unversus, in quo majorem ingratitude & injustitiam, quam sinceritatem reperias, inventum a se arcanum & candidissime publicatum, quod æquitas ipsa suadet, honore debito afficere & magnifica liberalitate velit & possit compensare. Fuere forte prisca ii mores, quando Saturni secula humanæ dominabantur integritati; id vero jam expectare velle foret idem, ac a spinis velle uvas decerpere. Millena certe exempla integerrimorum ejusmodi, ne dicam, simplicium hominum, qui labores gravissimos lubentes susceperunt, non exigua præmia meruerunt, vix tamen aliquid ultra cassas nunc retulerunt, quam liquidissime docent, qua providentia & circumspetione nobis de facto opus sit.

Alle Künste/ welche man halb oder gar umsonst hat/ werden auch nicht werth gehalten. Habe ich nicht auf unzählig anzunehmende Visiten und Zuspruch/ um Bekantmachung willen der realité, äußerlichen Gestalt und Effects meiner Modell-Maschinen/ über 6. Jahr her/ fast alle meine Zeit spendiren/ und unzählich viel Gutes versäumen müssen/ dergestalt/ daß ich kaum des Sabbath-Tages damit verschonet bleiben können: was habe ich aber damit erworben/ das mich und die Meinigen vergnügen und glücklich machen könnte? Antwort: rem nullius pretii! Ich meyne viel 1000. Kratz-Füsse/ 2c. Darum ehre mir Gott den unumstößlichen Grund: **Ein Arbeiter ist seines Lohns werth**; und qui vult finem debet etiam media velle, ad finem ducentia. Gewiß und wahrhaftig! wann jemand mir vorhero nichts auf die Communication meiner Arcana accordiren und geben wird; So wird ers hernach (wann er die Sache/ die ihm nicht wieder genommen werden kan/ weg hat) vielweniger thun; Dann die Welt schwimmt gleichsam in Hypocrisie und fierté. Die Carressante hypocrisie weiß einem eines besitzen

Artes omnes, quæ vel levi vel nullo pretio haberi possunt, utut utilissimæ, hoc ipso evilescent. Quantum onus sex & quod excurrit, annorum spatio humeris meis sensi impositum? quot visitationes & alloquia, ut & ipsa machinæ meæ existentia, & ejus forma & effectus quam plurimis innotesceret, tempus & optatissimam complura utilia agendi occasionem mihi surriperunt? Vix ipsis Sabbathi Domini diebus licuit esse Christiane otioso. At quam ex his omnibus accepi utilitatem, quæ me meosque felices posset reddere & beatos? nil ultra veri modum dixero, si nullius pretii rem mihi fere redditam affirmaro, nisi forte utilibus & pretiosis accensendæ sint profundæ pedum, capitistotiusve corporis inclinaitones. Sed utut hæc fuant; Divinum illud Effatum mihi sacrum esto: *Dignus est operarius mercede sua*. Nec contemnendum etiam duco illud Philosophorum placitum: *qui vult finem, etiam media ad finem ducentia velit necesse est*. Medius Fidius! nisi aliquis, priusquam mea ipsi arcana communicem, certo quidpiam mihi addixerit aut re ipsa præstiterit

besitzenden Guths wegen nicht Hochachtung/ Ehre und Belohnung genug vorzustellen; entweder mit des Teufels seinem: **Dis alles wil ich dir geben** zc. oder wie der Fuchs dem fliegenden Raben mit dem Käse im Schnabel zc. Erlanget sie durch eine dieser Maniren was sie sucht/ so kehret sie ihre *Méchante fierté* sofort hervor/ und tritt alles mit Füßsen/ und achtet/ was sie kurz vorher als *Miracula* angesehen, vor so *meprisable*, als obs der geringste Holzhacker wol noch besser hätte machen können/ pur allein um die gebührende oder versprochne Belohnung abzuschneiden. Wer Ehre raubt/ achtet sich derselben viel würdiger als der/ so sie in der Tugend sub titulo seines Eigenthums besizet. Also auch wer Künste raubt/ oder hindert und ohnunterstützet läßt/ wil sich damit ein größeres Meritum geben/ als der sie selbst erfunden. Daher daß öftters Leute von Invention, par contrainte eine sehr importante Sache/ vor welche sie mit Recht ein *convenantes Præmium* begehren können/ geheim halten; und wanns nicht anders seyn wil! Ihre Geheimnisse lieber mit sich begraben lassen/ oder nur auf den Tod-Bette noch de-

nen

rit, is, ubi eam, quæ ipsi deinde tolli non poterit, arcani mei cognitionem adeptus fuerit, quam difficillime mihi quidpiam præstabit. Est namque Mundus quodammodo totus hypocrisis & asperitate obfusus. Hypocrisis adulatione plenissima in omnes se formas transmutat; æstimat, honorat & grandia pollicetur præmia. Ubi arcanum aliquod bonum possidemus, sæpe numero illud a Sathana Christo propositum: *hæc omnia tibi dabo* &c. possessori ingeminat, aut, ut vulpes illa *Æsopica* corvo caseum, ita mellitis illa verbis arcanum nobis nostrum extorquet. Quod si votorum suorum compos reddita fuerit fucata hætenus hypocriseos larva detrahitur, & blandimentis succedit asperitas; hæc pedibus omnia proculcat; quæ non ita pridem supra vires naturæ posita suspiciebat, jam vilia adeo pronuntiat, ut quivis de Trivio rusticus ea elegantiora potuisset invenire, nec alio ea ex fine agit, quam ut debita aut promissa remuneratio bene merito Auctori subtrahatur. Honoris alieni raptor honore se digniorem æstimat, atque omnem illum, qui eundem una cum virtutis exer-

nen Ihrigen/ um solches bis zu ehrl
licher Vergeltung sub Sigillo Silen
tii zu behalten/ entdecken und com
municiren müssen.

Darum so bezeuge das redliche
Vertrauen zu der ganzen honeten
und Gerechtigkeit-liebenden Welt;
daß sie in Consideration dessen was
ich iho gesagt/ um meiner bisher
gebrauchten Secrethese und Conte
nance willen/ mich ohne gnugsame
Erkänntniß der mich dazu zwingenden
Umstände nicht verdencken/ noch viel
weniger schelten werde. Und be
theure hiermit aufs Höchste/ daß ich
nichts höhers wünsche/ als eine solche
Situation meiner Umstände/ in wel
cher

exercitio suum jam diu reddidit:
nec dispari ratione, quisquis arca
nas artes alteri surripit, easdem
impedit, aut suo eas spoliatur præsi
dio, illis ipsis melius de republica
mereri cogitat, atque is, qui pri
mus easdem adinvenit. Unde non
raro ipsi rerum utilissimarum in
ventores incommodorum horum ti
more ducti res nobilissimas & præ
mium haud vulgare promeritas re
condunt, &, si res aliter non ferat,
secreta sua secum tumulo inferri
malunt, aut, quod unicum super
est remedium, easdem in emor
tuali lecto suis, ad tempora magis
faventia sub secreti sigillo asservan
das, concedere & communicare
coguntur.

Ego coram omnibus, qui hono
rem & justitiam diligunt, candide
profiteor, quanta mihi his ex cau
sis stet fiducia, quod & dicta a me
sint accuratius perpensuri, & me
ob Pythagoræum meum silentium
& Sanctissime observatum secretum
absque præmissa abundantia circum
stantiarum, me ad id ipsum impel
lentium, cognitione non sint judi
caturi, multo minus damnaturi.
Adhæc Universis quam sanctissime
affirmo, quod nihil amplius optem
L 3 atque

cher ich nach erlangter rechtmässiger Erstattung/ deß auf dieses Werck gewendeten Vermögens/ nebst leydlisch doch billiger Beneficirung dasselbe mit Freuden und Wohlgefallen juris communis machen/ und alle Virtuosos und æstimatores natürlicher und mathematischer Curiositäten vergnügen könnte/ mit der durch den Druck bekant zu machenden völligen Historia inventionis, beuebst deutscher Scenographischer Vorstellung in vielen Figuren/ beydes des rechten/ von mir iho in seine möglichste Vollkommenheit gebrachten/ ja auf vielerley Art und Weise ausgearbeiteten Systematis oder inventi quæstionis, als auch etlicher 100. vorher begangener Errorum, und zu meinem Schaden modellirter Mechanismorum, tanquam Pseudo-perpetuo Mobilium: um darauß der judicieusen Welt clärlich zu zeigen (es sey mir nicht/ wie etliche meditante Leute wollen) bey meinen Speculiren/ Suchen und in Findung dieses Surprenanten Wercks eine gebratene Taube von ohngefehr ins Maul geflogen; sondern es habe der göttlichen Weisheit wohl gefallen (nachdem sie mich durch viele Umwege und Wüsteneyen wunderbarlich gefüh-

atque ejusmodi circumstantias, in quibus impetrata sufficienti sumptuum huic inventioni impensorum restitutione, & mediocri, justa tamen, remuneratione arcanum meum non sine gaudio & animi cupientis exultatione omnibus aperire & Universos Naturalium & Mathematicarum scientiarum Curiosos & Amantes possim recreare, publicis tum typis plenissimam inventionis historiam communicabo, addam tabellas complures scenographicas & figuras complures, quibus & genuinum inventum meum, ejusque ad perfectionem suam perducti & varios effectus applicati systemata, Uti & complures a me commissi errores & non sine damno meo inventæ machinæ pseudo-perpetuo mobiles Spectatorum oculis subjicientur. Ut ex his ipsis Sapientes Omnes quam Clarissime intelligant, id quod tamen maligne quidam de me garriunt, non mihi dormienti ventorum ope assam, quod ajunt, columbam obtigisse, sed ut cognoscant Divinæ Sapientiæ placitum fuisse, ut, postquam ipsa me per varios anfractus & abrupta duxisset, & propriarum virium imbecillitatem me docuisset,

tum

geführt/ und gnugsam geprüfet hat) mich allererst mit der adeption, des der Welt zugedachten/ mir aber in meinen Glauben und beständigen Eifer gleichsam verheissenen Arcani, zu crönen. Da es dann von so wunderbarer Führung als häufigen vergangenen Fehlern wol heissen wird nach dem Virgilio: olim meminisse juvabit &c. Es ohne dem auch zu wünschen/ daß man von allen Sinn-reichen Erfindungen derer Alten/ eine ausführliche Historiam haben möchte/ worinnen die Occasionen und Motiven dazu/ nebst allerhand Observationibus, 1000. vergangenen Irthümern und Un-Beugen beschrieben stünden; Gewiß/ wir würden in Oeconomicis und Mechanicis, so weit sie den ruden Pöbel anheim gefallen/ dergestalt/ daß sinnreiche Leute sich wenig Mühe mehr darum geben/ viel größere Vollkommenheit sehen/ als wir nun nicht thun! geschweige derer natürlichen Mathematischen/ Medicinischen Wissenschaften und Künste. Darum wolte Gott/ die Stunde wäre schon vorhanden/ alle obbelobte Gemühter gedachter massen/ über meiner Sache vergnüget und zufrieden zu sehen. Oder daß bis
hie-

tum primum arcanum hoc mundo destinatum, & mihi ob fidem meam & non interruptum fervorem quodammodo promissum obtinerem. Ubi perspecto tam admirando Sapientiæ Divinæ ductu cognitis insuper tam variis meis erroribus Virgilianum illud: *Olim meminisse juvabit*, non paucis occurret. Et absque eo etiam optandum foret, ut copiosam omnium curiosarum, quæ a Majoribus Nostris detectæ sunt, inventionum historiam habere, & occasiones, & motiva earundem, una cum observationibus quamplurimorum errorum & deviationum legere liceret. Ædopol! cum in Oeconomicis, tum in Mechanicis, quoad eæ rudium manibus subjectæ sunt, ideoque ingenioforum hominum sollicitudine & cura indigne habentur, longe majorem, atque nunc licet, cernere-mus perfectionem; quid, quod haud injuria id ipsum de Physicis, etiam ac Mathematicis & Medicorum scientiis pronuntiabo. Quæ ipsa me quam intime commovent, ut Deum rogem, eam mihi horam quam Clementissime indulgeat, qua Omnes Omnium Curiosorum Animos manifestato arcano meo re-
crea-

hierher durch mallveillante Meyder nicht wäre zurücker gehalten und verschoben worden.

Endlich aber/ damit alle solche beyderseits abschwebende facherien bald ein Ende gewinnen mögen/ nachdem Gott in seinem unbegreiflichem Regiment/ nichts ohne gewisse und vorher bestimmte Mittel und Occasion pflegt geschehen zu lassen/ um die Menschen als Glieder und Gelencke eines politischen Leibes/ solchergestalt desto genauer zusammen zu fügen und zu verbinden: So ersuche ich hiemit außs ergebenste/ alle cordate Gelehrte/ die Wahr- und Weisheit/ wie das utile commune liebende Mathematicos, Mechanicos, Architectos, Metallurgos, Fabriqueurs, Jardiniers, Grotiers, Oeconomos, ja alle und jedenen dieses mein Inventum einigen Behuff (es sey dem Gebrauch/ Kunst und Vergnügen nach) bringen kan: daß sie endlich sambt und sonders/ sich zu so gut- und billiger Propension gegen mich und meine Affaire lencken wollen/ um mir hinführo/ nicht mehr wie bisher geschehen/

creare licebit. Præprimis, cum id immutare mihi non liceat, quod malevoli invidique hæcenus arcænum meum ejusque publicationem quavis ratione impediærint & sufflaminærint.

Postremo autem, ut omnia, quæ utrimque impedimento fuerunt obstacula quam citissime removeantur; cum Sapientissimus Deus, cuius viæ sunt inscrutabiles, nihil absque certis & dudum a se prædefinitis mediis occasionibusque fieri permittat, quo Mortales Omnes, utpote corporis unius politici membra, quam arctissime intimeque sibi ipsis devinciat; Universos, quibus Veritatis, Sapientiæ Bonique Communis amor & promotio curæ & cordi est, Mathematicos, Mechanicos, Architectos, Metallurgos, Opifices, Hortulanos, Oeconomos, imo Omnes & Singulos, quibus inventum hocce meum ob utilitatem, artem aut voluptatem emolumentum quidpiam adferre potest, ea, qua par est, observantia & humanitate obtestor: ut eorum quisque animo in me inventumque meum æquiore & magis benevolo esse velit, nec, ut hucusque factum est, mihi deinceps veri honestique præ-

hen/ dem allgemeinen Canoni zuwider præsumtionem veri, honesti & fidei zu derogiren / noch zu gedencken/ daß ich ein solch hohes Attestat nicht nur abusiren/ sondern gar bey andrer Beschaffenheit Substratæ Materiæ, auf die Allwissenheit Gottes provociren könne oder dürffe. Derowegen/ da sie am besten approfondiren können/ sowol die importance, als die Wichtigkeit meines Wercks/ sintemal der von ihm nun weltkundige und hiermit übersflüssig beschriebene Effect, auß keinen bisher bekannt gewesenen Mechanischen Principiis zu erlangen gewesen / (ob er wol denenselben nicht zuwider/ noch sie umstößet) also wolten sie/ beydes nach denen Gesetzen einer Christlichen Humanität und der allgemeinen Schuldigkeit Gutes zu thun/ ihres Orts/ und nach einem etwa ihnen zufälligen Vermögen und ascendante bey denen großen Häuptern dieser Welt/ ihre geneigte Officia nicht versagen; sondern solchergestalt Hand mit an schlagen/ und bestmöglich cooperiren/ daß oftgedachtes per se desiderable Werck/ mit allen andern auß ihnen geflossenen Ausarbeitungen/ unter löblicher und rechtmässiger

Con-

præsumptionem fidemque, quam cuivis, donec alius esse probetur, habendam esse communis regulæ docet, deroget; aut cogitet, quod Principali supra a me allato testimonio abuti, aut ad Ipsum omnia intime pernoscentem, Deum stantibus adhuc aliis materiæ substratæ circumstantiis, provocare audeam vel præsumam. Immo, cum ii ipsi quam optime intelligant, quanta sit inventi mei & utilitas & veritas, cumque non ignorent, notissimos illos & a me supra abunde enumeratos effectus a nullis hactenus vulgatis principiiis mechanicis, (quibus neque sunt contrarii, neque repugnantes) simili ratione obtineri potuisse, omnes hortor, obtestorque, ut nec, communium Christianis Omnibus, officiorum, nec ejus, quæ omnes ad benefaciendum omnibus obstringit, obligationis oblivisci velint, potius quantum & ipsi & oblenta forte apud Serenissima Potentissimaque Orbis Universi Capita gratia valuerint, amica sua officia mihi non denegent, sed consilio & ope haud gravate mihi assistant, ut sæpe memoratum inventum meum, diu desideratissimum, una

Condition mir ab und avantageu-
ser Application, auf die oben ange-
zeigte Geschäfte und Angelegenhei-
ten/ von Hohen Potentaten/ Magi-
straten / Republicquen/ Societäten
und Gewerckschafften/ oder wem nur
damit gedienet und genützet seyn
solte/ angenommen und erhan-
delt werden möge. Es wird ih-
nen sambt und sonders solche löbli-
che Anwendung um so viel leichter
seyn/ als Tugend- und verdienstli-
cher sie ist/ auch jeder bey sich selbst
versichert lebt/ es könne dergleichen
gebrauchte Bütigkeit niemanden ei-
nen Stoß noch Aergerniß bringen/
nachdem ja allenthalben die Billig-
keit und Sicherheit beobachtet wer-
den solle: dagegen aber ziehe sie di-
recte nach sich Glorie, Nutzen/ Ver-
gnügen und Wohlgefallen/ nebst ei-
ner Obligation, welche meine Be-
nigkeit in gebührendester Ergeben-
heit und respective Submission da-
vor Lebenslang behält/ mit Danc-
barkeit/ data occasione, einem jedem
nach Vermögen wieder zu dienen/
und Nuße zu werden; worzu Gott
Gnade verleihen wolle.

cum reliquis ex eo fluentibus effe-
ctibus sub justis æquisque condi-
tionibus a me divendatur, & a Se-
renissimis Principibus, Magistrati-
bus, Rebuspublicis, Societatibus,
Communibus Operis aut Quocun-
que ejus Amante acceptetur &
coëmatur, effectibusque a me su-
pra enarratis non sine eximia o-
mnium utilitate applicetur. Lau-
datissima ea cura Universis tanto
erit facilior, quanto ea magis est
virtuosa & laudanda, & quanto
omnes sunt certiores, hanc mihi
præstitam benevolentiam nemini
fraudi aut damno futuram, cum
omnis ubique cautio & æquitas sit
observanda. Potius hæc ipsa in
me voluntas gloriam iis gignet,
voluptatem, utilitatem & emolu-
mentum, cum non exiguo meo
erga Fautores & Promotores o-
mnes merito, quod me & æter-
num iis obstringet & stimulat,
ut id unum semper satagam, quo
Humanitatem, observantiam & de-
missam voluntatem meam, ubi gra-
titudinis aliqua occasio se mihi ob-
tulerit, quoad potero, significem,
&, vires suggerente Deo, quam
promptissime Universis infer-
viam,

Viertens.

MIch endlich selbst betreffend! so habe über das/ was allbereits in der Specie facti und vorigen dreyen Puncten/ meiner Umstände und Interesses halber / erwehnet ist/ sonderlich und noch mit wenigen zu gedencken.

1. Daß ich zwar erböthig sey/ **Hohen Häuptern/ Magistraten/ Societäten/ Republicquen/ Stiftern/ Clöstern/ Adlichen Häusern/ Gewerckschafften/ Zünfften/** ja allen bemittelten Particulier-Personen / nach Verlangen mein Werck/ um contente Bezahlung zu überlassen: dabey aber auch gar wol voraus sehe und begreiffe/ daß ein jeder der ist supponirten Aestimatorum und Käufer/ seines Orts sich lange und viel bedencken werde/ (auch bey ungezweifeltester realité und utilité der Sache) über der Resolution eine convenante/ billig-und rechtmässige Summe Geldes/ für sich allein drauß zu spendiren; dann wie die Natur und Beschaffenheit der Sache selbst es involviret/ daß ihrer viele differente Oerter und Länder / ja die ganze Welt das Werck heilsamlich zugleich gebraue

Quarto.

MEipsum tandem quod attinet, præter ea, quæ in ipsa facti specie & tribus superioribus punctis ratione personæ meæ & lucri dicta sunt, pauca hæc præcipue memoranda veniunt.

1. Quod quidem sim quam paratissimus, ut omnibus Monarchis, Magistratibus, Rebuspublicis, Collegiis, Monasteriis, Arcibus Illustribus, Operis Communibus, Tribubus, imo quibuscunque, qui privatos inter solvendo fuerint, erga paratam pretii numerationem arcanum meum utilissimum extradam; simul tamen provideam & mihi ipsi facile persuadeam, quod unusquisque supra memoratorum Emptorum & Aestimatorum multum diuque secum ipso sit deliberaturus, an solus ipse iustum & æquum rei tam proficuæ & extra omne dubium defacto positæ pretium persolvere velit, quemadmodum enim ipsa rei natura loquitur, quod simul quam plurimi diversis in Locis & Regionibus imo Mundus Univerfus Machina Mea absque ullo tertii cuius.

brauchen können / ohne einander da-
mit zu schaden / so scheint's auch
nicht wol möglich zu seyn / daß ein
einiger Besitzer allein sothanes
Werck / zu eben weitläufftig speci-
ficirten Gebrauch so verdeckt und
heimlich könne appliciren lassen / daß
es ihm in weniger Zeit nicht abge-
stohlen und er um sein darauf gewen-
detes grosses Geld defraudiret seyn /
ein andrer aber umsonst nutzen wer-
de / was ihm allein so viel Kosten ver-
ursachet. Wannhero es dann mit
der Verhandlung dieses meines Ar-
cani, bey solchen Umständen / noch
sehr langsam hergehen dürfte / es
sey dann daß viele respective Käuf-
fer / conjunctim die Sache auszu-
machen beliebten / und jeder vor sich
ein Stück Geldes um die Commu-
n / cation zahlen zu lassen willigte / auch
durch die Post seine Intention recta
an mich je eher je lieber gelangen
liesse ; in welchem Falle dann ich
mich an einen illustren Ort / allwo
ohne dem grosser Potentaten Gesand-
ten und Ministri sich beständig auf-
halten / ihre Correspondenzen ha-
ben / und nöthige Sicherheit und
Freyheit verstattet wird / mit Gott
begeben wolte / da dann durch dazu
benannte Agenten mit mir süsslich
tracti-

jusdam damno uti fruique possint,
ita etiam vix possibile videtur, ut
unicus dictæ Machinæ possessor
eam ipsam ad tam diversos fines
adeo occulte possit applicare, ut
arcanum hoc exiguo tempore ei
clanculo non eripiator, & hac ra-
tione ipse sperato expensæ a se pe-
cuniæ emolumento quam solertis-
sime spoliatur, alius vero utilita-
tem omnino gratuitam ex eo per-
cipiat, quod tanto sumptu emptori
stetit: Quibus de causis ipsa ar-
cani mei venditio talibus vestita
circumstantiis diu adhuc differenda
videtur, nisi Complures simul jun-
cti Emptores in id conveniant, ut
collatis vicissim pecuniis venditio-
nem & arcani publicationem ac-
celerent, suamq; mihi ipsi mentem
per publicos ordinariosque curso-
res quam clarissime & citissime si-
gnificent. Quod ubi visum iis
fuerit, officio ego meo non deero,
sed ad Urbem aliquam Celebrio-
rem, ubi Summorum Europæ
Principum Legati & Ministri con-
stanter morantur, & cuique neces-
saria securitas & libertas præstari
solet, illico me, Deo Duce, confe-
ram, ibi cum Eorundem Procura-
toribus agam, & , ubi postulatum
a me

tractiret/ und das accordirte Honorarium oder Kauff Geld also aufgezahlet werden könnte/ daß ich zugleich dagegen allen und jeden/ so zusagen auf einen Tag/ das Geheimniß eröffnete/ und zur nutzbaren Application allen nöthigen Unterricht ertheilte/ vermittelt deutlicher Scenographischer Beschreibung und Modellen; auch zur Execution in Vorschlag gebrachter habilitirter Künstlern und Werk-Leuten/ welche erfordernden Falls reisen und ordiniren könnten/ wie die Special-Applicationes jedes Orts zuthun. Zu welchem Ende dann wol kein besser und bequemerer Ort zu finden seyn wird als in Holland/ und zwar in dem Haag/ als einen ordinairn Aufenthalt Hoher Gesandten/ und unzähllicher anderer Leute von Condition, Klugheit und Bekandschafft.

2. Betreffende aber den Preis selbst/ so hoffe nicht/ daß nach dem Sensu communi mir jemand negiren werde/ es sey recht und billig/ daß solcher mit der Anzahl derer respectiv Käufer in einer ziemlichen Proportion stehen: Sintemal ihrer viel nicht nur ohne sonderbare Ein-

psin-

ame aut tum conventum pretium mihi fuerit persolutum, Omnibus & Singulis una & eadem quasi die arcanum meum aperiam, & ad utilem ejusdem applicationem vias omnes & compendia monstrabo. Dabo tum Unversis quam clarissimam Machinæ meæ Scenographiam, communicabo ideam, imo Artifices & Operas suggeram, qui percepto penitus machinæ meæ arcano quovis se conferre & omnia quam brevissime curatissimeque, ubi requisiti fuerint, possint ordinare. Hunc in finem, salvo meliore judicio, ut commodissimum locum propono, Hollandiam & in Ea Hagam Comitum, utpote Sedem Ordinariam tot Excellentissimorum Legatorum, Aliorumque Innumerorum Hominum, de quorum Sapientia & Excellenti rerum plurimarum Notitia a nemine dubitari potest.

2. Quoad pretium ipsum sperare nolim, aliquem futurum, qui inficietur, rerum pretium cum ipsa eumentium multitudine & copia proportionem quandam habere debere, plures namque emptores absque notabili suo incommodo plus debent extradere, cum plura

M 3

etiam

pfundung mehr geben / sondern auch
dabey mehr profitiren können / als
einer. Weßwegen das Honora-
rium welches ihrer viele / um eines
gemeinschaftlichen emolumenti o-
der acquisition willen præsentiren /
allenthalben ansehnlicher fallet / als
das / so einer ins besondere vor sich
erlegen möchte. Eben wie Profes-
sores auf Universitäten / vor ihre
Collegia mehr bekommen / bey nor-
breußer Frequence der Auditoren / als
bey geringer. Es ist auch nicht nöth-
tig / daß ein Käufer just so viel zu
dem Honorario conferiren müsse als
der andere ; dann wie Käyser / Kön-
ge / Fürsten / Grafen / Freyherrn /
Republiquen / Societäten und be-
mittelte Privati nicht nur weit von
einander unterschieden und rangiret
stehen / auch die zu erhandelnde Kunst /
auf differente Weise vor sich nutzen
können / so ist auch nichts billigers /
als wann großmächtige Käufer ein
ihrer Glorie, hohen Stande / grossen
Reichthum / weitläufftigen Gebrauch
und daher zu gewartenden grossen
Nutzen / gemässes Præmium vor ih-
rer Portionen accordiren lassen / die-
jenigen so nach gewissen Gradu ge-
ringer sind / auch weniger ; Privati
aber zum allerwenigsten anwenden
dürff-

etiam emolumenta inveniant, at-
que unus solus. Unde etiam mu-
nus illud, &, ut vocamus, hono-
rarium, quod a pluribus simul
communis emolumenti & utilita-
tis causa offertur, majus est & o-
pulentius, quam id, quod ab uno
solo potest offerri. Experiuntur
id quotidie ii, quibus in Acade-
miis publice docendi munus obti-
git, Professores, ipsa enim audito-
rum copia largius etiam reddit di-
dactrum illud, quod ob collegia
iis tribui solet ; ubi vero est tenuis
Auditorum numerus, tenue etiam
præmium accipi ab iisdem a solet.
Præterea haudquaquam est neces-
sarium, ut emptorum quisque sum-
mam parem conferat ; Quemad-
modum enim Imperatores, Reges,
Principes, Comites, Barones, Res-
publicæ, Societates & Privati Opu-
lentiores invicem permultum dif-
ferunt, ipsaque machina mea varia
ratione uti fruique possunt : ita
æquissimum etiam fuerit, ut si Po-
tentissimi Emptores præmium &
pretium mihi addicant, quod Ipso-
rum Magnificæ Liberalitati, Sum-
mæ & Suspiciendæ Conditioni,
Lautissimæ Opulentia, Copiosissi-
mis applicationibus & Speratæ ex
iis

dürfften. Solchergestalt wird ein Præmium von mehr als 100000. Rthlr. leichtlich zusammenkommen/ ohne daß sich jemand dabey übermäßig angreifen dürffe/ weil die Vielheit der Portionen den Mangel ihrer Quantität compensiren kan. Es ist aber Gewiß- und Sicherheit wegen nicht zu vergessen/ daß ehe die Kauff-Gelder baar entweder in Banco oder sonst von zuverlässigen Capitalisten außgezahlet sind/ ich keine Eröffnung thun könne; Dagegen ich mich aber reversiret haben wil/ daß wann mein Inventum bey und nach Verhandlung nicht von der desiderirten Beschaffenheit des Motus perpetui pure Mechanici zu seyn befunden würde/ ich nicht nur das davor accordirte und bereits außgezahlte Geld/ sondern auch so gar das Leben verlohren haben wolle: Auß dieser Condition kan die ganze Welt erkennen/ daß ich eine gerecht- und gewisse Sache nebst redlicher Absicht haben müsse; weil ich sonst bey einiger mir bewussten Ungewißheit/ mich

in

iis utilitati respondeat, si qui dignitate inferiores fuerint, minus etiam, privati vero pretium & præmium quam minimum mihi impendant. Et hac ratione præmium plusquam 100000. Imperialium facile colligetur, tantum abest, ut Emptorum aliquis ærarium suum & opes exhaurire cogatur, cum ipsa Singularum portionum multitudo dandam mihi summam facile sit æquatura. Ubi hoc securitatis meæ causa quam distincte & clare significandum mihi video, quod Machinæ meæ arcana prius revelare nequeam, quam dicta summa 100000. Imperialium vel in Banco, ut vocant, deposita, vel ab aliis fide dignis mihi sit exsoluta. Vicissim vero interposita fide mea Universis & Singulis, ea, qua decet, submissione & certitudine significo, quod non solum postularam a me pecuniam, sed vitam ipsam meam si redhibiturus, si inventum hoc meum facta ejusdem publicatione, non sit tale invenendum, quale illud hisce descripsi, *genuinum scilicet motus perpetui pure mechanici principium*. Ex quo ipso meo agendi modo Orbis Universus quam liquidissime compe-

riet,

in solche tolle und unnöthige Gefahr nicht einlassen würde.

3. Da auch ihrer nicht wenig seyn werden/ denen ein Recompens von 1000000 Rthlr. oder mehr/ allzugroß und als eine solche Summa scheitern wird/ welche ein Mann von meiner Condition und Ansehen (als der da wol mit wenigern auskommen und vergnüget seyn könnte) nicht begehren solle &c. Denen dienet zu ihren nöthigen Bescheide/ daß wie jeder man/ welcher nur denken kan/ sich zwar unterstehet zu richten und zu urtheilen; jedoch sey in der That vernünftig urtheilen/ und recht richten niemanden als nur klugen und weisen Leuten vergönnet. Diese aber sind noch nie in Abrede gewesen/ daß Geld und zeitlich Gut zu haben niemanden besser anstehe/ als denen/ welche es wohl/ das ist/ ruhulich und zum Nutzen ihres Nächsten zu gebrauchen und anzuwenden wissen; und daß ich diese Eigenschafft habe/ wird der Effect geliebts Gott zu

riet, quod & certitudini & justitiæ causæ meæ confidam, & fines non-nisi justissimos mihi præfixos habeam, cum omnino insanus habendus forem, si Machinæ meæ incertus tali me periculo & discrimini gravissimo audacissime exponerem.

3. Quod si qui futuri essent, qui desideratum a me 1000000. Imperialium pretium & præmium nimium esse pronunciarent, censerentque, summam ejusmodi a me (qui paucis contentus esse possum) haudquaquam esse postulandā &c. iis ipsis ea, qua par est, observantia & humanitate respondeo; quod is quidem usus invaluerit, ut quisque, qui judicare se posse credit, de aliis judicium ferre & pro libitu decernere concupiscat; Nihilominus ubi secundum sanæ rationis regulas pronunciare volumus, iis tantum de aliis sententiam ferre, concessum est, quibus & Sapiencia adest & animus ab omni præconcepta opinione partiumque Studio liber & immunis. His autem extra omne dubium semper est visum, quod eos solum ampla divitiarum opumq; possessio addeceat, quibus sana mens, ut opes suas quam

zu erkennen geben / nachdem ich mein wenigcs Vermögen durch göttlichen Beystand anhero also gewendet / daß niemand mit Recht sich darüber zu beschweren hat / vielmehrs hinkünftig / so lange die Welt stehet / viel 1000. Menschen zu rühmen / zu genießen / und sich dessen zu erfreuen haben werden. Ich würde es wahrlich auch durch göttliche Gnade viel weiter gebracht / und vielmehr nützlichcs tentiret haben / wann ich die Zeit her / da über den allbereit aufgestreuten Saamen / mir die Erde noch nicht vergönnet gewesen / durch den Mangel nöthiger Mittel / oder vielmehr durch die entsetzlichen Calumnien und Diffamationes, nicht gehindert worden wäre. Gott pfleget die Ordnung wohl zu halten / den über viel zu setzen / welchen er über wenig getreu befunden. Da im Gegentheil wol viel reiche Leute in der Welt sind / welche mehr als Tonnen Goldes besitzen / und doch damit nichts thun / zum Nutzen und Dienst des Publici, daß die Nach-Welt auch von

quam, optime & ad proximorum commoda dispensent & impendant, semper visa est persuadere. An autem horum in numero ipse collocari debeam, effectus ipsi, Deo T.O.M. adjuvante, omnes edocebunt; id saltem, absit dicto invidia, Omnes testabuntur, quod concessas mihi a Deo opes, licet tenues, ita collocarim, ut nemo jure de me queri valeat; ideoque ubi Divina mihi Gratia deinceps adfuerit, non vane spero, futurum, ut, quam diu Mundus hic constiterit, complura hominum millia collocatas a me quam optime facultates meas sibi sint gratulaturi; inventoque meo usuri & & fruituri. Imo, Propitio Numine, inventa mea ad ulteriorem perfectionem perduxissem, compluraque alia reipublicæ Humanæ quam utilissima explorassem, & sollicitæ experientiæ subjecissem, nisi eo ipso tempore, quo a; jacta a me, semente Messum frustra expectavi, & ab ipso opum necessarium defectu &, quod majus est, ab inauditis injuriis calumniisque fuisset impeditus. Is Divinæ providentiæ ordo esse consuevit, ut,

N

quem

von ihren trefflichen Sinnreichen Thaten / Mühe / Fleiß und Dienstfertigkeit dermal einst etwas zu sagen hätte; sondern der Geiz / Rost / Motzen / oder Diebe haben es endlich in die Gurgel bekommen. Noch mehr! und im Gegentheil viel Diener halten / Staat über den Stand führen / kostbar sich kleiden / brav fressen und sauffen / banquetiren / alle Tage herrlich und in Freuden gelebet / den Ueberfluß seines Guts in Wollust / Müßiggang / Badinerien und oft mehr als kindischen / ja heydnischen (mag nicht sagen oft teufflischen) Zorheiten verzehret zu haben! u. sind keine Motiven oder Tituli, warum ein Mensch viel Geld und Gut haben sollte: zumal wann er sonst nichts kan und weiß / und in den Augen Gottes oder weiser Leute nicht besser als

quem in paucis fidelem repererit, eum multis sæpe præficiat administrum. Cum e contrario non infrequentes in hoc orbe etiam liceat reperire opulentos, qui plusquam millionem in thesauris suis numerant, iisque ipsis nil efficiant, quod reipublicæ humanæ usibus possit inservire, aut quo gratam ipsi posteritatis memoriam, illustrem inventorum famam, aut laboris sui & industriæ commendationem promereantur. Avaritia, rubigo, tineæ aut fures omnia tandem disperferunt consumpseruntque. Quod amplius est, & hisce contrarium, famulorum turbam alere pompam luxumque ultra conditionis suæ limites extendere, pretiosis vestibus indui, epulari, perpotare, Sybariticos mores imitari, idque unum curare, ut sequentis diei delicæ præcedentis voluptates exsuperent, ut bona, quæ affluunt, otio, voluptatibus, deliciis & sæpe numero puerili, imo ethnica, ne dicam diabolica, insania dilapidentur, hæc, inquam, ea non sunt motiva & tituli, cur hominum quispiam pecunia bonisque affluere debeat; præcipue ubi nil omnino novit aut didicit, & in Divinis

als eine Bestie ja Schlacht-Viehe/
das auf der Mast liegt/ gehalten ist.

vinis sapientumque oculis haud aliter æstimatur, atq; brutum quodpiam, aut bestia ad victimam saginata.

Allein/ auf mein Præmium wieder zu kommen! da stelle ich zum Exempel vor einen Kauffmann/ wann er ein herrliches Kleinod etwa um hundert tausend Rthlr. feil bietet/ so hält es niemand vor eine Impertinenz, man raisoniret auch nicht/ ob er so viel Geld nöthig habe/ und zu seiner Subsistence nicht mit viel weniger auskommen und zu frieden seyn könne? sondern die Frage ist schlechterdings: Ob das feil gebotene oder zubezahlende Kleinod auch so viel werth sey? findet sich dieses/ so handelte derjenige vor sich selbst als ein Narre/welcher sich um des Kauffmanns Condition oder Diæt bekümmern und criticiren wolte/ wie viel und was ihm den Kauffmann an zeitlichen Gulte eigentlich gebühre oder nicht. &c.

Ich Orffyreus agire nun jergo auch nichts anders / als einen beruffenen Kauff- oder Handelsmann/

Sed ut ad desideratum a me laboris præmium & Machinæ meæ pretium redeam, magnum aliquem mercatorem exempli loco propono: mercatori, si hic gemmam pretiosam aut rarum aliud quodpiam cymmelion pretio 100000. Imperialium venale offerat, nemo iniquus fuerit adeo, ut postulatium illius iniquum judicet; nemo secum etiam dijudicabit, an mercator ejusmodi tanta indigeat summa, an vero minori pecunia alere se suosque honeste valeat. Id solum in disceptationem venit, an Cymmelium hoc venale tanti valeat? de quo si liquido constet, emptor ipse quam stolidissime aget, si de venditoris conditione aut necessario ad vitam sumptu judicare velit, & pronunciare, quantum & quid honorum temporalium venditori competat, quid super abundet. &c.

Jam vero ego Orffyreus in hisce circumstantiis, nil aliud sum, atque celebris quispiam mercator, qui

mann / welcher der werthen Welt ein kostbares Kleinod feil bietet / keinesweges aber gesonnen ist / mit jemanden seiner Extraction, Condition, Subsistence und Diæt halber zu disputiren: Sondern welcher schlechterdinges den Preiß seiner feil gebotenen Sache zu erkennen giebt / so wol wegen ihrer Realitât oder Raritât (nach welcher ihres gleichen auf den Erdboden nicht ist / wie viel sich auch Nachäffer finden; ja in rerum natura zu seyn anher vor unmöglich gehalten worden) als auch wegen ihres Nutzens / nach welchen sie wol eher von Verständigen vor unschätzbar geachtet ist. Daher ich gewiß weiß / daß ob auch vor die Entdeckung dieses *Arcani*, oder vor die Überlassung solches Kleinods / eine Million Rthlr. gezahlet würde / so werden die künftigen Zeiten darthun / daß es mehr werth gewesen / und nicht zu theuer bezahlet sey. Sintemal die merveilleusen effectus bey vielfältig erfolgenden applicationen der ganzen Welt ein unaussbleibliches étonnement verursachen werden. Derowegen / wie der Nagel in der Wand / so steckt nach Sirachs Ausspruch Sünde zwischen Käufer und Verkäufer

qui toti Mundo pretiosissimum cymmelium venale proponit, nullatenus vero cum quopiam de natalibus suis, vitæ suæ conditione, aut necessariis ad vitæ sustentationem opibus in disputationem descendere constituit. Sed qui quam clarissime candidissimeque pretium rei a se vendendæ proponit, quæ cum indubitatæ existentiae & raritatis suæ causa, (secundum quam ipsi similis in toto, qua patet, orbe non reperitur, utut sint, qui simias hic agere anhelent; imo quæ, ut unquam existeret, impossibilis est judicata) tum suæ utilitatis intuitu jam pridem Sapientibus omnibus visa est nunquam satis æstimanda. Quibus etiam de causis quam certissime persuasus sum, futurum olim esse, ut, etiamsi manifestatio Arcani mei & tanti cymmelii extraditio persoluto imperialis millione obtineretur, temporibus secuturis omnes pronuncient: Machinam meam pluris valuisse, neque nimio pretio esse persolutam. Admirandi namque effectus a Machina mea pro varia ejusdem applicatione producti summam orbi universo parient admirationem. Unde, quod Syrach pronunciat:

inter

Verkäufer ; und ist wohl zu merken/ daß der Käufer voran stehet/ etwa anzudeuten/ daß seine zugemuthete Mevente den Verkäufer leichtlich zu einer Uberteurung reizen/ oder wie es auch mehrentheils geschieht / durch allzugrosse Geringschätzung oder drauf gebotenes Spott-Geld/ die Waare vernichtet/ verlegen und nebst Verkäufern seinen Segen oder Glücke nieder geschlagen werden könne. Darum sey in diesem Passe nur jeder Käufer auf seiner Huth/ nichts unbilliges von mir zu begehren/ noch mir mein rechtmässiges meritum zu schmählern oder gar zu Wasser zu machen/ so wil ich mit der Gnade Gottes schon zusehen/ daß ich nicht zu viel vor meine Inventa fordern/ vielweniger nehme. Sientemal ich doch wol natürlicher Weise der nächste seyn/ und das grösste Recht haben muß/ die Sache zu taxiren/ nachdem ich nur darinn allein die beste Wissenschaft habe/ auch niemand befugt ist/ mir ein Glück das Gott geben wollen/ zu mißgönnen/ um so vielweniger/ als ich mit dadurch erlangten Guchte mehr in Etat komme/ mithin der Welt noch andere ersprießliche und gewünschte Dienste zu thun. Allermassen dieses Inventum nicht
alles

inter compages lapideas pangitur clavus, & inter venditionem atque emptionem peccatum ultro citroque teritur, id hic quam curatissime observandum, quod venditor præponatur, quo significetur, quod intenta ab ipso pretiosa nimium rei suæ venditio emptorem facile possit illicere, ut pretio nimis grandieam redimat, aut, quod vicissim quam sæpissime fieri assolet, emptor nimio rei propositæ contemptu, aut oblato pretio quam vilissimo merces ipsas de merito suo detru-dat, eas situ obducat, & una cum venditore de statu & conditione illas dejiciat. Quam obcausam id hac in re emptorum quivis in animum suum inducat, ut iniqui nihil a me velit postulare, justissimum meum præmium & rei meæ pretium imminuere aut omnino nolit pessundare. Ego reciproce, favente Deo T.O.M. id curabo, ne quid nimis pro meis ego inventis postulem aut accipiam. Spectato namque naturali rerum ordine ego rei meæ proximus ero, jusque summum habebō, ut rerum mearum pretia ego ipse definiam, cum non solum ego ipsarum quam maxime conscius sim, sed nemini

alles ist/ was mir die Güte Gottes zugetheilet/ sondern es dependiren davon noch verschiedne andere Erfindungen/ welche alle auch von sondersamen Nutzen seyn können und werden.

Nachdem auch die Heil. Schrift uns nicht alleine zu arbeiten befiehet/ und mit unsern Händen etwas Gutes zu schaffen/ zum Behuff unserer Subsistence, sondern dergestalt/ daß wir auch was sparen / übrig haben und im Stande seyn mögen/ dem Dürfftigen geben zu können. So ist in Wahrheit dieses ein wichtiger Punct! daß Gott uns unsern Nächsten also anbefohlen / daß wir zugleich vor seine Noth und Dürfftigkeit sorgen sollen/ als vor unsere eigene; Und ist gewiß/ daß Gott aus innergründlichen Ursachen/ manchen tugendhaften so Arbeitseligen als

flu:

etiam concessum sit, datam mihi a Deo, fortunam mihi invidere, idque eo minus, quod impetratis sperata hac machinæ meæ venditione opibus in eo sim statu futurus, ut redhostimenti vice orbi universo pluribus adhuc quam utilissime optatissimeque inserviam. Id enim possum affirmare, quod inventum hocce meum perpetuum mobile non sit unicum, quod Divina bonitas mihi Clementissime voluit impertire, dependent ab eo potius quam plurimæ aliæ inventiones, quæ omnes & singulæ utilitate quam singularem non carebunt.

Cum insuper Sacra Scriptura non solum nobis injungat, ut laboremus, manibusque nostris operemur, quo, quæ victui sunt necessaria, nobis suppetant, sed cum pariter præcipiat, ut rebus nostris parcamus, quo media nobis semper adsint, quibus indigentibus egenisque prompti succurramus: hæc ipsa tam serio nobis inculcata res in oculis semper est habenda; quod summus ille Deus proximum nobis nostrum ita commendatum esse voluerit, ut ejus necessitati & miseriæ non aliter consulamus atque nostræ ipsorum. Idque ego

extra

klugen Menschen den Segen und das Gedeihen entziehet/ oder vorenthält/ dagegen aber ihn mit vieler Adversität und dem Joche der zeitlichen Dürfftigkeit/ bißweilen beleet/ zur Prüfung derer/ welchen er durch verliehenes übermäßiges Glück und Reichthum die Verwaltung und Dispensation seiner irdischen Güter in dieser Zeit anvertrauet/ ja anbefohlen hat/ ob sie auch treu seyn/ und ihr ohne allen Verdienst empfangenes/ und zur künftigen Rechenschaft besitzendes Gult/ dahin/ wohin ihnen Gott der HErr bey unzähllich Dürfftigen die Anweisung thut/ verwenden; oder ob sie es nicht als ungerechte Administratores lieber in ihren Wollüsten verzehren und verschwenden wollen/ mit Fressen/ Sauffen/ Spielen u. d. g. &c.

Darum lasse der HErr ferne von mir seyn/ diesen Punct in den Wind zu schlagen/ oder bey dem von Gott habenden Geschenke nur allein auf mich

extra omne dubium positum esse reor, quod Deus ille incomprehensibilis ex inscrutabilibus suis judiciis non uni integerrimo eique laborioso pariter ac Sapienti benedictionem suam & temporalia subsidia subtrahat; & e contrario multis sæpe numero adversitatibus obruat, & durissimo temporalis indigentiae jugo eundem subjiciat, neque alio id ex fine, quam ut probet eos, quibus & amplissimas opes & divitias copiosissime indulgit, & earundem administrationem & dispensationem commisit & quam gravissime commendavit; & hac ratione experiatur, an fideles ipsi sint, acceptasque absque omni suo merito possessiones & divitias, quarum rationem olim reddere tenebuntur, in eos fines impendant, in quos Deus ipse, dum pauperibus benefacere imperavit, opes ipsas impendi voluit, an vero ut ministri infideles eas voluptatibus suis consecrare, & conviviis, lusu, ebrietate, aliisque illas malint dilapidare.

Atque ideo Deus O.M. procul a me avertat, ut veritatem hanc oblivioni tradam, aut concessum mihi benignissime donum meis tantum

nich zu denken/ und hingegen meines dürfftigen Nächstens zu vergessen. Zumal ich nur allzusehr versichert bin/ daß viele/ ja viele Dürfftige/ ihr Interesse eben so wohl als ich das Meinige/ bey meinen Maschinen haben sollen/ welches so wohl auf Befehl Gottes/ als ex voto zu observiren/ und ihnen daran nichts verkürzen zulassen mir obliegt. Dann es hat der Weisheit Gottes nicht gefallen/ daß durch diß mir geschenckte Kleinod ich nur allein zu seinem Lobe/ sondern auch alle die Meinigen (dazu ich viel fromme/ gottesfürchtige dürfftige betagte Personen und manche Gottes-Nrmen rechne) erfreuet werden sollen.

Darum wird nun die werthe Kunst-und Nutzen suchende/ ja Weisheit-liebende Welt mir nicht verargen/ dieses Puncts / nemlich der Ehre Gottes/ und des dürfftigen Nächstens halber/ sie inständig mit gebäthen zu haben/ daß sie ihre freygebige Erkänlichkeit/ in billiger Belohnung oder Bezahlung dieses mit viel 1000. Mühe/ Kosten/ Schweiß und Fleiß endlich

tum commodis destinem, & proximi mei, egentis & afflicti, quam turpissime obliviscar. Persuasissimus namque sum, quod multi, imo plurimi indigentes, non secus atque ego ipse, ex Machina hac mea perpetuo mobili utilitatem suam & commoda sint habituri, quod ut ego quam accuratissime observem, nihilque commodorum iis subtraham, aut speratas ab iis utilitates imminuam, & ipsum Sanctissimum Dei præceptum mihi imperat, & facta a me vota me obstringunt. Quantum enim ego quidem intelligo, Divina Sapiencia voluisse videtur, ut non ego solum donato hoc mihi arcano, sed & mei omnes (quos inter quam plurimos probos, Deumque timentes Egenos, Senes & pauperes clandestinos numero) ad Dei gloriam recreentur.

Quibus de causis nemo, qui artes & commoda quærit, imo Sapienciam amat & diligit, mihi vitio vertet, si vel hos ob fines, gloriam nimirum Dei T. O. M. & proximorum meorum indigentiam omnes & singulos debita cum demissione. observantia & humanitate rogem, ut, dum inventi mei infinitis laboribus, sudoribus & sumptibus præ-

endlich zuwege gebrachten Inventi, dermassen blicken lassen möge / daß diejenigen (denen ich die Mitgenossenschaft des mir verliehenen Guts mit einem theuren Gelübde verheissen) nebst mir nicht Ursache haben zu seuffzen / und dadurch der Segen noch mehrerer hochnützlichen Erfindungen von andern Künstlern und klugen Männern nicht etwa hintertrieben werden möchte.

Die Gerechtigkeit ist ja nicht die letzte Tugend! ja sie respiciet alle Gebotte des Höchsten / unter denen auch das zehende mit begriffen / und gleich denen andern seine Belohnung und Straffe nach sich ziehet. 2c.

Schließlich bezeuge ich noch / vor der weiten Welt ein vernünftiges gutes Vertrauen / mit dem Wunsche und der Hoffnung: daß Sie mir nur so genereux begegnen möge / als ich treulich und wohlmeynend Ihr ent-
ge-

prægrandibus parti & acquisiti præmium mihi definiunt & dissolvunt, liberalissimam suam munificentiam & Magnificentiam ita recipiæ prodant, ut iis, (quibus ego boni hujus mihi à Deo concessi communionem, utilitatisque inde mihi proventuræ participationem sanctissimis votis promisi & confirmavi) nullam mecum rationem inveniant, cur spem suam frustratam deplorent, alii verò artifices & sagacis ingenii homines terreantur, ne inventis quam utilissimis desideratissimisque deinceps detegendis oleum operamque frustra impendant.

Certè Justitia Virtutum reliquarum etsi Excellentissimarum haudquaquam est postrema, sed omnia potius Divina mandata & leges respicit, quas inter decimum etiam præceptum locum sibi vendicat, & aliorum instar pœnas præmiæque mortalibus consciscit. &c.

Tandem, ut hanc Machinæ meæ perpetuo mobilis publicam propositionem absolvam, quantum ego toti Mundo confidam, hisce significo, optoque, ut, qui Machinæ meæ emptores esse voluerint, tantam ipsi præ se ferant Munificentiam, quan-
ta

gegen gegangen und Sie hierinnen
ersüchet habe.

In welcher Zuversicht dann ich
mich mit dieser Vorstellung und
Vorschlägen / allen ihren Glie-
dern / Hohen und Niedrigen /
Gelehrten und Ungelehrten / in
gebührender Submission und Erge-
benheit / unter Anwünschung alles
ersprießlichen Wohlergehens / Friede /
Ruhe und unendlichen Segens von
GOTT empfohlen haben wil; Der
Höchste schaffe ein erwünschtes
E N D E.

Wer nun gesonnen ist etwas zu le-
gen an/

Damit mein Werck bekandt wird
morgen oder heute;

Der melde mir: wie viel Er geben
wil und kan/

Die Resolution geschehe nur bey
Zeite.

Wanns dann an Kauffern mir mit
nächstem nicht gebricht/

Bleibt mir des Kauffers Geld/das
Kleinod bleibet setne.

Im Gegentheil wo sich kein Kauffer
findet nicht!

Frage nVn Die LeVte Ich: wo
bleiben Dann Die neVne?

ta ego cum fide & sinceritate hæc
omnia iisdem proposui, atque et-
iam commendata cupio.

Quæ omnia dum spero, mei-
psum, Machinam meam, & hoc i-
psum scriptum meum omnibus u-
niversi hujus Membris, Summis &
Imis, Doctis & Indoctis, debita cum
submission, observantia & huma-
nitate commendo, &, ut omnia fau-
sta, pacem, quietem, multifariamq;
benedictionem universis à Deo ap-
precior, ita ut omnia ad optatos fi-
nes pertingant, Eum demisse ob-
testor, qui est omnium

FINIS.

Quisquis resolvit solvere præmia

Meo labori, & reddere publicam

Hanc Machinam, procrastinare

Ille animum pretiumq; nolit;

Nam dissoluto Machina præmio

Mox publicanda est Utilitatibus

Mortalium, fin nemo solvat

Gratus ubi est animus? roga-
bunt.

Billiger Anschluß/

Worinnen man noch einige Attestata, Maschinen und Figuren zc. anzufügen vor diensam befunden.

Als man durch Göttliche Verleihung endlich zu Geræ/ in Voigtlande Año 1712. das Orffyreische Perpetuum Mobile wider alles Vermuthen ansichtig worden/ ist leicht zu erachten / welche Verwunderung es bey Jederman werde causiret haben. Ein jedes war begierig/ die eigentliche Gewisheit zu vernehmen! Man sahe ein Rad von 5. Fuß im Diameter auf einer leichten sich hin und wieder schieben lassenden Stellage/ in freyen Zapfen-Lagern/ Tag und Nacht/ Sonn- und Werkel-Tages/ plötzlich herum lauffen; Und nachdem man zu dessen Untersuchung und Besichtigung dasige Hoch- Gräßliche Herrschafft den billigen Vorzug und nicht schlechte Zufriedenheit dabey gehabt! Fandte sich nachgehends auch nichtweniger Vergnügen bey viel 100. curiösen Zuschauern; bis sofort auf Gutbefinden Ihro Gnaden/ der Hoch- Gräßli-

Additamentum,

In quo ea, quæ, ut adjicerentur, visa sunt necessaria, cum Testimonia, tum Machinæ & Figuræ Scenographicæ, Lectorum oculis Subjiciuntur.

Posteaquam Divina Favente Providentia, post tot Secula tandem Geræ in Voigtlandia anno 1712. Mobile Perpetuum Orffyreanum præter omnium spem publicæ omnium censuræ curiosorumque oculis est propositum: facile omnes intelligent, quanta admirationo omnium animis sit ingenerata. Vix fuit, qui veritatis hujus coram conspiciendæ desiderio non flagraret. Et, quotquot concurrerunt, viderunt Rotam, quinque pedes diametro suo complexam, quæ, cum huc illuc mobilibus canteriis incumberet, intra liberos omniumque oculis patentes ancones diu noctuque motum suum rapidissimum, donec Machina à me rumperetur, continuabat. Et, cum ad Machinæ hujus meæ visitationem & studiosam perlustrationem Excellentissimi & Illustrissimi Comites, loci illius Domini, ut

Gräßlichen Frau Wittwen (als einer in vielen ungemeynen Wissenschaften hochverständigen Dame) zu dieses Werckes baldiger Bekanntmachung / nachstehendes Attestat von glaubwürdigen Persohnen / mit gutem Vorbedacht ausgehändiget / alhier aber zum erstenmal zum Druck befördert worden.

oportebat, primi essent quam demisse invitati, inventionemque ipsam non parum approbassent, ii qui post admissi sunt innumeri spectatores, non minus postea, perfectam à me, Machinam hanc sua laude & approbatione honorarunt. Quo id effectum est, ut Ipsa Excellentissima & Illustrissima Domina Comes (utpote complurium scientiarum peritissima Domina) Clementissime vellet, & juberet, ut ad inventi hujus publicationem accelerandam à personis fide dignis id quod sequitur testimonium matura cum deliberatione & perpenſa prævie machina mea conficeretur, mihi que extraderetur, id, quod hic primum typis vulgatur & Lectorum oculis proponitur.

Attestat auß Gera

von Anno 1712.

Nachdem das so lange gesuchte und gewünschte Perpetuum Mobile durch Göttliche Gnade alhier zu Gera / neulichst nur erfunden und ver-

Testimon. Geranū

ANNI 1712.

Postquam diu vestigatum & desideratum Mobile Perpetuum Divina favente gratia, hic Geræ, quam nuperime inventum & perfectum fuit,

verfertigt worden / eine künstliche und höchst-nützliche Maschine, welche ohne alle äußerliche Gewichte / Wind / Wasser und Feder-Werck ꝛc. durch einen ganz sonderbaren innerlichen Motum Perpetuum, ihr eignes Corpo selbst in continuirlichem Lauff nicht nur alleine erhält / beweget und umtreibet / sondern über dieses dazu noch andere Maschinen / so grosse force vonnöthen haben / (als Wasser-Künste / Mühlen / u. d. g.) zu treiben leicht capable ist; und aber num wider Vermuthen in allen benachbarten Gegenden schon sehr ruchtbar / auch Nachricht eingelauffen / wie einige von Erfinders so genannten Freunden / durch verschlagene occasion sich gelüsten lassen / die Invention gedachter Maschine so zu sagen abzustehlen / und selbige gar nach zu machen / auch auf andere Urth und Weise ihr Interesse alleine dabey

enst.

fuit , Artificiosa nimirum ea-que utilisissima machina , quæ absque omnibus exterius applicatis ponderibus, vento, aqua , aut lamellis fibulisque cessilibus ac resilientibus &c. sed Sibi propria & intrinseca vi movente motu perpetuo Suum ipsa corpus non solum continuo urget & impellit, sed ad hæc etiam alias Machinas , quæ non exigua vi movente indigent (puta Molendina, fontes &c.) propria sibi vi motrice impellere potest & sine cessatione agitare. Cum autem præter omnem expectationem nostram in vicinis regionibus pervulgatum sit, imo certis nunciis sit significatum, qua ratione aliqui, sic æstimati, Inventoris amici clandestinis machinationibus & occasionibus in animum id suum induxerint , ut inventionem hujus machinæ inventori ipsi clam eripiant , eam efficto à

O 3

se

enfrigt zu suchen schon allbereit angefangen. &c.

Als wird hingegen hiermit und Krafft dieses wohlbedäch-
tig attestiret: daß Herr Dr. Jo-
hann Ernst Elias Orffyreus,
Med. Pract. und Mathematicus,
auß Ober- Lausnitz gebürtig
(so eine geraume Zeit alhier gewoh-
net/ Sich auch jederzeit honnet,
Christlich/ still und also aufgeföhret/
daß Ihme disfalls nichts als Liebes
und Gutes nachzusagen) der durch
Göttliche Gnade wahrhaftige
Urheber / Erfinder und Ver-
fertiger dieses so raren Wercks
alleine ist und sonst kein an-
derer mehr / der sich etwan
mittler Zeit/ solcher Erfindung
auch anmassen oder rühmen
möchte! Gestalt dann mehrer-
meldte Machine, schon vom
sechsten Junij an / dieses jezt
lauffenden 1712. Jahrs/ alhier
auf

se ectypo imitentur, aliisque
mediis & viis suum ipsi lu-
crum vestigare quam solertis-
sime & occultissime adnitan-
tur. &c.

Publicis hisce literis & te-
nore earundem, perpensis ab-
unde omnibus & singulis, te-
stamur & quavis ratione affir-
mamus: quod Dom. Dr. Jo-
annes Ernestus Elias Orffyreus
Medicin. Pract. & Mathemat.
ex Lusatia superiore oriundus
(qui diu hic nobiscum vixit, vi-
tamque suam honestam, Christia-
nam & modestam, imo talem nobis
approbavit, ut hac in re nil nisi ho-
nesta & laude digna de eo prædica-
re possimus) is, inquam, solus
favente Deo T. O. M. verus
Machinæ hujus perpetuo mo-
bilis auctor, inventor & fa-
bricator existat, nullus vero
alius, qui deinceps inventio-
nem hanc sibi attribuere, se-
que inventorem Ejus machi-
næ orbi ostentare præsumeret,
ab ullo inventor aut auctor
ha-

auf dem Nicolaus = Berge in Herrn Richters Hause (*) von obgedachten Herrn Orffyreos das erstemal im perfecten Lauff curieus zu schauen verfertiget gewesen. Wie dann selbiges nicht alleine von Ihro Hoch = Gräfflichen Gnaden / der Hoch = Gräfl. Frau Witwen alhier / und Sr. Hoch = Gräfl. Gnaden des XXII. (item XXIV. &c.) Herren Graffen zuetlichen malen in eigener hohen Person selbst gesehen / sondern auch mit deren gnädigen Consens und Gutachten uns Endes = benamten sämbtlich gezeigt und gewiesen worden. Westwegen nun zu desto mehrer Beglaubigung / dieses Testimonium, Gott zu Lob / Ruhm und Ehre / dem Erfinder aber zu sonderbarem Schutz / Nutz / Recommendation und Förderung / für allen respectivè Herren

(*) auf welcher Stelle jeho eine Kirche gebauet ist ic.)

haberi possit ac debeat. Principue cum sæpe dicta Machina jam à die sexta Junii labentis anni 1712. hic loci, in sic dicto Monte St. Nicolai, in Domo Domini Richteri (*) ab. supra nominato Domino Orffyreos fabrefacta, & motui suo constantissimo permessa conspicienda fuerit. Quemadmodum Eam ipsam machinam non solum Alte = dicta Excellentissima & Illustrissima Dna Comes Vidua, & Excellentissimus & Illustrissimus Dnus Comes, XXII. (it. XXIV) Dni nostri Gratosissimi Clementissimis sæpius oculis perillustrarunt, sed & consentientibus iisdem Dominis Gratosissimis & volentibus nos infra scripte eandem vidimus & examinavimus. Quibus de causis ad majorem veritatis hujus confirmationem nos, ad Majorem Dei Gloriam, Laudem &

(*) quo in loco Ecclesia jam est extructa

hen und Niedern / Kunst- und
Weisheit- liebenden Personen
ertheilet / auch hiernächst von
Uns allerseits eigenhändig un-
terschrieben und besiegelt wor-
den. Geschehen zu Gera/ den
9. Tag Octob. Anno 1712.

& Honorem, ad Ipsius Inven-
toris vero præsidium, utilita-
tem, commendationem & e-
molumentum, ad omnium
summorum & Imorum, artis
sapientiæque amantium secu-
ritatem, hoc Testimonium In-
ventori Tribuere & Manuum
nostrarum subscriptione ap-
pensisque sigillis nostris illud
roborare & confirmare volui-
mus. Actum Geræ die 9. Oct.
An. 1712.

- (L.S.) Dr. Joh. Georg Vertsch/ Past. & Sup. ib. Mpr.
- (L.S.) Joh. Christoph Zopff/ Med. Doct, Gräflicher
Leib- Medicus und Stadt-Physicus.
- (L.S.) Magist. Heinrich Fischer/ Archidiacon. & Consist.
- (L.S.) Oswald Leupold / Poligraph. Ger.
- (L.S.) Johann Adam Cass. Hoch- Fürstl. Sächs.
Weissenfels. Land- Baumeister/ Mathem. und
Ingenieur, der das Werck examiniret.
- (L.S.) Reinhold Richter.
- (L.S.) Christian Lange.
- (L.S.) Adolph Anshelm von Carlowitz.
- (L.S.) Emanuel Regel/ Gräfl. Neuß. Pl. C. Dir.
- (L.S.) H. von Weisbach.
- (L.S.) Joachim Conrad Döring/ Math. Cult.
- (L.S.) N. Sturm/ Math.
- (L.S.) Georg. Heinrich Nollhard/ Mech.
- (L.S.) J. Chilian Freysinger.

- (L.S.) Dr. Joan. Georg Pertsch. Past. & Super. ib. Mpr.
- (L.S.) Joan. Christ. Zopff. Med. Doct. Excell. DD.
Comitum Archiater & Physicus urbis. Mpr.
- (L.S.) Mag. Henr. Fischer, Archidiacon. & Conf. Mpr.
- (L.S.) Osvvaldus Leupold, Poligraph. Ger.
- (L.S.) Joan. Adam. Cass. Ser. Principis Saxo- Weis-
senfels. Architectus, Mathem. Machinator bel-
licus, *qui machinam examinavit.*
- (L.S.) Reinholdus Richter, Mpr.
- (L.S.) Christian Lange, Mpr.
- (L.S.) Adolph. Anshelmus à Carlovviz, Mpr.
- (L.S.) Emanuel Kegel.
- (L.S.) H. à Weisbach, Mpr.
- (L.S.) Joachimus Conradus Döring. Math. Cult.
- (L.S.) N. Sturm, Mpr.
- (L.S.) Georg. Henricus Nollhart, Mechan.
- (L.S.) Joan. Chilianus Freysinger, Mpr.

Und noch viel andere mehr.

Et complures alij.

Gleich-

Id

Bleich wie nun ins gemein alle neue und nützliche Inventa manchem lästerlichen Urtheil unterworfen seyn! Eben also ergieng es auch anfänglich dem Orffyreischen Perpetuo Mobili; bevor man es nachgehends zu Draschwitz und Mersburg vergrößert und verbessert sahe.

Feinde fanden sich genug! ja des guten Orffyreis eigene Lands-Leute und Glaubens-genossen / waren mit ihrem wiederholten Crucifige am allerersten parat! unter welchen besonders auß eigenmässiger und unter-irdischen Klugheit / sich drey privat-Personen / mit unzeitigem Zweifel-Richten und verdammen &c. extra-ordinair signalisiret / und hervor gethan.

Der Anfänger mag seyn Herr Andreas Gärtner in Dresden! sonst ein guter Schreiner oder Tischler. &c. &c. &c.

Der folgende war Joh George Borlach / Gärtners Anhänger / seiner Profession (wie einige sagen) ein müssiger Müller. &c. &c.

ID, quod communiter omnibus & singulis novis inventis accidere solet, ut non unius vituperantis judicio subjecta esse debeant: idipsum & sub ipsum sui exordium experiri debuit Perpetuum Mobile Orffyreanum, priusquam illud Draschwitzii & Martisburgi auctius & emendatius restitueretur.

Non exigua adversariorum manus illud invadebat. Imo ii ipsi, qui eandem cum Orffyreis patriam & fidem colebant, idipsum quovis modo laceffebant & oppugnabant. Quos inter tres præcipue fuerunt, qui attributa sibi, nescio qua, Sapientia nixi dubiis suis præmaturis, præcipitatis sententiis & condemnatione inaudita sese præ aliis illustres reddidere & celebratos.

Auctor horum & primas fit D. Andreas Gärtner Dresdensis, arcularius alias insignis & celebr. &c.

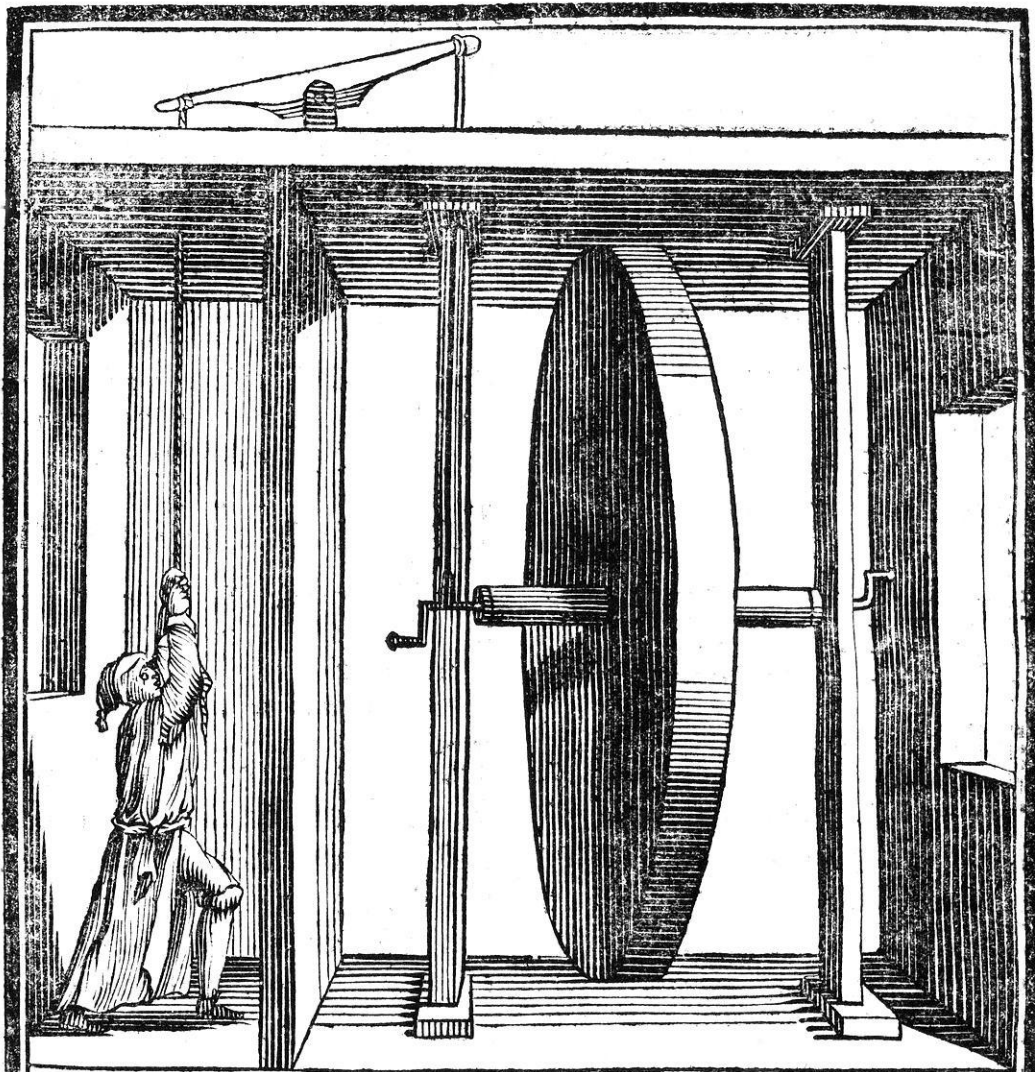
Alter erat Joannes Georgius Borlach Superioris Socius, Professione, ut nonnulli dicunt, molitor. &c.

Der dritte ist Herr Christian Wagner/ein Studente in Leipzigh.

Die ersten beyde (nachdem bey ihnen nicht sowol die Ehrliche Liebe als Verleumdung und Unbedachtsamkeit Statt funden) haben ein recht sträfliches (wider die löblichen Landes-Gesetze und scharffe Raach-Mandata schwurstracks lauffendes) Schmah-Rupffer und Pasquill, öffentlich in grosser Menge durch die weite Welt fliegen lassen! vermittelst welcher fälschlichen Anschuldigungen/ das Orffyreische Mobile Perpetuum, oder Kunst-Rad/ durch einen Kerlen / mit Sophistischen Strick-Zügen hätte sollen bewegt werden/te. wie etwa auß beysfolgender saubern Figur (von vorgedachtem Borlach unterschrieben) mit mehrern beherziget und verstanden werden kan.

Tertius erat D. Christianus Wagner Studiosus Lipsiensis.

Priores duo (postquam non tam debita Christiano Charitas quam calumnia & animi præcipitantia animos eorum occuparat) ausi fuerunt magno numero orbi communicare Iconem infamem & inventori contumeliosam, (utut ejusmodi laudatissimis Saxoniae Legibus & pœnalibus, ut vocant, mandatis prohibita sit & vetita.) Vi cujus Perpetuum Mobile Orffyreanum falso insimulabatur, atque si id ipsum ab homine quopiam, alio in conclavi latente, funibus clandestinis moveretur & impelleretur, quemadmodum id ipsum ex ea, quæ sequitur, Figura, cui ipse Borlachius subscripsit, pluribus intelligi & æstimari potest.



Das unter Borlachs Namen aufge- *Icon infamis sub Borlachii nomine di-*
 streuete Pasquill! welches nur zur *vulgata, qua ansam dedit, ut Machi-*
 Merseburgischen Translocirung *namea Martisburgi de loco in locum*
 und Examen Anlaß gegeben *transferretur, & rigidoe examini, pro-*
 hat. *us testim. sequentia testantur, subjiceretur*

Was aber nun die lieben
Herren Auctores dieses jezt be-
trachteten unvergleichlichen Bildes
für herrlichen Lohn und vortreffliches
Lob erlanget ! solches eröffnen
umständlich nachfolgende
Drey Attestata.

Welche sowol wie die andern vor je-
zo von Wort zu Wort nach dem
Original gedruckt. ic.

Das erste Attestat,

Auß der Hoch-Fürstlichen Re-
gierung zu Merseburg/ ic.

Dennach bey des Postulir-
ten Administratoris hie-
sigen Stiffts/ Herrn Herkog
Moriz Wilhelm/ zu Sachsen/
Fürstl. Durchl. Dr. Johann
Ernst Elias Orffyreus unter-
thänigst einkommen / und we-
gen des von Ihm inventirten
Perpetui vel per se Mobilis,
welches bisher seinem Anfüh-
ren nach/ mit allerhand blämen
be-

Quam vero laudem Ico-
nis hujus infamis Auctores sibi
conciliarint, id uberrime eloquan-
tur ea, quæ sequuntur,
Tria Testimonia.

Quæ, uti & superiora, verbotenus
cum ipso Originali concordan-
tia typis subjiciuntur.

Primum Testimon.

Quod Ipsum (tit.) Ser. Princ. & Ad-
ministratoris Martisburgensis Con-
siliium regiminis Gratosissi-
mè indulgit.

Posteaquam Serenissimo
Principi & diocesis hujus
Postulato Administratori Mau-
ritio Wilhelmo Saxonix Duci,
Principi ac Domino nostro
Clementissimo Dr. Joannes
Ernestus Elias Orffyreus hu-
millime supplicavit, & ratio-
ne Inventi ab ipso Perpetui vel
per se Mobilis, quod hucus-
que, quemadmodum demis-
se

beschmizet/ und unter andern/ als ob es an einem verborgenen Stricke gezogen und dadurch in Bewegung gebracht / auch darinnen erhalten werden müsse / davon fälschlich vorgegeben worden / zu der am 31^{ten} Octob. a. c. angestellten und in denen Gazetten befannt gemachten Probe und Untersuchung/daselbst Er vermittlest öffentlicher translocirung dieser machine an eine andere Stelle/ auch durch mehrere Arten den egalen/ schnellen/ und mit einer nicht geringen force begleiteten innerlichen eigenen und an sich perpetuirlichen motum, so viel ohne Entdeckung des inwendig verborgenen Kunst-Stücks und principii motus geschehen könnte/ klärllich zeigen/ mithin die wahrhaffte existenz sothanen perpetui oder per se mobilis, und daß kein Betrug dahinter verborgen/wider die ungegründeten Anschuldigungen defen-

se significavit; compluribus calumniis affectum, & inter alia falso est insimulatum, quasi occulto & latente fune attraheretur, hac ratione moveretur, & in suo motu conservaretur, ad institutam die 31. Octobris a. c. & in publicis relationibus significatam ejusdem visitationem & examen, in quibus Ipse mediante publica & in omnium oculis facta Machinae de loco in locum translatione, variisque aliis experimentis, æqualem, celerem & cum non minima vi & impetu conjunctum internum, proprium & in se perpetuum motum, quantum quidem absque structuræ interioris latentisque artefacti & principii motus publicatione fieri posset, quam clarissime demonstrare, & hac via indubitata ejusdem perpetui vel per se mobilis existentiam, & quod nulla fraus occultata esset,

diren wolte / um Abordnung
einiger Commissarien / und
nachheriges beglaubtes Atte-
stat gehorsamst angesuchet und
gebähen Und dann Uns Endes
Benannten hiez zu Commission
aufgetragen / und dißfalls be-
glaubtes Attestat zu ertheilen /
Gnädigst anbefohlen worden /

Als attestiren Wir hiermit
zu Steuer der Wahrheit / daß
erwehnter Dr. Orffyreus am
besagten 31. Octob. a. c. in Ge-
genwart Unser / auch einiger be-
rühmter Mathematicorum ,
und anderer Leute / sein perpe-
tuum oder per se mobile, so
sechs Ellen im Diametro hält/
und ohngefähr siebenzig Pfund
in die höhe treibet / links und
rechts lauffen / auch von dem
bisherigen auf ein anders frey-
es Lager legen und ebenfalls /
wie vorhin / ohne / daß dessen

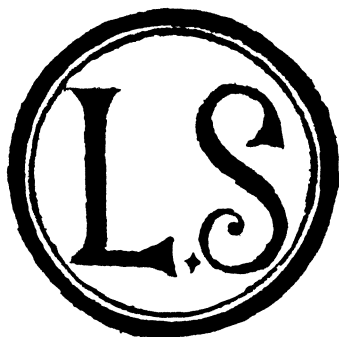
set, adversus frivolas adversa-
riorum accusationes defende-
re vellet, specialiter in hunc fi-
nem deputatos Commissarios
& publicum deinde authenti-
cumque testimonium quam
demisse rogavit & flagitavit:
Nobis vero infra nominatis
specialis illa commissio &
hac in re publicum dandi te-
stimonium facultas quam
clementissime est demandata:

Nos in fidem veritatis at-
testamur, quod Prædictus
Dr. Orffyreus memorata die
31. Octobris a. c. in præsentia
nostrum & coram aliquot pe-
ritis Mathematicis aliisque ho-
minibus suum perpetuum vel
per se mobile, quod sex ul-
nas diametro suo complecti-
tur, & septuaginta circiter
pondo in altum levat, sini-
strorsum & dextrorsum mo-
veri, adhæc idipsum ex prio-
re situ in alium eumque libe-
rum patentemque locum
trans-

effect, auch egaler und schneller motus, dadurch gemindert worden / lauffen lassen / und damit den Verdacht und Beschuldigung / als ob sothane seine machine durch einen verborgenen Strick gezogen / und solcher Gestalt in Bewegung gebracht und erhalten wurde / klärlich abgelehnet / zu dessen mehrer Urkund ist diß Attestat mit dem kleineren Sanktley-Signet bedrucket / und von Uns eigenhändig unterschrieben worden; So geschehen Merseburg den 21^{ten} Decemb. Año 1715.

Fürstl. Sächs.
hierzu gnädigst verordnet
Commissarij

Julius Bernhard vō Rohr
Caspar Johān Bretnüß.



transferri, & pari, ut ante ratione, absque quod ejusdem effectus uti & æqualis celerimusque motus hisce sit imminutus, agitari & volvi fecerit, & his ipsis omnem suspicionem & accusationem, quasi prædicta illa machina occulto latenteque fune attraheretur, hac via moveretur, & in motu suo conservaretur, quam clarissime à se averterit. In cuius rei fidem hoc nostrum testimoniū minori Sigillo Cancellariæ munivimus & manuum nostrarum subscriptione roboravimus. Actum Martisburgi die 21. Decembris Añi 1715.

à Serenissimo Saxoniæ Duce in hunc finem Clementissime deputati Commissarii.

Julius Bernardus à Rohr.
Casparus Joannes Bretnüß.

Swentes Attestat, Secundum Testim.

Auß gedachtem Hoch-Fürstl.
Ambte ertheilet zc.

Ich Johaⁿ Andreas Wei-
se/der Zeit bestellter Ambt-
mann alhier/ Kräft diß urkun-
de und bekenne; Demnach auf
des berühmten Mathematici
Herrn Doct. Orffyreis besche-
henes unterthänigstes suppli-
ciren / unterm gestrigen dato
dergestaltigen gnädigsten Be-
fehl erhalten: mich nebst denen
hiesigen Landgerichts-Perso-
nen / auf den so genannten grü-
nen Hof vor hiesigen Sixt-
Thore zu begeben/ der auf heu-
te angestellten Untersuchung
des von gedachtem Herrn Dr.
Orffyreo inventirten Perpetui
Mobilis mit beyzuwohnen und
alles was darbey vorgehen und
experimentiret werden würde/
fleißig zu beobachten und um-
ständlich registriren zu lassen;
daß

Quod Ejusdem Serenissimi Princi-
pis *Judicium Inferius* Impertiit.

EGo Joannes Andreas Wei-
se, actu hic constitutus
Ambtmannus tenore præsen-
tium confiteor, & postquam
ad humillime porrectum à
Celeberrimo Mathematico
Domino Dre. Orffyreio libel-
lum supplicem hesternæ Die
Clementissime mihi deman-
datum fuit, ut me una cum
aliis judicii nostri hujatis mem-
bris ad Sic dictum viride præ-
dium, extra hujatem Portam
Sixtinam situm, conferrem,
hodie instituto, perpetui à præ-
dicto Domino Dre. Orffyreio
inventi mobilis examini ipse
coram interesset, omniaque
quæ ibi agerentur & experi-
mentis probarentur, diligen-
tissime observarem & quoad
omnes circumstantias proto-
collo

Daß ich mich sofort nebst denen Land- Gerichts- Personen actò dahin verfüget / und solche Untersuchung und Translocirung angezogenen Perpetui Mobilis, in præfence vieler berühmter und darzu invitirten Herren Mathematicorum und anderer vornehmen Personen / von Anfang bis zum Ende mit begewohnet ; Worben dann überall nachfolgendes observiret wurde. Nämlich: nachdem zuvorderst der Herr Inventor uns überall herum geführt / und gnugsam gezeiget / daß dieses sein Perpetuum Mobile nirgendwo auf eine verborgene und fälschlich angedichtete Art gezogen werden könne / brachte Er dasselbe / welches einer runde Machine war / deren Diameter ohngefähr 6. Ellen / die Breite aber einen Schuh hielt / mit sehr geringer Hülffe / so lange bis nur ein einziges darin liegendes Gewicht zu fallen

collo nostro inferi curarem, certos omnes reddo, quod una cum aliis judicii nostri Membris me actu eo contulerim, & dictæ visitationi & translationi locali ejusdem Perpetui Mobilis in concursu plurium celeberrimorum Mathematicorum aliorumq; Clarissimorum hominum ab initio ad finem usque adfuerim. Ubi ea, quæ sequuntur, observata fuerunt. Scilicet: Postquam ante omnia Dnus Inventor nos ubique circumduxit & abunde demonstravit, quod hoc suum Perpetuum Mobile nullibi occulta aliqua & falso afficta methodo moveri posset, hoc suum Perpetuum Mobile, quod rotunda Machina est, cujus Diameter circiter sex ulnas, crassities vero circiter pedem complectebatur, exigua admodum ope, tamdiu scilicet durante, donec unicum interiorum ponde-

Q

rum

len anfieng/ in solche hefftige
Bewegung/ daß es sich in einer
minute in die 40. und mehr mal
herum drehete/ und mit grosser
force wiederum aufgehalten
werden musste/ auch da Er sol-
ches etliche mal rechts und
links lauffen lassen / machte
Er so dann an die Welle der
Machine einen zum Fenster hin-
unter gelassenen Strang / ließ
an denselben einen Kasten voll
Ziegel-Steine / auf die 70. Pf.
schwer hängen / und durch be-
sagte Machine etliche mal auf
und abziehen/ wobey dann diß
das notableste war / daß die
Machine in eben dem Motu ,
als sie leer gieng/ die Schwere
aufzog und wieder ablauffen
ließ. Hierauf schaffte mehr
gedachter Herr Inventor so-
thane Machine von seiner or-
dinairen Stellage, in omnium
præsentia, auf eine andere/ ließ
zuvorderst die Pfosten / darin-
nen das Perpetuum Mobile
erst

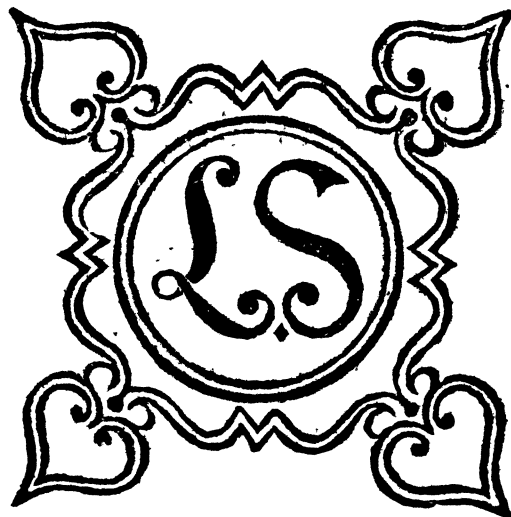
rum laberetur , tam celeri agi-
tationi tradidit, ut minuti unius
spatio quadraginta & pluribus
vicibus circulum suum absol-
veret, & magna cum violentia
fisti deberet; & cum id ipsum
dextrorsum & sinistrorsum
moveri fecisset , axi Machinæ
ipsius jungēbat funem per fe-
nestram in terram dependu-
lum, funi cistam lateribus re-
pletam ad 70. lb. ponderan-
tem connectebat, & ope hu-
jus suæ Machinæ eandem ali-
quoties elevabat & in terram
deponebat. Ubi id notatu di-
gnum occurrit, quod Machi-
na eadem cum motus sui vio-
lencia, quam ab omni pondere
libera habebat, pondus eleva-
rit. Posthæc sæpe nomina-
tus Dominus Inventor Ma-
chinam hanc suam in omnium
præsentia ex loco priori in a-
lium transferri curabat; præ-
cipue Postes, quibus Perpe-
tuum Mobile prius inniteba-
tur,

erst stunde/ nebst denen Zapffen
der Welle von denen gnädigst
hierzuvorordneten Herrn Com-
missarien/ auch von mir und
denen Ampts- und Land-Ge-
richts-Personen durchgängig
visitiren / und brachte sodann
diese daselbst wieder zurecht ge-
machte Machine (nachdem bey
jetztgemeldter Besichtigung
nicht die geringste Cavitæt
noch ein anderer Defect gefun-
den / sondern vielmehr auß al-
lem sattfam erkandt wurde/daß
der Motus der Machine durch
verdeckte innere Hülffe befördert
werden müsse) auf gleich gerin-
ge Bewegung/ wie oben gemel-
det / in abermaligen geschwin-
den Lauff / also und dergestalt/
daß solches von denen anwesen-
den Herren Mathematicis und
andern Curiosis sehr admiriret,
zugleich dieses ganze Werk völ-
lig approbiret/und mithin von
allem falsch belegtem Verdacht.
und Zweifel gänglich liberiret
wur-

tur, una cum ipsis chelonis
Axis primum à Dominis Com-
missariis ad hoc Clementissi-
me deputatis, tum à me & a-
liis Judicii nostri membris
quam accuratissime examina-
ri & introspecti rogabat. Qui-
bus peractis (postquam in
hoc accurato examine ne mi-
nima cavitas aut alius quis-
piam defectus inveniri potu-
it, sed potius ex omnibus ab-
unde cognoscebatur, quod
ipsius Machinae motus ab in-
ternis principiis nasci deberet)
machinam ibidem debite or-
dinatam pari exiguoque im-
pulsu, ut supra dictum est,
iterato celerrimoque motui
restituere, ita, ut hoc ipsum
omnes praesentes Dom. Ma-
thematici alique curiosi sum-
mè admirarentur, simulque
totum opus quam plenissimè
laudarent, & eadem opera ab
omni falso impacta suspicio-
ne & dubio omnino libera-
rent.

wurde; Welches alles man auf
Ansuchen/zu Steuer der Wahr-
heit unter Vordruckung des
Fürstl. Sächs. Ampts-Insie-
gels und meine des Amptmañs
eigenhändigen Unterschrift hie-
mit attestiret und beurkunden
wollen. So geschehen Merse-
burg den 31. Octobris 1715.

rent. Quæ omnia, debite re-
quisiti, ad veritatis confirma-
tionem, appresso judicii nostri
Principalis Sigillo & propriæ
manus meæ subscriptione his-
ce testari & confirmare volui-
mus. Actum Martisburgi
die 31. Octob. 1715.



Joh. Andr. Weise.

Joh. And. Weise. mp.

Ter-

Das dritte Attestat, Tertium Testimon.

Gegeben durch die sämptliche
Assemblée.

Quod Congregati omnes Do-
mini Curiosi confecerunt.

NEs vermöge der im Leipzi-
ger Zeitungs-Extract der
42ten Woche von dem zu Mer-
seburg befindlichen Mathemati-
co Herrn — Orffyreos ertheil-
ten Nachricht der 31^{ten} Octobr.
zu Untersuchung seines verfer-
tigten uñ im grünen Hofe vorm
Sixti Thor stehende Perpet. oder
Per se Mobilis uñ dessen Trans-
locirung von der Stelle worauf
es Zeit her gestanden/auch an-
drer quoad formam externam
und ratione seines starcken ega-
len Lauffs auch andrer Ope-
rationum mehr anberaumer
worden; So ist von denen von
Seiner Herrn Herzog Moritz
Wilhelm zu Sachsen postulirte
Administrat. des Stiffts Mer-
seburg Hoch-Fürstl. Durchl.
hochansehnlich hiez zu verordne-
ter und unterthänigst erbätenen
Com-

CUm, juxta datam per Lip-
sien sium relationum 42^a
septimanæ extractum à Do-
mino Mathematico — Orf-
fyreo Martisburgi habitante
notitiam, dies 31. Octobr. exa-
mini & Perpetui vel per se mo-
bilis ab Ipso perfecti, & in præ-
dio, sic dicto, viridi ante por-
tam Sixtinam erecti inspectio-
ni ejusdemque de loco, in quo
hactenus constiterat, in alium
translationi, aliisque quoad
formam ejusdem externam &
vehementem æqualemq; mo-
tum capiendis experimentis,
pluribusque aliis operationi-
bus destinata esset. Ab deputa-
tis à Serenissimo Principe ac
Domino Mauritio Wilhelmo,
Saxoniae Duce & postulato Ad-
ministratore Martisburgensi &
Clementissime nominatis, &

Commission auch andern da-
bey sich eingefundenen Herrn
Mathematicis, Mechanicis und
übrigen Curiosis respect. von
Distinction dieses oberwehnte
Perpetuum & per se Mobile
bey genommenem genauen Au-
genschein nachfolgender Massen
befunden worden;

Nemliches hat der Hr. Inven-
tor angeregte sechs Ellen im
Diametro und einen Schuh in
der Dicke habende Machine an-
fänglich an demjenigen Orthe
und in eben denselben Brettern
worinnen selbige seither gelegen
und geruhet zu unterschiedenen
malen un̄ so oft die Herrn Com-
missarii und Herrn Spectato-
res solches verlangt rechts und
lincks herum lauffen lassen / da
dann die Machine auf erhalte-
ne ganz geringe Hülffe mit 2.
Fingern sonder die geringste ge-
brauchte force so bald nur ein
einziges von denen inwendig in
dem Körper des Kunst-Rades
ver-

porrecto libello supplici exo-
ratis DD. Commissariis, aliisq;
ibidem præsentibus Dnis Ma-
thematicis, Mechanicis aliisq;
Curiosis variorū ordinū, Supra-
dictum perpetuum & per se
mobile prævio accurato exa-
mine deprehensū est tale, quale
in sequētib⁹ a nobis describitur

Nimirum Dnus Inventor di-
ctam suam machinam sex ul-
nas diametro suo & pedem
crassitie sua complexam pri-
mum eo in loco & intra eos-
dem asseres, quibus ea hucus-
que incubuerat, diversis repeti-
tisq; vicibus & toties, quoties
DD. Commissarii & Spectato-
res idipsum desiderarunt, dex-
trorsum & sinistrorsum mo-
veri fecit, ubi ad lævisimam,
duobus digitis applicatis, nul-
latenus vero violentam opem,
ut primum vel unicum in ipsa
rotæ artificialis interiore stru-
ctura occultatum pondus de-
cidit, Machina ipsa paulatim &
cir-

verborgenen Gewichten zu fallen angefangen / die Maschine nach und nach und ohngefähr in einer Umwendung von sich selbst in solchen starcken Lauff gekommen / und in einer egalité darinne verharret / bis selbige mit aller force wieder aufgehalten worden / welchen gleichen schnellen motum selbige auch conserviret / als ein Kasten mit sechs ganzen Mauer = Ziegelsteinen incl. des Kastens à 70. Pf. incirca uñ zwar durch einen beschwerlichen acht Ellen von der perpendiculari scheeff zum Fenster hinauß bis ans Dach uñ von dazetliche Clastern hinunter in den Hof gehenden Zug zu etlichen malen und bis ans Dach hinauf gezogen so oft man es begehret angehendt worden.

Ferner hat der Herr Inventor — Orffyreus obbeschriebenes Perpetuum Mobile auß denen bisheriaen Brettern in omnium præsentia außgehoben die

circiter intra unicam circumrotationem à seipsa motum adeo violentum obtinuit & in eo quam æqualissime perseveravit, ut nonnisi summa vi sisteretur. Quem rapidum motum ea pariter obtinuit, cum cista una cum sex integris lateribus muralibus ad 70. lb. incirca ponderans & quidem difficili, 8. ulnis à perpendiculari recedenti, per fenestram procedenti & ad tectum elevato & inde in atrium aliquot orgiis pendulo funi aliquoties, quoties nempe desideratum fuit, annexa & à Machinæ impetu in altum ad ipsum usque tectum est elevata.

Deinde Ipse Dnus Inventor — Orffyreus supra dictum Perpetuum Mobile ex iis, quibus hactenus sustentatum fuerat, asseribus in omnium præsentia exe-

die Bretter sowol oben und unten als auch in der Mitten wo insonderheit vorgegeben werden wollen als ob in dem hintersten Brett ein eingeschnittener Fieck observiret worden/ im gleichen die eisernen Zapffen an der Welle worauf selbige in denen Pfannen geruhet besichtigen lassen/da sich aber nicht das geringste indicium einiger imposture noch einiges Loch in Zapffen und Brettern/ sondern alles richtig ganz und ohne Tadel gefunden. Zu mehrerm Beweiß auch des motus interni ac proprii hat der Herr Inventor das Perp. Mob. in andere Bretter an eine andere Stelle solchergestalt daß die Zapffen der Welle beyderseits bloß in der oben offenen Pfanne gelegen/ versetzen und hierauf selbiges recht und links so oft es die versamlte ansehnliche Assemblée verlangte wieder herum laufen lassen/ da es den gleichmäßigen

exemit, tum, ut asseres ipsi cum supra & infra, tum in medio etiam, qui locus præcipue insimulatus fuerat, atque si in ultimo asserere incisa quædam macula observata fuisset, uti & ipsæ ferreæ Chelonix axi infixæ, quibus mediantibus axis ipse anconibus sustentabatur, visitarentur, rogavit, quibus in locis ne tenuissimum quidem fraudis ullius indicium, neque in Chelonis aut asseribus foramen ullum deprehensum est, sed omnia integra, perfecta & absque omni detrimento inventa sunt. Quin ad majorem motus interni & ipsi machinæ proprii probationem Dn. Inventor perpetuum suum mobile in alios asseres & locum alium, idque ea ratione, ut chelonix axis utrimque omnium conspectui paterent, & anconibus suis sine ullo operculo incumberent, transtulit, & translatum dextrorsum & sinistrors-

gen starcken equalen und unverdächtigen schnellen Lauff wie vormals mit gewöhnlichen ziemlichen von dem innerlichen motu verursachten strepitu gehabt und bis zur gewaltsamen Aufhaltung conserviret/so daß also nichts hiezbey verdächtiges vorgefallen.

Schließlich ist noch zu erinnern daß gleich anfangs ehe die Operation angegangen alle Gemächer unten oben und zu beyden Seiten von denen anwesenden besichtigtet / auch die schweeren Stampen so keinesweges hohl sind/in Augenschein genommen / nirgends aber ein indicium eines Zugs mit Stricken befunden worden. Daß solches alles nun der Wahrheit gemäß / solches haben Endes Benante auf respect, gehorsames

strorsum toties, quoties congregatus Coetus Nobilissimus desiderabat, gyrari curavit; ubi consimilem velocem, æqualem & ab omni suspicione liberum cursum rapidissimū demonstravit, strepitum ab interno motu causatum excitavit, motumq; suum, usq; dum violente sisteretur, conservavit, ita ut nullum fraudis aut suspicionis vestigium observaretur.

Postremo id memorandum venit, quod prius, quam ipsa operatio institueretur, omnia Conclavia tum supra, tum infra, tum ad machinae latera utrimque sita à præsentibus omnibus sint sollicitè visitata, ipsa gravia pistilla, quæ nullam cavitatem habent, oculis omnium sint examinata, nullibi vero vel tenuissimum fraudis ullius aut, occultis funibus causati, motus indicium sit deprehensum. Quod omnia & singula

R

fu

mes und geziemendes Ersuchen
des Herrn Inventoris glaub-
würdig unter eigenhändiger
Hand zu attestiren kein Be-
dencken gefunden. Signatum
Merseburg am 31. Octobris
anno 1715.

supra recensita cum ipsa veri-
tate concordent, idipsum nos
infra scripti comparate, demis-
se & humanissime ab ipso Do-
mino Inventore rogati, ad ve-
ritatis confirmationem pro-
pria manu subsignare & te-
stari volumus & debuimus.
Signatum Martisburgi die 31.
Octobris anno 1715.

Julius Bernhard von Rohr/ als Hochfürstl.
hierzu verordneter Commissarius.

Wolff Dietrich Bose.

August Leidenfrost/ Königl. Poln. und Churfürstl.
Sächsischer Hof-Rath.

Carl August Hübner.

M. Christoph Semler/ Diaconus Ulricianus in Halle
Christoph Buchta Hochfürstl. Sachsen-Weitzscher
Hof-Rath.

M. Alb. Zimmermann/ Math. Cultor.

Friedrich Hoffmann.

Christian Wolff/ R. P. Hof-Rath und Math. P. P. O.
in Halle.

D. Johann Burckhard Mencke/ Kön. Poln. und
Chur-Sächs. Rath und Historicus, PP.

Christian Benit/ Math. Cult.

Johan Just Walbaum/ Math. Cult.

Julius Bernardus à Rohr, à Serenissimo Principe spe-
cialiter deputatus Commissarius.

Wolfgangus Theodor. Bose.

August Leidenfrost, Sereniss. Polon. Regis & Electo-
ris Saxonæ Consiliar. Aulic.

Carolus August Hübner.

M. Christoph Semler, Diacon, Ulrician. Halæ Saxon.
Christophorus Buchta, Sereniss. Principis Saxo-Ci-
tien. Consil. Aulic.

M. Alb. Zimmermann, Math. Cult.

Fridericus Hoffmann,

Christian Wolff, Ser. Polon. Regis Consiliar. Aulicus
& Math. P. P. O. Halæ.

D. Joann. Burckhardus Mencke, Seren. Polon. Regis
& Elector Saxon. Consiliar. & Historicus, P. P.

Christian. Benit, Math. Cultor.

Joan. Justus Walbaum, Math. Cultor.

Nachdem nun die falschen und unwahren Anschuldigungen/ derer zwey ersten Widersacher vor Jedermans scharffsichtigem Urtheil/ gleichsam als ein Unflath unter den Füßen der Gerechtigkeit zutreten/ wie dan solche Thaten werth waren. So fandte sich nun der dritte Gegner Herr Wagner! Den Grund seines gehässigen Sinnes legte er durch einen gedruckten hechel-Vogel an den Tag/ unter etwannigem Tit. **Kurze Untersuchung/ was von dem Rade zu halten/ welches Doct. Orffyreus zu Nersenburg verfertiget. 2c. 2c. 2c.** Hiernebst hatte er auch selbst ein kleines Rad verfertiget / welches aber ganz langsam/ und nur so lange sich umgewendet/ bis die an einer Schnur hängende Gewichte/ von der Welle mitten im Rade/ bis an den Rand desselben herunter gelauffen/ welches dan gar bald geschehen/ und die ganze Sache ein perpet. stabile gewesen/ wenn es nicht inter wieder aufgewunden/ und wie ein Bratenwender aufgezo- gen worden; zu dem hat es auch etwas anders zu bewegen oder zu treiben/ keine Krafft gehabt/ sondern ein Stück vom Flederwische (wie viele ausgesagt) hätte es gleich zum still- stehen bringen mögen 2c. 2c. Nichts desto-

Ubi jam falsæ & confictæ duorum Priorum adversariorum insimulationes, hac ratione, secundum cujusvis non omnino præjudicatam sententiam luti instar ab ipsius veritatis pedibus, sic loqui liceat, proculcatæ erant, & quemadmodum ejusmodi facta merebantur, protritæ: adversariorum tertius D. Wagner in me insurrexit. Prima infensi mihi animi indicia orbi publicavit publicis typis vulgato schediasmate Satyrico, cujus titulus hic ferme erat. *Brevis disquisitio, quid de ea Machina sit sentiendum, quam Dr. Orffyreus Martis b. perfecit. &c.* Deinde ipse rotam exiguam fabricavit, quæ omnino tarde, idq; tamdiu movebatur, quoad pendentia ex funiculo pondera ab ipso rotæ ipsius axe usq; ad extremum illius orbem lento motu descendissent, quod ubi sat celeriter factum, tota hæc machina perpetuum stabile reddebatur, nisi identidem ipsa pondera, ut in veru automato fieri assolet, sursum attraherentur. Præter hæc nulla huic machinæ vis alia corpora movendi aut impellendi aderat, sed (ut complures affirmarunt) vel unica penna anserina totum hujus machinulæ motum sistere nata erat.

destoweniger hat er sich doch nicht gescheuet / dieses sein Kinderspiel dem Orffyreischen Perp. Mob. en parallel wo nicht gar darüber zu setzen; Sander sich auch in dieser Nach-äfferey so verstärket! daß er bald darauf 1716. wiederum etliche nichtswürdige Bogen von gleicher Materie, nebst einem in Kupffer gestochenen Bratenwender/ heraus gab/ und zwar unter beyläufigem verwegenen Titul: Das nunmehr völlig entdeckte Perpetuum ac per se Mobile 2c. wobey eine in Kupfer befindliche Machine aufcalculiret/welche linker und rechter Hand / in eben der Geschwindigkeit herum lauffet/ auch eine Last von 70. lb. zu heben vermögend ist/ folglich alles dasjenige/ was Herr Orffyreus bis dato gewiesen/vollkommen præstirt, 2c. 2c.

NB. Ja vollkommen præstiret! weñ ist es geschehen? deñ es hat sich dasjenige (was Wagner hier vor aller Welt versprochen/und nur bloß im Kupffer vorgeschildert gehabt) bis dato noch nicht in der That und Wahrheit bey ihm befunden; sich also in seiner Meynung gar sehr überenlet/vergangen und betrogen! deñ es ja freylich ganz ein anders ist: etwas aufm bloßen Papier/durch die Phantasie, Idée und Hirn-Betrug/ohne vorherige reifliche überlegung/so hin schmieren/und

erat.&c. Quibustamen non attentis ipse non erubuit,hasce suas quisquillas & nánias pueriles Mobili Perpetuo Orffyreano comparare,ne dicam,eidem anteferre; quid quod in hac sua Mobilis Perpetui imitatione sibi ita complacebat, ut quantocyus anno 1716.rurfus aliquot nullius pretii & ejusdem farinae cum priori folia, una cum incisa æri icone veru cujuspia automatati orbi publicaret,idq; sub hoc fere titulo audacissimo: Tandem omnino detectum Perpetuum ac per se mobile, cui addita est Icon æri incisa, sollicito calculo examinata, quæ sinistrorsum & dextrorsum pari velocitate movetur, simulq; pondus 70. librarum elevare potest, itaq; quam plenissime ea omnia præstat, quæ Dominus Orffyreus hætenus demonstravit, &c.

NB. Proh! quam plenissime præstat! amabo,quando id factum est? fane id (quod Wagnerus hic toti mundo pollicitus est, & æri insculptum tantum proposuit) hætenus reipsa ab eo nondum est præstitum; isq; adeo præconceptum à se præjudicium frustra præmature nimis publicavit, seq; ipsum machinamq; suam publico omnium risui justissimoq; ludibrio exposuit. Longe siquidem aliud est: quidpiam ope solius Phantasiæ, idearum mentis, aut fal-

und seinen Nächsten wider besser wissen und Gewissen/ liederlicher massen zu nichte zu machen! und wiederum im Gegentheil auch ganz ein anders ist/durch den von Gott selbst verliehenen Verstandes-Grund/etwas lebendiges/ ja mit Mühe/ Zeit und Kosten endlich gefundenes Wunder- Ding/ handgreiflich/ und im Werke selbst darstellen. 2c.

Wannhero auch zu anfang des vorigen 1718. Jahres/ an vielen Orten/ bey redlichen/ unpartheyischen und Kunst-liebenden Gemüthern/die curieuse und nachdrückliche Frage entstand: Ob/ und wenn doch des Christian Wagners zu Leipzig/ sein ehemals nur in Kupffer entworfener Bratenwender/ eine nach seinem des Wagners eigenen von niemanden verlangten Versprechen/ geschwind- lauffende/ und treibende Machine, gleich des Orffyrei seiner werden würde? 2c.

Weshalben man auch alhier mehrgedachten Wagnerischen Bratenwender dem Publico zu Liebe mit Fleiß anfügen wollen; anbey einem jeden rechtschaffnen-Verständigen judiciren lassen: Ob es möglich/ daß ein Mathematicus, (wie Wagner seyn wil) sich im calculiren so weit vergehen/ und durch solch übersetztes Räder-Spiel/ einen so langen schnellen Lauff und Trieb zuwege bringen könne? wie Orffyreus mit seinem Perpetuo Mobili ohne alles dergleichen Räder-Werck/ (laut Hoch- Fürstl. und andern Zeugnissen) gethan und gewiesen hat. 2c.

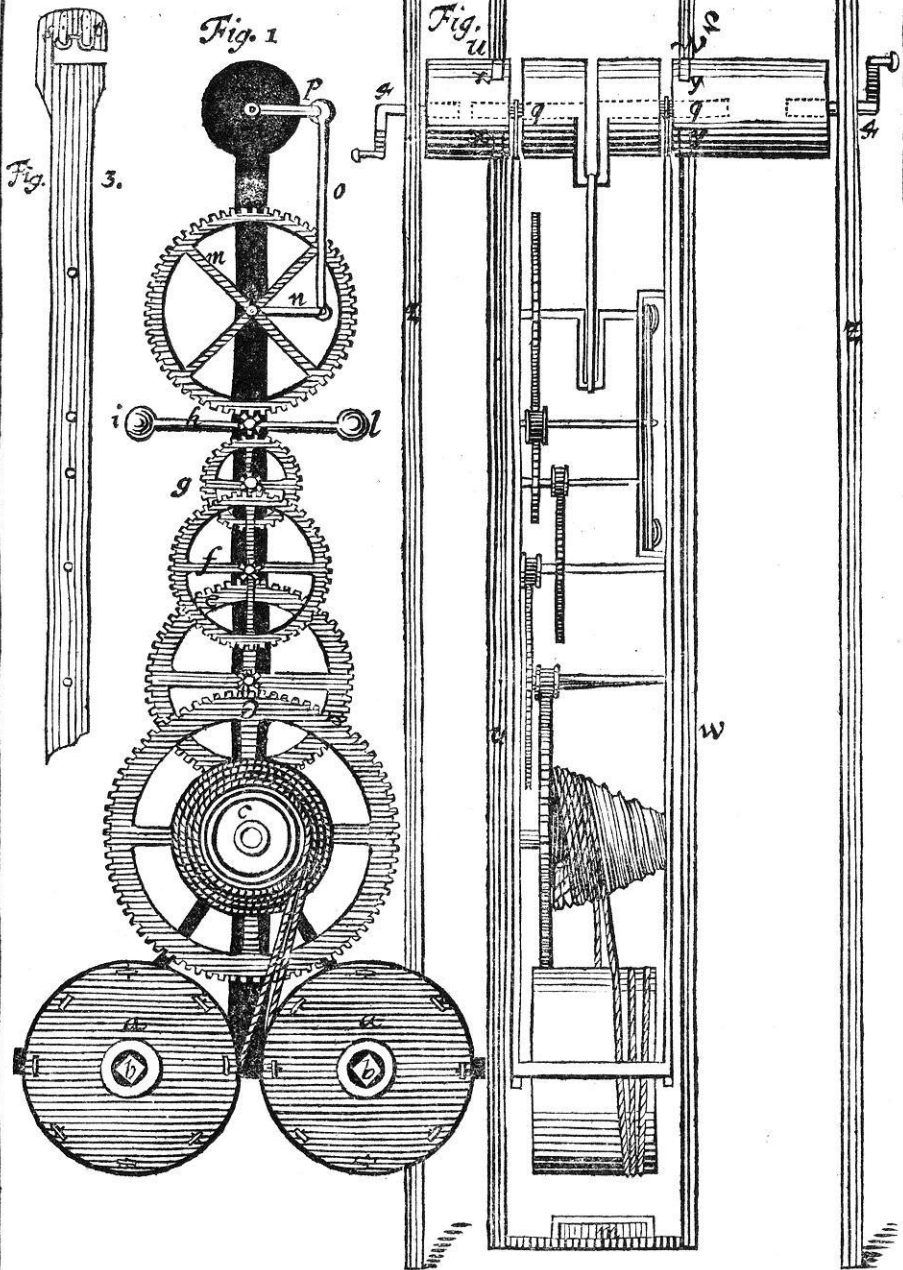
falsorum præjudiciorū, absq; prævia matura discussione, chartæ illinere, proximumq; suum contra propriâ scientiâ & conscientiam fraudulentò modo velle subvertere, uti vicissim aliud est, dato nobis à Deo intellectu illiusq; multo labore vivum quidpiam, aut multo labore, tempore & sumptu tandem repertū naturæ miraculū opere ipso omnium manibus palpandū & conspiciendū præbere.

Quibus etiam de causis ineunte nuper aëro 1718. multis in locis, cordatos inter, ab omni partium studio alienos & artium amantes viros curiosa ea & notatu dignissima quaestio enata est: An & quando tandem Christiani Wagneri Lipsiensis Veru automaton æri olim incisum futurum esset Machina celerrime sese agitans & alia impellens, Orffyreanoque Mobili Perpetuo ex ungue similis, quemadmodum id ipse Wagnerus, etsi à nemine sollicitatus, promississet? &c.

Quamobrem etiam hic sæpe dictum Veru Automaton Wagnerianum curiosorum oculis libentes volentes subijcimus, omniumq; simul cordatorum & sapientum judicio committimus decidendum: An possibile videri possit, ut Mathematicus (qualis Wagnerus esse desiderat) calculo suo tantum aberret, & tot sibi impetrat rotulis tam diuturnū celeremq; motum & vim motricem efficiat? quemadmodum Orffyreus suo Perpetuo Mobili absq; omni ejusmodi rotularum conjunctione, (id quod Principale & alia Testimonia abunde evincunt) ea produxit & oibi demonstravit? &c.

Wagners Brauendrucker.

Veru automaton Wagnesianum.



Alein Ansehen nach ist es Herz
Wagnern / bey aller seiner
Aufführung / wol um nichts
anders zu thun gewesen / als den gu-
ten Orffyreum mit allen Erfindun-
gen vor aller Welt zu schanden und
gantz zu nichte zu machen! wie er daß
bis diese Stunde noch nicht feyren sol/
nach Aussage vieler unverwerflichen
Zeugen / die bößhaftigsten Droh- und
Lasterungen / bey aller Gelegenheit
aufzustossen / 2c. 2c. Wiewol / er hat
seinen Lohn dahin! **GOTT** gebe ihm
Gutes für Böses / und lasse es seiner
Seelen nicht schaden ; welches auch
denen andern beyden Antagonisten
und Pasquillanten / ja allen annoch
heimlichen Diffamanten von Herzen
angewünscht sey. Unter diesen sterb-
lichen Adams-Kindern wird der vier-
te Vers / des vierten Capittels im
Prediger Buch wol wahr bleiben /
nebst dem / was auch Cap. 10. §. 18.
siehet : Falsche Mäuler decken Haß /
und wer verleumbdet / der ist ein
Narr. 2c. 2c.

SI quid humano iudicio hic as-
sequi possumus, totum id, cui
Domin. Wagnerus omni co-
natu suo & labore studuit, nil aliud
fuisse videtur, quam conatus ma-
xime sedulus, ut Orffyreum unà
cum omnibus ejusdem inventis in
orbis universi oculis perderet.
Quemadmodum in hanc usque ho-
ram à compluribus fide dignissimis
testibus id unum agere dicitur, ut
quavis sese offerente occasione pes-
simas comminationes & calumnias
effutiat &c. Sed, & hic recepit mer-
cedem suam. Clementissimus Deus
pro malo ipsi bonum reddat, neque
facta ejus animæ ejusdem imputet.
Quod ipsum duobus etiam aliis ad-
versariis & calumniatoribus meis,
uti & universis clandestinis adver-
sariis nostris toto corde appreca-
mur. Hos inter Mortales Adami
nepotes versus 4. cap. IV. Ecclesia-
stis veritatem suam obtinebit, una
cum eo, quod Prov. cap. X. §. 18.
dicitur: Qui regit odium, labiis est
fallacibus, & qui profert infamiam,
est stolidus, &c.

Keine Kunst ist Schelten / Schmechen / ꝛc.
 Töhlen sind nicht klug vielleicht?
 Wahrheit sol sich lassen sehen /
 Wenn die Lügen Spott ersicht.

Orffyre, des Nächsten Knecht!
 Ihn beschützen Gottes Hände:
 Seine Räder sind gerecht
 So vom Anfang bis ans Ende.

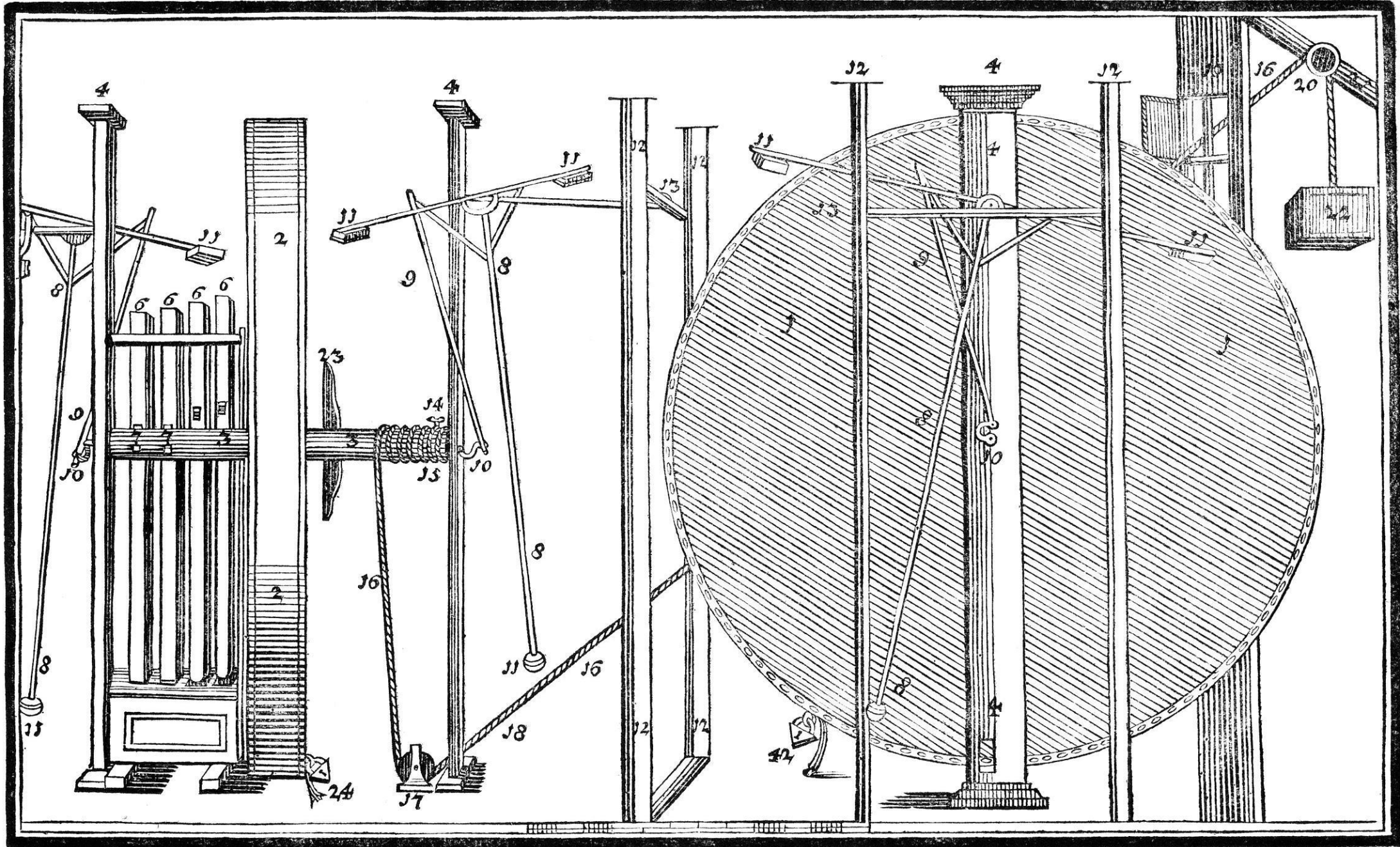
Solches werden die Frommen sehen
 und sich freuen/ und aller Bosheit
 wird das Maul gestopffet wer-
 den. ꝛc. Psalm CVII. 42.

Non est ars gravidis convicia fundere
 linguis, (potest;
 Namque agere hoc etiam scœmina stulta
 Ille vir est, quisquis consuevit dicere verũ
 Hic fruitur, mendax nomine quãdo caret

Hinc Orffyreũ supremi dextra Tonantis
 Proteget, huic promptam porriget a-
 cris opem. (na gyrat,
 Dum currunt sine fine rotæ, dum machy-
 Et sine fine Deus fautor amicus erit.

Id videbunt recti & lætabuntur, &
 omnis nequitia obdet os suum.
 Psalm CVII. 42.





Folget nun das Orffyreische Perpetuum Mobile, zu Merseburg gestanden/ dem äusserlichen Ansehen nach.

- Nro. 1. Ist die Grösse oder Peripherie der haubt=Machine.
2. Die Dicke oder Profil, gedachter haubt=Machine.
3. Die haubt=Welle mit=ten durch die Machine.
4. Bretter/ darinnen die Machine hängt und laufft.
5. Stellage zu dem Poch=werck und Stampfen.

6.

Sequitur Mobile Perpetuum Orffyreanum secundum exteriorem ejus faciem, quale illud Martisburgi erectum & examinatum fuit.

- Nro. 1. Magnitudo aut Peripheria principalis Machinae.
2. Crassities aut latitudo ejusdem Machinae principalis.
3. Axis præcipuus per ipsum Machinae medium transmissus.
4. Aseres, intra quos ipsa Machina suspensa est & agitur.
5. Structura pilis & pistillis subserviens.

S

6.

- | | |
|--|--|
| 6. Vier Stampfen/ welche gedoppelt gehoben werden. | 6. Quatuor pila , quæ bina & bina alternatim attolluntur. |
| 7. Acht Armen in der haubt-Welle heben die Stampfen. | 7. Octo unci lignei in præcipuo axe firmati, ut pila attollant. |
| 8. Perpendicul zu beyden Seiten/ der Ægalität wegen. | 8. Perpendiculara ad utrumq; Machinæ latus, quæ Machinæ motum æqualem reddunt. |
| 9. Leisten/ die Perpendicul damit zu bewegen. | 9. Asserculi , quibus Perpendiculara moventur. |
| 10. Zapffen und Korben an der Welle zu den Leisten. | 10. Curva ferramenta axi infixæ asserculis agitandis destinata. |
| 11. Gewichte an Enden dieser Perpendicul. | 11. Pondera in perpendiculorum extremitatibus. |

- | | |
|---|---|
| <p>12. Leisten der Thüre/ und
voran ein Perpendi-
cul hängt.</p> <p>13. Eine quer-Leiste/ diese
Perpendicul zu hal-
ten.</p> <p>14. Eiserne Schraube in
der Welle/ woran die
Leine gehängt.</p> <p>15. Hier windet sich der
Strick um die haubt-
Welle.</p> <p>16. Deutet die ganze Län-
ge der Leine oder Stricks.</p> <p>17. Rädgen auf dem Fuß-
Boden/ darunter der
Strick laufft.</p> <p>18. Der Strick gehet durch
ein Loch in dem einen
Brette.</p> | <p>12. Limbi januae lignei,
ex quibus unum per-
pendiculū dependet.</p> <p>13. Asserculus obliquus
perpendiculo huic su-
stentando destinatus.</p> <p>14. Cochlea ferrea axi
infixa, quā funis cum
axe conjungitur.</p> <p>15. Hic funis axem prin-
cipalem circumple-
ctitur.</p> <p>16. Longitudinem fu-
nis indicat.</p> <p>17. Rotula pavimento
affixa, circa quam fu-
nis gyratur.</p> <p>18. Foramen in assere,
per quod funis tran-
sit.</p> |
|---|---|

- | | |
|--|---|
| <p>19. Der Strick oder Leine
gehet zum Fenster hinauß</p> <p>20. Rädgen vorm Fen-
ster/ darüber der Strick
laußet.</p> <p>21. Stück Bau=Holz/
worinnen das Rädgen
sich betveget.</p> <p>22. Der aufgezugene Ka-
sten/ voll gefüllet mit
Steinen.</p> <p>23. Ein Arm/ die Ma-
chine zum Stillstehen
zu bringen.</p> <p>24. Schloß und Kettel/
die Machine anzu-
schliessen. 2c.</p> | <p>19. Funis per fenestram
deducitur.</p> <p>20. Rotula extra fene-
stram, circa quam fu-
nis agitatur.</p> <p>21 Lignum, in quo ro-
tula volvitur.</p> <p>22. Cista lapidibus ple-
na ab ipsa Machina
in altum elevata.</p> <p>23. Lignum axi immis-
sum & sistendæ Ma-
chinæ destinatum.</p> <p>24. Sera & catenula Ma-
chinæ firmandæ sub-
serviens.</p> |
|--|---|

Das Perpetuum Mobile in dem Schloß Weissenstein im äußerlichen Abriß.	Perpetuum Mobile <i>juxta exteriorem ejus-</i> <i>dem faciem, quale in arce</i> Weissensteinia constru- ctum est.
--	---

Die erste Figur.

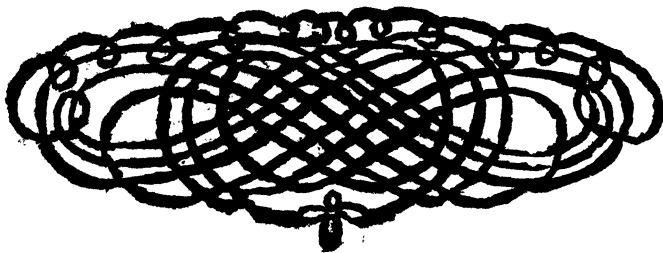
Prima Figura.

- | | |
|---|---|
| <p>a. Zeiget der Machine
 Größe / Peripherie
 und Profil.</p> <p>b. In der haubt-Welle
 vier Gabeln geschrau-
 bet / zum Schnecken-
 Zuge.</p> <p>c. Armen in der haubt-
 Welle / die Stampfen
 zu heben.</p> <p>d. Die Stampfen selbst /
 welche durch hebe-Lat-
 ten gehoben werden.</p> <p style="text-align: right;">e.</p> | <p>a. Monstrat Machinæ
 magnitudinem, peri-
 pheriam & crassitiem.</p> <p>b. Quatuor furcillæ axi
 præcipuo infixæ, ut
 cochleam hydrauli-
 cam moveant.</p> <p>c. Unci lignei in axe
 præcipuo, ut pila at-
 tollant.</p> <p>d. Pila ipsa, quæ asseri-
 bus elevantibus at-
 tolluntur.</p> <p style="text-align: right;">e.</p> |
|---|---|

- | | |
|---|---|
| <p>e. Der Strick / dadurch die Wasser-Schnecke umzutreiben.</p> | <p>e. Funis, per quem cochlea hydraulica agitur.</p> |
| <p>f. Ein viereckigt Rad an der Schnecke / darüber gehet der Strick.</p> | <p>f. Rota quadrangularis ipsi cochleæ conjuncta, per quam funis transit.</p> |
| <p>g. Die Wasser-Schnecke selbst / durchs Perpetuum Mobile getrieben.</p> | <p>g. Ipsa cochlea hydraulica, a mobili perpetuo agitata.</p> |
| <p>h. Der Wasser-Kasten / worinnen die Schnecke eintrinctet.</p> | <p>h. Cista aquæ plena, quam cochlea exhaurit.</p> |
| <p>i. Hier ist der eine Zapfen der Schnecke / da sie Wasser schöpft.</p> | <p>i. Hic alterum est cochleæ foramen, quo aqua hauritur.</p> |
| <p>k. Der andere Zapfen der Schnecke / und wo sie außgießet.</p> | <p>k. Hic aliud est ejusdem foramen, ex quo haurita aqua effunditur.</p> |

- | | |
|---|---|
| 1. Das Wasser laufft auß
der Schnecke in ein
Gieß-Brett. | 1. Aqua in afferem, ef-
fundendæ aquæ de-
stinatum, effunditur. |
| m. Das Wasser lauft auß
dem Gieß-Brette wie-
der in Kästen. | m. Aqua ex affere di-
cto in cistam relabi-
tur. |
| n. Wie etwas an der
haupt-Welle hinauf ge-
wunden wird. | n. Monstrat, qua ratio-
ne aliquid ab ipso axe
primario attollatur. |
| o. Deutet einen Wasser-
Cymer / durch die Ma-
chine gezogen. | o. Ostendit amphoram
aqua plenam ab ipsa
Machina elevatam. |
| p. Die Perpendicul,
wenns Werck langsam
gehen sol. | p. Perpendicular, ad mo-
tum Machinæ tar-
diorem reddendum
destinata. |
| q. Das außlauffende
Wasser lauffet in Trich-
ter / durch des Bodens
hohl-Kehle. r. | q. Defluens aqua in in-
fundibulum per ipsam
pavimenti aperturam
decidit. r. |

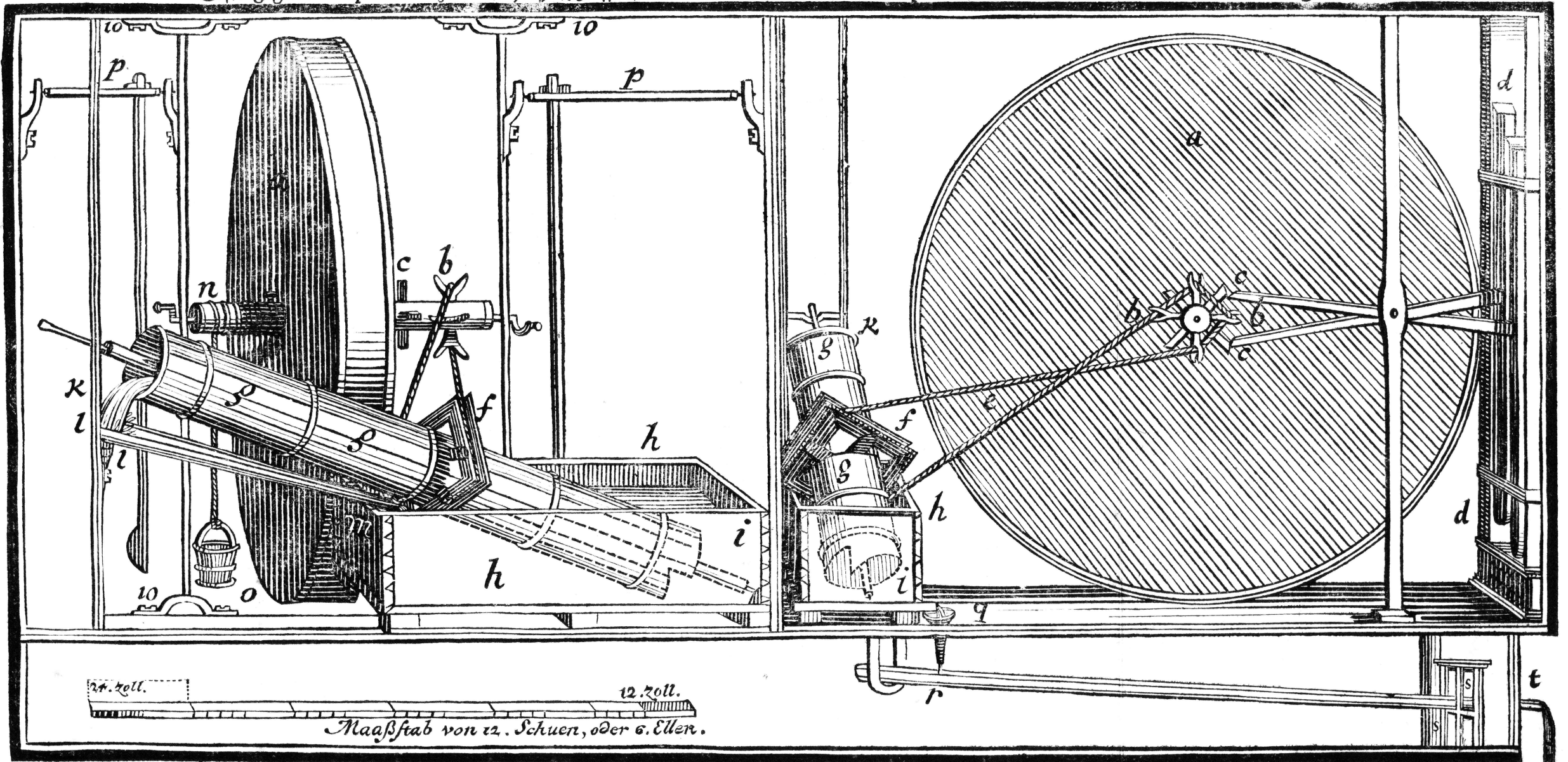
- | | |
|---|--|
| <p>r. Aus dem Trichter läuft das Wasser in eine Röhre unten.</p> | <p>r. Ex infundibulo aqua in canalem inferius delabitur.</p> |
| <p>s. Die Röhren gehet im untern Stock zum Fenster hinauf.</p> | <p>s. Canalis in inferiori contabulatione per fenestram protenditur.</p> |
| <p>t. Das oben durch den Kasten gedrungene Wasser läuft hier weg.</p> | <p>t. Aqua per cistam se evolvens hic decurrit.</p> |
| <p>10. Zeiget die Durchsichtigkeit der Maschinen-
Stellage.</p> | <p>10. Ostendit liberam Machinae ejusque structuræ faciem.</p> |



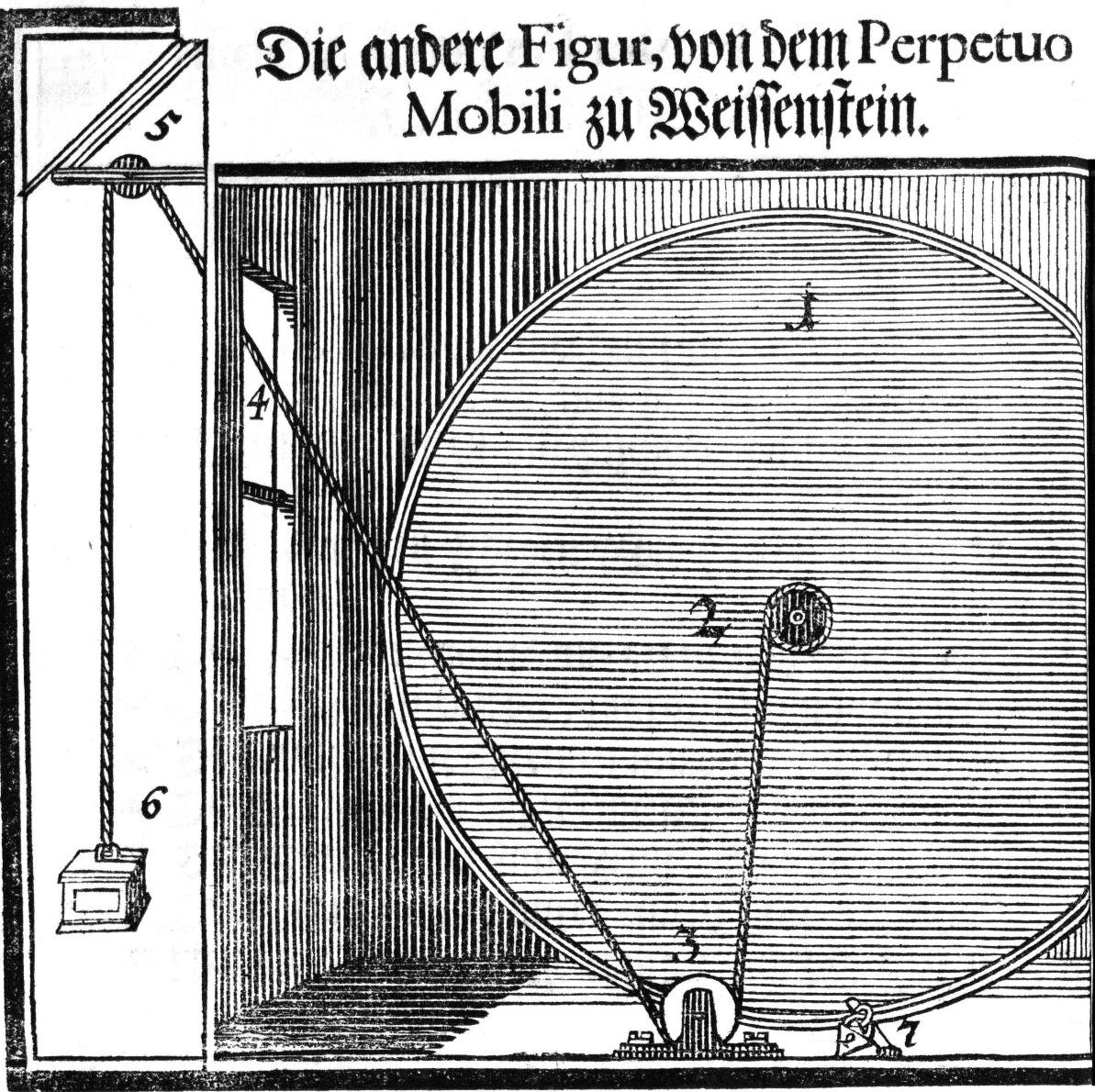
Die

Erste Figur! Perpet.Mob. zum Schloß, Weissenstein.2c.2c.

Perpet. Mob. in arce Weissensteinia; Prima Figura! &c.



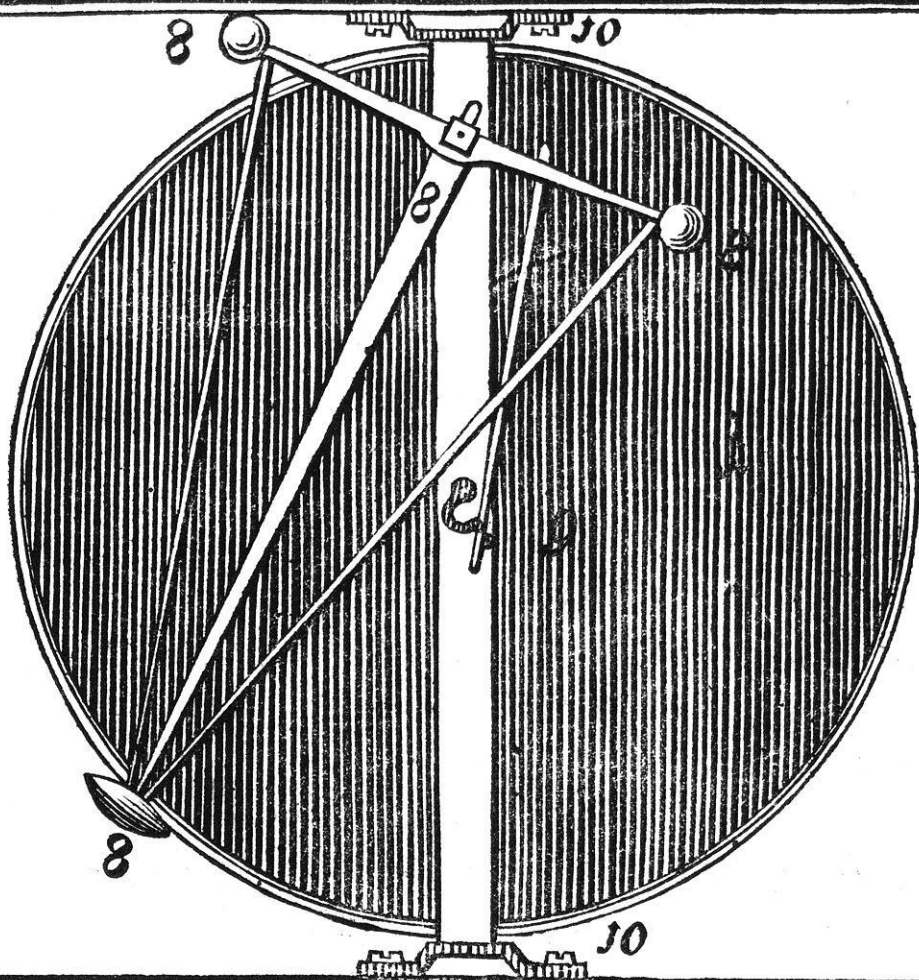
Die andere Figur, von dem Perpetuo Mobili zu Weissenstein.



No. 1. Die völlige Grösse des Rades/ oder Perpetui Mobilis.

2. Um die Haupt-Welle windet sich der Strick.
3. Der Strick lauffet unter einem Rädgen weg.
4. Der Strick gehet zum Fenster hinaus.
5. Der Strick hängt über einem Rädgen hinunter.
6. Der Kasten mit Steinen wird herauf gezogen.
7. Daß Schloß/ wenn die Maschine nicht lauffen sol
8. Die Perpendicul, an deren Ende drey Gewicht.
9. Leisten an den Korben / die Perpendicul zu bewegen.
10. Oben und unten durchsichtig / damit die Maschine frey stehet / und von deren Stelle alsobald verrücket werden kan.

Secunda Figura Perpetui Mobilis Weissensteiniani.



No. 1. Tota magnitudo rotæ aut Mobilis perpetui.

2. Axem primarium funis circumplectitur.

3. Funis circum rotulam agitatur.

4. Funis per fenestram protenditur.

5. Funis circum rotulam dependet.

6. Cista lapidibus plena sursum attrahitur.

7. Sera sistendæ Machinæ destinata.

8. Perpendicula, in quorum extremitatibus tria pondera.

9. Afferculi ferreis curvaturis affixi, movendis perpendiculis destinati.

10. Superior & inferior Machinæ facies omnino libera, ut ipsa machina de loco in locum quantocyus transferri possit.

Ad Incredulos.

MOtum perpetuum vult Mechanicus fore nullum
 Hactenus ex notis principiis, Staticæ:
 Insolitum movens dum nescis tu quoque nexum,
 Mobile perpetuum qua ratione negas :
 Cum tamen experimenta probent repetita perennem,
 Hinc nil demonstrat nescia causa tibi :
 Quomodo (plebs nescit) varient noctesque diesque,
 Distimiles ut scit noctibus esse dies,
 Effectus Causam sic expectemus Amici ,
 Inventor nobis dum patuisse volet.

Hæc tenui sed sincera Musa Clarissimo & Ingeniosissi-
 mo imo felicissimo Domino Inventori Amico suo
 æstumatissimo applaudere voluit

Servus paratissimus

Lotharius Zumbach de Koesfeld,
 Med. Doct. & Mathem. in Illustri Carolina
 Profess. Ordin.



Σ. T. Θ.

PRæcedenti sæculô aliquot Viri Clarissimi reperti fuerunt, qui dare
 effectum *PERPETUUM MOBILE* promiserunt : quod utrum
 effici queat, Joh. Joach. *Becherus*, Medicinæ Doctor & Professor
 Ordinarius Institutionum Medicarum Moguntiæ, in Sapienti Stultitiâ
 pag. 157. seq. inquit, tres species *MOBILIS PERPETUI* constituens:
 U I. quoad

I. Quoad durantem materiam.

II. Quoad motum purè artificialem.

III. Quoad motum Phyfico-Mechanicum.

quarum specierum ultimam SE invenisse beneficiò aquæ continuè pel-
lentis Machinam affirmat; negat verò dari *PERPETUUM* aliquod *MO-*
BILE ratione materiæ, motusq; purè artificialis, quale Casparus *Schot-*
tus inter Jesuitas insignis ille Mathematicus, Jesuitam Polonum P. *Solski*
excogitâsse existimat, quem cum imitari vellet popularis ejus P. *Ko-*
chanski, demonstrâsse se, ait *Becherus*, quàm magnus lateat in inven-
tione illâ paralogismus? Verùm longè ante *Becherum* invenit

P E R P E T U U M M O B I L E.

ingeniosissimus Cornelius *Drebbelius*, qui Annò à Nativitate Christi fi-
ve ab Orbe redemtò M D C XX. scripsit de eò Epistolam ad *JACO-*
BUM VI. Regem Magnæ Britanniæ editam curâ Joachimi *Morfi*.
Summa ejus hæc est :

„Possum, inquit, construere Globum perpetuò secundum cursum æthe-
„ris singulis XXIV horis semel circumrotabilem, aut toties ampliùs,
„quoties mihi visum fuerit. Ità ut vel MILLE annis ne semel fallat, o-
„stendentem nobis annos, menses, dies, horas, cursum Solis, Lunæ, o-
„mnium Planetarum, & Stellarum, quarum motus hominibus notus:
„Sicuti etiam varii generis Instrumenta, quæ certò tempore. aut etiam
„continuùm concentum harmonicum edant; in summâ quicquid fieri
„potest pondere, circumvolutò *chalybe*, aquâ fluente & igne. Præstat
„hæc cognitio in perpetuum, sed soli sumptûs reddunt minùs fructuo-
„sam, si magna vis requiratur.

„Cæterùm ut magis confirmem ME intelligere causam motûs re-
„rum sursum & deorsum, & quid terram & aquam in mediò aëris por-
„tet, ità in Vitro clausò *TERRAM* in mediò aquæ, *AQUAM* in mediò
„aëris, atq; *AEREM* in mediò ignis suspendo, ut unum elementum a-
„liud ambiat velut circulus alius, alium: aut è diversò statuo *AEREM*
„in medio aquæ instar globi, & *AQUAM* in mediò terræ ità invicem
„se amplectentes, ut *Aër* hunc Terrarum Orbem. Atq; hoc modò
„altum

„altum humile, humile altum, leve grave, grave leve facio. Præterea
 „*AQUAM* stantem sursum impello in altitudinem X. XX. aut plurium
 „pedum. Et quoniam causam *VENTI* compertam habeo, construo
 „Machinas vehementer flantes. Atq; cognitione fluxûs & refluxûs ef-
 „ficio instrumentum semper *FLUENS* & *REFLUENS* singulis XXIV.
 „horis bis: ostendens menses eorumq; dies, cursum lunæ & horas, flu-
 „xûs & refluxûs in perpetuum. Quemadmodum *MAJESTAS TUA*
 „ex præsentī hoc instrumento videre, & quando lubet veritatem mei
 „scripti examinare potest. Illud est propago vel surculus arboris per-
 „petuò mobilis, insitus veræ cognitioni elementorum, scopus rerum
 „indagatoribus serviturus ad sempiternam memoriam, ut intelligant na-
 „turæ mirabilitatem, & quid ejus dono possimus.

„Paratus sum etiam reliquas demonstrationes ostendere, sperans me
 „eo factō gratam dulcedinem, quæ ex abditis rerum causis percipitur,
 „multis præbiturum. Experientia enim me docet, nullam voluptatem
 „veræ naturæ cognitioni æquiparandam, quoniam monstrat nobis per-
 „fectam DEI bonitatem, Sapientiam, Potentiam.

„Multi ante ME admiranda jactitârunt, probationem proponentes
 „inauditis vocabulis & absurdis Procesibus. Non inscii credo, si nudâ
 „*RATIONE* rem gererent, omnes notam habituros eorum demeritum,
 „& sic amissum iri magni nominis famam.

„Quamobrem *EGO* non modò rationibus & exemplis utar, verum
 „etiam exempla ad veritatem examinabo. Et (1.) narrabo causam
 „*IGNIS*, deinde naturam ejus & operationem: (2.) proprietatem cæ-
 „terorum *ELEMENTORUM*: & (3.) quid sit *FRIGUS*, quæ sit causa
 „primi mobilis, quæ sit causa Solis, quomodo moveantur, Cælum, Scl-
 „læ, Luna, Mare & Terra; (4.) deniq; quæ sit causa Fluxûs & Reflu-
 „xûs, Tonitruum, Fulguris, Pluviarum, Venti & quo pacto cuncta cre-
 „scant & multiplicentur, aliis hoc modo viam commonstraturus, quam
 „*EGO* post diversos errores inveni, ut parvo negotio mirabilia in lu-
 „cem proferant. Nam (*DEUM* testor) neque Veterum scriptis, neq;
 „cujusquam auxilio hîc usus sum, sed solummodò hæc reperi assidua

„observatione & perſcrutatione Elementorum. Neq̃ etiam Teſtimo-
„nia habemus, *PRISCOS* homines hanc ſcientiam conſequutos fuiſſe, li-
„cèt multi eam quæſiverint. Scribunt

ARCHIMEDEM globum conſtruxiſſe, qui perpetuò ſecundùm cur-
„ſum ætheris ſeſe moveret, ſed eundem unâ cum Auctore, uno die de-
„teſtabili bello abſumptum; unde & veritatis indicium perditum. Ex-
„tant nonnulli Proceſſûs de *PERPETUO MOBILI* [prout judicat inſi-
„gnis ille Artifex *Drebbelius*, natione Belga, Alcmarienſis, quiq̃ fuit Re-
„gi *BRITANNIÆ* a Mechanicis] meras eſſe nugas, quæ multos ſedu-
„cant, nullos verò in optatum portum dirigant. Si enim proceſſûs ve-
„ri eſſent, *VETERES* illud compoſuiſſent, & nobis memoriam ejus
„quantulumcunq̃ reliquiſſent.

„Quapropter omnes hujus artis Amatores admonebo, & meliorem
„viam monſtrabo.

Et hæc eſt tota Epiſtola Cl. *Drebbelii*, cum a. non in omnium mani-
bus verſetur, ideò totam huc apponere mihi placuit, ſiquidem multa
notatu digna Regiæ *MAJESTATI* detegere in animo habuit. Verum
enim verò quoniam nuſpiam invenire potui hætenus inter Curioſos
Literatores, num reapſe hoc

M O B I L E P E R P E T U U M

perfecerit atq̃ abſolverit, nihil certi definire poſſumus.

Equidem Eminentiſſimus Cardinalis *Perronius* numerabat inter per-
dita ingenia, quæ alicui è ſex iſtis ſeſe applicarent: ſcilicet,

1. Quadraturæ circuli. 2. Multiplicationi cubi 3. Præparationi
Lapidis Philoſophici. 4. Aſtologiæ divinatrici. 5^{ta} Magiæ & 6. Per-
petuo mobili.

Sed ego non poſſum in omnibus Maximo illi Cardinali aſſentire,
quandoquidem vel maxima ingenia in hiſce ſingulis ſe exercuerunt,
& multa detexerunt; ſiquidem

Quadraturam Circuli jam olim & omnium quidem primus *AR-
CHIMEDES* Syracuſanus quæſivit, non humilis homunculus à pulvere
& radio excitandus, ſed genere Nobili fuit, [t. *CICERONE* in Tuſcul.

Q. c. 23.] Regis *HIERONIS* cognatus & amicus, atque ingeniô glori-
am, quàm Reges innumeri consecutus majorem. Nam in omni ge-
nere Geometriæ, Sideralis ac Machinalis Disciplinæ, incredibili in-
dustriâ ac subtilitate multa admiranda & ante ipsum inaudita reperit:
quid verò hac in re, nempe Quadratura circuli præstiterit, ex Gotho-
fredo Guilielmo *LEIBNITIO*, de vera proportionem Circuli ad Qua-
dratum circumscriptum in *Numeris* rationalibus cognoscere licet.

Primus, inquit ille, *ARCHIMEDES*, quantum constat invenit, quæ
sit ratio inter *Conum*, *Sphæram* & *Cylindrum* ejusdem altitudinis & ba-
sis, nempe qualis est numerorum 1. 2. 3. ita ut *Cylindrus* sit triplus co-
ni. & sesquialter Sphæræ; unde *SPHÆRAM* & *CYLINDRUM* etiã
sepulcro suo insculpi jussit. Idem invenit „ Quadraturam *PARABO-
LÆ* -- -- -- sed *CIRCULUS* nondum hætenus cogi potuit sub hujus-
modi leges, quàmvis ab omni retrò memoriâ à Geometris exercitus.

„Nondum n. inveniri potuit *Numerus* exprimens rationem Circuli,
ad Quadratum circumscriptum, nec ratio circumferentiæ ad Diame-
trum.

2.3. *Multiplicationem cubi* unâ cum præparatione Lapidis Philoso-
phici relinquo Doctissimis Dominis Mathematicis & Chemicis mul-
tùm curiosis.

4. Quod Astrologiam Divinatricem attinet, hæc ars multos fauto-
res usq; in hodiernum diem habet. Unicum tantùm exemplum ad-
ducam ex Historiis *JULIUM CÆSAREM* (qui referente *Lucanô* sole-
bat indulgere Contemplationibus Astronomicis & vacare

„ -- -- -- Media inter prælia semper

„Stellarum cœlique plagis.)

immolantem, aliquando ab Haruspice *SPURINNA* monitum,

„Caveret periculum quod non ultra *Martias* Idûs proferretur:

Eundem ipsis Idibûs, *CÆSARE* præfagas voces illudente & dicente

„Venissè quidem Idûs, sed non præteriissè!

Mox *CÆSAREM* illâ ipsâ die XXIII. plagis à percussoribus confos-
sum occubuisse.

5. de Magiâ consulendus venit Gabriel *Naudæus* Gallus, Vir Doctissimus, Bibliothecarius Cardinalis *MAZARINI*, qui scripsit tractatum optimum, quem vocat,

„Apologie pour tous les grands Hommes, qui ont este accusez de *MAGIE*, à Paris 1669. in 12.

NAUDÆO, me quidem iudice unâ cum aliis Viris permagnis, nemo vixit suô tempore *εμπειρίας* Bibliothecariæ peritior, cujus extat libellus ad Præsidentem *MEMMIUM* sub hoc titulo: — Advis pour dresser une Bibliotheque. Multa sunt in hoc tenui libello notabilia, tum quod ad erectionem, tum quod ad conservationem Bibliothecæ attinet. Multa illic de officio Bibliothecariorum, & qualitate librorum habet. à Paris 1627. 8vo.

Hic liber nuper demùm inter alia à Venerabili Abbate *SCHMIDTIO*, Latinô Sermoné prodiit. Laudanda sunt, quæ de locô atque ornatu *BIBLIOTHECÆ* habet, etiam ubi de ordinanda & disponenda Bibliotheca agit, dum regulas quasdam generales exhibet, ad particularia tamen non descendit. Justum ordinem servavit in concinnando Catalogo Bibliothecæ Cordesianæ, qui Parisiis prodiit. 1643. 4to. in quo Historicorum distributio pro Bibliothecæ conditione accuratior est. Ex antea dictis, citatis & allegatis hoc sinè omni dubiô itaque constabit: Hoc Arcanum concernens

P E R P E T U U M M O B I L E

neque inter res deperditas antiquas, neque inter inventa *VEIERUM* annumerandum esse, sed è contrario inter res Novissimè inventas, id quod his paucis attestari volui ad petitum Ingeniosissimi illius Mechanici, qui est à Consiliis & Mechanicis Serenissimi ac Potentissimi Domini *CAROLI I. Landgravii Hassiæ &c. &c. Clementissimi*; hic Dominus Johannes Ernestus Elias *ORFFYREUS*, qui omnes vires ingenii sui hunc in finem adhibuit, ut nobis sisteret jam diu expectatū

M O B I L E P E R P E T U U M,

quod etiam ad finem perduxit per Dei gratiam, simulq; reverâ in sinu
gau-

gaudere potest, (ipsum esse INVENTOREM, primum in hoc ævo, qui in Conspectu Multorum Serenissimorum Principum, Comitum, Baronum, Nobilium, Doctorum atque aliorum hominum volubilem atque circumrötantem sive antrorsum velis sive retrorsum, in actione constantem semper videbis, & indefinenter currentem. Olim conquestus est de Promotoribus Studii Literarum hisce versiculis: *Martialis* l. VIII. Ep. 58.

„Sint Mæcenates, non deerunt Flacce, Marones,
Virgiliumque tibi, vel tua rura dabunt.

Valentinus Bögehold,

Prof. Hist. & Eloq. in Illustri
Collegio CAROLINO.

(L.S.)

Cassellis d. 26. Octobr. 1719.

Q Uæ toti dudum fuerant abscondita Mundo:
Quod noster, fieri posse, negabat avus:
Tu pandis veluti novus *Orffyreæ* Columbus,
Et motum veteri pandis in orbe novum.
Dumq; favet magnis, Major Dux, *Carolus* ausis
Semper gyrantem sistis in orbe rotam.
Ecce tacent, quotquot tantis obfistere cæptis
Sunt ausi, Tantus dum tibi testis adest.
Quin non abruptum motum jam sponte fatentur.
Et nullo solvi munere posse, putant.
Promptus ego id laudo, mentemq; extollo sagacem,
Machina & ut ditet commoda nostra precor.

Paucis his, Consultissimo Ingeniosissimoq; Dno. Inventori, Artium & Scientiarum bonarum Cultori Prudentissimo, Experientissimo, gratulatur.

*Sui Nominis, tanto invento digni, Cultor
Devotissimus*

Conradus Zumbach de Koesfeld,
Math. & Med. Stud.

Π Ρ Ο Σ Φ Ω Ν Η Μ Α.

ad
P E R P E T U U M M O B I L E.

à
Celeberrimo & Peritissimo Dn. ORFFYREO in arce Weissen-
steinensi inventum.

S^I nimium nequeunt doctæ laudari artes,
Nec nimium poterit laudari inventor earum.
Ergo Tibi pariter debentur maxima laudum
Munera, qui tandem reperisti mobile primum
Perpetuumq; rotans, toti quod plurima mundo
Commoda progenuisse potest, hoc vertere natum est
Præcipitesq; molas, liquidosq; attollere fontes,
Hoc sursum librare potest grave pondus, onusq;
Quod vix mille homines possunt attollere, cælum
Versus, aquas resides hoc tollere montibus imis,
Hoc aurum, argentum, stannum, prægnansq; metallum,
Corruptis latitans sub aquis attollit & usus
Aptat ad humanos, hoc centum commodæ præstat.
Ergo quid mirum est, si Te præconia laudent
Orbis totius, si plurima munera ditent.
Commoda cum centum locuples hæc machina gignat.
Id voveo, obrizo Tagus ut Te perpluat amne
Quo possis mundo complura inventa parare.

Ita Celeberrimo Dno. Inventori gratulabatur.

C. K. P. S.

Ad Eundem.

D^Um primus fabricas sapienti mente rotantis
Abdita tam longo tempore mira rotæ :
Dumq; sagax reperis Vir Laudatissime Primum
Mobile, quo mundo commodæ multa paras:

Id merito primum est, laudum ut Tibi munera magna
 Largiar & studiis omnia fausta precer
 Es dignus, cujus nomen canat Orbis uterq̃,
 Quem celebrent Vivi, quem colat ipse nepos.
 Mobilis Inventor primus dicaris & Auctor,
 Et tantis meritis præmia digna refer

ita vovebat & favebat
 F. I. P. S.

Der Töhren Affer-Witz/ der Reider Maulwurfs-Augen
 Seh'n zwar Dein vestes Werck/ als halb-zerstümmelt an;
 Jedoch muß dieses Dir zu Deiner Vor-Maur taugen:
 Daß CAROLS kluger Geist sie anders lehren kan.

Dem Hrn. Autori hat hierdurch seine Freundschafts-
 Pflicht schuldigst bezeugen wollen

J. H. von Syborg,
 Eqv. Saxo-Magdeb.

Glück auf Herr Orffyre.
 Ich muß ja auch mit wenig Worten kommen
 Weßwegen ich mich aber unternommen
 Das macht Dein MOBILE!
 Da Dich GOTT als Erfinder ausersehen/
 So lasse Du von aller Welt geschehen
 Daß Sie Dich hoch erhöh.
 Glück auf Herr Orffyre.

Glück auf Herr Orffyre.
 Der Du noch thust vor Deine Feinde bitten/
 Von den'n Du doch viel Lästern gelitten/
 Liebste sie/ wie ich versteh/

Nach daß sich doch die-losen Leute schämten/
Und zur Abbitz sich öffentlich bequemen
 Bey Dir in specie,
 Glück auf Herr Orffyre.

 Glück auf Herr Orffyre.
Wir sehen wohl der HERR sieht Dir zur Seiten/
Daher der Feind nach Wunsch nicht kunt bereiten/
 Das zuge dachte Weh.
Du wirfst mit GOTT nach Wunsche triumphiren/
Dein wichtig Werck nach Wirdden appliciren/
 In höchster Renomée.
 Glück auf Herr Orffyre.

 Glück auf Herr Orffyre.
Nun weiß man was ein Mobile muß heißen/
Ein Tohr mag sich das Maul forthin zureissen
 Du bist nun aus der See
Im Hafen des Glückes angelanget
Da Dein Erfinden vor den Göttern pranget /
 O ewigs Mobile.
 Glück auf Herr Orffyre.

 Glück auf Herr Orffyre.
Der Himmel geb' daß Dein Antrag und Mühe /
Des Erz-Gebirges Nutz bald nach sich ziehe
 Und Guts verkündige
Der HERR mit dir! Wir hören deinen Nahmen
Herrlich erhöh'n/ fiat, Wir sagen Amen.
 Das macht dein Mobile.
 Glück auf Herr Orffyre.

Dieses übersandte aus dem Meißner
Erz-Gebürge ein Freund aller
Kunst- Vnd Berg-Verständigen Leute.

Ist Typhis schon berühmt/ daß er die grüne Wellen
 Mit einem schwachen Schiff zu brechen hat gewagt:
 Wann man zur Götter Zahl den Jason dörffen stellen/
 Daß er das güldne Vließ mit kühnem Muht erjagt:
 So bist du Orffyre doch allen vorzuziehen/
 Weil du der klugen Welt ein Kunst-Stück offenbahrt /
 Daß keines Künstlers Wiß der Welt vormals verliehen /
 Drum muß Dein Lohn und Lob seyn von noch größrer Art.
 Weil hundert tausend Nutz aus Deinem Rad entspringet
 Man hundert tausend Stück Dublonen Dir recht bringet.

J. H. Weber.

Erfinder eines Wercks/ dem wenig werden gleichen/
 Laß einen schlechten Vers von mir Dir überreichen!

Nachdem Dein von sich selbst stets laufend Rads-Invent,
 Wovon der Ruf schon hat die ganze Welt durchlaufen /
 Und die Beschauer man oftmahls gesehn bey Hauffen/
 Nunmehr gelanget ist zu einem solchen End/
 Daß selbst ein **Grosser Fürst**/ der Dich in Diensten hat/
 (Nach Dessen Pansophie und hohen Geistes Gaben)
 Die Probe/ die Er einst davon hat wollen haben/
 Geprüft und sie beehrt mit Seinem Attestat,
 So grünt die Hoffnung jetzt/ es werd' diß Wunder-Rad
 Dem Publico den Dienst und Nutzen reichlich zeigen /
 Den Du versicherst und der ihm zustehet eigen/
 Also daß Schrift und Wort einstimmen mit der That.
 Wenn höchst-ermeldten Fürsts Exempel ferner hin
 Noch hohen Häuptern mehr zu folgen nur beltebte/
 Und Ihre Großmuht sich an solchem Werck ausübte/
 Dem Meister dieser Kunst zu gönnen den Gewinn!

Wohlan! der Himmel laß dich seinen Beystand sehn/
 Er kröne Deinen Fleiß/ Er kröne Dein Beginnen/
 So wird/ gleichwie Dein Rad/ Dein Nahme sich gewinnen
 Im Ehren-Plan ein'n Lauf/ so lang die Welt wird stehn.

Dieses entwarff mit eylfertiger Feder

Nicol. Bourdon.

En edler hoher Geist voll Weißheit/ sond rer Gaben/
 Verbtiget nimmer sich in steter Dunkelheit :
 Was Licht und Flammen hegt/ läßt sich nicht wohl vergraben ;
 Der blinkend Sternen Pracht prangt schön zur Nächte Zeit.
 Ein rechter Helden-Muth entreißt sich solchen Dingen
 So nichtig und gemein/ auch schlechter Ruhm dabey ;
 Erwählt vielmehr was kan zu grossen Ehren bringen /
 Ach't keiner Arbeit nicht/ wie viel ihr immer sey.
 An Ihm Herr Orffyre man heut ein Beyspiel schauet /
 Was ein sunreicher Geist durch Müh' und Fleiß verricht ;
 Da Er ein Mobile perpetuum aufbauet/
 Ein Wunder so vorhin hat seines gleichen nicht.
 Woran/ obs ihrer viel aus Unverstand belachen/
 Dennoch der Weise find't/ was grossen Nutz es schafft ;
 Ja/ was die alte Welt zu mancher Zeit wolt machen/
 Und unvollkommen ließ/ steht in gewünschter Krafft.
 Hie müß' ich mein Herr Raht/ Ihm Ehren-Pforten setzen/
 Und tragen Seinen Ruhm weit über Wolcken hin ;
 Doch bin ich zu gering es nach dem Werth zu schätzen /
 Was der Nach-Welt ein unvergleichlicher Gewinn.
 Ich seh Sein Contrefait in güldnen Schrifften prangen
 Bey der gelehrten Welt/ die Ihn mit Freuden sich't ;
 Der hohen Häupter Gnad wird Er fort mehr erlangen /
 Weil Seines Nahmens Ehr schon aller Orten blüh't.
 Der Himmel gönne Ihm vergnügtes langes Leben /
 Das ist der Wunsch den Ihm jezt opffert alle Welt ;

Dein wird Sein Weißheits-Glanz viel hellern Schein noch geben/
 So wohl die erste Prob' schon hohen Preis erhält.
 Hochwerthester/ ich schließ' und sag': Der all's belohnet/
 Belohne Seine Müß'. Und weil in Ihm Klugheit/
 Samt rarer Gottesfurcht/ und wahren Weisheit wohnet/
 So ist Sein Lohn die Erone der Unsterblichkeit.

Hiemit wolte dem Herrn Raht Orffvreo wegen der
 glücklichen Erfindung Seines Welt-berühmten Per-
 petui Mobilis herzlich Glück wünschen

J. F. B. P. L.

Was für unmöglich ist von Tausenden geacht/
 Hat Dein geschickter Geist zur Möglichkeit gebracht.
 Wer zweiffeln wil der darff nach Weissenstein nur gehen/
 Der sieht das Wunder selbst in schnellem Lauffe stehen.

Dieses schrieb ganz eilfertig unter Reise-Gedanken

J. S. Pilgrim.

Königl. Schwed. Legations-Prediger.
 Jezo im Begriff nach der Kayserl. Resi-
 denz Wien zu gehen.

Gück auf!

Wie mancher reicher Berg/ hat bis auf diese Stund/
 Das Gold- und Silber-Erz in sich verbergen müssen/
 Weil unter-ird'sche Ströhm/ mit ihren starcken Flüssen/
 Des Bergmanns Müß' und Sorg' gehemmet und zu Grund
 Gerichtet alle Kunst; Es war kein Mittel da/
 Das diese Wassers Fluth recht könn't zu Tage treiben/
 Drum auch die meisten Schätz' verborgen müssen bleiben.
 Unsonst war alle Müß'/ so immerhin geschah/

Da aber Orffyre, durch GOTT erleuchten Sinn
 Ein ewigs Mobile, das grosse Lasten hebet/
 Und unaufhörlich kan umlauffen/ als wemms lebet/
 Erfunden dargestellt/ so wird jetzt der Gewinn
 Der sonst verzweifelt war/ erfüllen unsre Schätz/
 Man wird mit leichter Müh jetzt bringen zu dem Tage/
 Das tieff verborgne Erz/ man wird ohn sondre Plage/
 Das Wasser treiben fort/ und machen trockne Plätz/
 Indem man ohn Gefahr/ ohn grosse Müh' und Geld/
 Das lang versäuffte Suht wird aus den Tieffen bringen/
 Mich dünckt ich höre schon wie Orffyreum singen
 Die Zeichen überall/ Ihn lobet Berg und Feld/
 Sie ruffen allesamt/ daß man bald einig sey/
 Zu reichen Orffyre die wohl-verdiente Summen/
 Was sol ich aber thun? ich muß alhier verstummen/
 Und voll Verwunderung/ dem Berg Gruß fallen bey/
 Glück auf!

Mit diesem wolte seinen Glück-Wunsch beysagen
 Des Herrn Commerciens-Raths
 Treu- Ergebenster Diener

C. Zumben.
 Ober-Berg-Inspector in Hessen.

ES ist zwar manche Post durch mein Comtoir gestogen /
 Und durch die Welt gebreit; Was in America
 Sich seltnes hat gezeigt/ was in der Fern' und nah'
 Geschehen pflegt/ hab ich mit ohnbetrog'nen Bogen
 Der curieußen Welt willfährigst mitgetheilet;
 Doch was war alles diß? Nichts als ein Kriegs-Geschrey/
 Ein seltsame Geschicht/ ein dunckle Prophecey/
 Oder/ wie dieser da um seinen Schaden heulet!

Und

Und jener sein Gesicht mit vollem Halse lachet /
 Wie der betrogen ist! und jener durch Betrug
 Reichthum erhascht / so doch mit keinem Recht und Fug
 Sein eigen konte seyn/ ob ers schon eigen machet.
 Anjeho aber ist die recht erfreute Stunde
 Die **Wir** die Zeitung reicht/ so die erstaunte Welt
 Mit keinem Dancß-Gepräng/ mit keinem Suht und Geld
 Völlig bezahlen kan. Die mit bredtem Munde
 Man nie nach rechtem Werh kan loben und erheben
 Ich sag: Das ewige Kunst- und Krafft-volle Rad!
 So Orffyre mit **GOTT** wahrhaftig funden hat/
 Das aller Welt und Kunst kan tausend Vorthail geben /
 Wohlan/ Postilion! geh mit ganz schnellen Pferden
 Und blase durch die Welt diß Kunst-Werck völlig aus/
 Rühm' des Erfinders Sinn in Teutschland und daraus;
 Sag: Daß ein gleiches Werck nie funden sey auf Erden.
 Du aber Orffyre! Du Zierd kunst-reicher Hände!
 Fahr fort mit reicher Kunst noch mehrers zu ergründen/
 Du wirst mein ganz Comtoir Dir willigst allzeit finden
 Dein Lob zu breiten aus/ bis an der Himmel Ende.

Dieses wolte dem Hrn. Raht Orffyreos als seinem red-
 lichen und aufrichtigen Freunde zum steten Anden-
 ken eiligst entwerffen

Wilhelm Ludwig Renner.
 Fürstl. Hessen-Cassel. Post-Commissarius.

O Rffrei Schänder sind zu schanden!
 Welch Heyder ist ein ehrlich Mann?
 Man rühmt Orffrei in allen Landen
GOTT hat durch Ihn groß Heyl gethan/
 Wahrheit und Recht die Ruhe fanden /
 Orffrei Schänder sind zu schanden.

Orffrei Schänder sind zu schanden!

Nicht klug ist wer Ihn weiter schilt.

Das Perpetuum ist vorhanden.

Der Weisen Wunsch ist nun erfüllt.

Die Lügen liegt in Bann und Banden.

Orffrei Schänder sind zu schanden.

Orffrei Schänder sind zu schanden!

Ihr schänden blösset ihre Schand.

Neid wird gerühmet von Niemanden.

Herr Momus hat das Maul verbrant.

Des Höchsten Wille wird verstanden.

Orffrei Schänder sind zu schanden.

Dem wahrhaftigen Mobile Perpetuum Orffy-
reanum zu Ehren schrieb dieses ein Freund

Der Wahrheit Wagner.

Der Wagner zu Leipzig aber ist ein anderer.

Die Götter thun mir diß und das! Wenn wir Orff. eus Werck nicht
loben.

Denn ja von nun ohn Unterlaß ganz unverwerfflich alle Proben/

Ist Momus nicht ein Raben-Nas? Die Götter thun mir diß und das.

Die Götter thun mir diß und das! Wenn wir Orffreus nicht beyfallen/

Und sagen weit von uns dem Haß/ und lassen Gott ein Lob-Lied schallen

Diß thut so noht als sonst was/ die Götter thun mir diß und das.

Die Götter thun mir diß und das! Woferne wir zum publiciren

Orffreum gönnen keinen Paß, und Ihme herzlich gratuliren/

Zur Sünde wird kein Gratiar, die Götter thun mir diß und das!

Solches wenige entwarff der es mit Orffyre gut meynt

Des vorstehenden Wagners Freund,

Was darffs viel Worte da/ das Werck trifft selbst ein?
 Und CARLENS Ausspruch ist/ mein Freund! auf Deiner Seiten:
 Ein Zeugniß das Dir kan statt größrer Anzahl seyn.
 Laß' Deine Segnere von Überwucht dann streiten/
 Schon Überwuchts genug/ die Dir das Wort nun spricht.
 Ein weiser Mann der schweigt und lehrt sich an kein Zergen:
 Ein Ungedult'ger weiß es aber nicht zu bergen.
 Wolan! es wird dann auch Dir Deines Ruhms Gewicht/
 Dort/ wie Vesputio, zum späten Nachschall bleiben;
 Dein Kunst-Stück wird man stets Verwundrungs-würdig schreiben.

Diß wenige schrieb dem Hochfürstl. Hessischen Commer-
 cien Rath Hrn. Orffyreo mit wohlmeynender Feder.
 Dessen zugethaner Freund

J. E. R.

Es rühm ein stolzes Maynz die Kunst der Druckerey
 Durch hochberühmten Sinn und Wiß zu funden haben;
 Es streiten um den Rang solch höchst-erwünschter Gaben
 Des gressen Straßburgs Zier und Leydens Policen.
 Es machen andre Städt sich mit den Dingen groß
 So dort gefunden seynd; Sie fordern Lorbeer-Kränze/
 Und breiten ferner aus die Ruhm-erfüllte Gränze/
 Sie sagen/ daß bey ihn'n nur lauter Klugheit floss:
 Du/ wehrtes Hessen-Land! streifst billig um den Rang/
 Du prätendirst mit Recht den Vorzug unter allen/
 Weil es dem höchsten GOTT beliebt und gefallen/
 Daß die nützlichste Kunst in deinen Schlössern prang.
 Ein Ewiges MOBILE, die längst gesuchte Sach/
 Mit unzerstörtem Lauff sich um die Welle zwinget/
 Und Centner-schwere Last mit sich gen Himmel bringet/
 Obschon es als Modell in sich noch etwas schwach.

Du kanst fürwar nicht gnug mit Herzen/ Sinn und Mund
 Dem Theursten CAROLO, der Hoherleuchten Sonne/
 Dem Vatter aller Künst/ mit Danck und Freuden-Wonne
 Abstattten deine Pflicht/ dein Herze machen kund.
 Durch dieses Wunderwerck der hoherleuchten Kunst
 Du billig prangest/ und vor andere stolziertest/
 Mit Recht du deinen CARL mit güldnen Cronen zierest
 Und chrest das MOBILE als reiche Himmels Gunst.

J. A. C. Mathematicus.

Du hast beglückte Welt in diesen letzten Jahren
 Des Künstlers weise Hand auf wahre Spure bracht/
 Du hast von Wunderwerck von mancher Sach erfahren/
 Und viel verborgne Ding ganz offenbahr gemacht.
 Das was noch bis daher in Dunkelheit verborgen/
 Ja was auch nur zu seyn von jedem ward verlacht/
 Das ist vons Künstlers Hand/ doch zwar nicht sonder Sorgen
 Und grosses Geld und Müh/ ans Tages Licht gebracht.
 Es hat Bianzis (a) Wiß dahin sich nur beflissen
 Wie er dem Pabst vorher der Erd' Wuth angezeigt/
 Es hat des Gärtners (b) Kunst geschwinde los zu schießen
 Die ganze Welt erstaunt/ bewundert und erfreut.
 Ganz Rügen weiß davon/ wie dort mit ihren Prähmen /
 Die Sehkäds (c) kluger Kopff erfunden dargestellt /
 Die Dähnen und ihr Heer schnell angefahren kamen
 Und Rügen ganz erschreckt. Es weiß die ganze Welt

Von

- (a) Erfunde eine Machine an deren Glocklein der Pabst eine Viertel Stunde das Erdbeben vorher wissen konte. Vid. Ludwigs hist. univ. part. I. pag. 707.
 (b) Von Gärtnern geschwind schießen parabolischen Eern-Gläsern/ vid. ead. p. 2. p. 707.
 (c) Es gehen dieselbe nicht tieffer als anderthalb Schuh ins Wasser und sind in der Donau auch appliciret worden.

Von Beckers (d) grosser Kunst das Wasser selbst zu zwingen
 Und über eine Stund in seinem Grund zu seyn.
 Doch alles Schadens frey. Es thut dort Nossen sinnen
 Wie Streubels (e) Wiß vermehrt die Hafer/Korn und Wein.
 Agricola (f) die Zahl der Bäume selbst vermehret /
 Und der Metallen Krafft in einem Blitz zerreißt /
 Ganz Londen Dailles (g) Wiß mit grosser Freud verehret/
 Als er des Meeres Läng ganz Sonnen-clar erweist.
 Bezier (h) wird sehr gerühmt/ ihn kennt die ganze Welt/
 Weil sein raisonnement von der Veränderung
 Und des Barometers Abwechslung sich gefällt
 Der Wahrheit und nach Wunsch das Werck ihm so gelang.
 Anspach (i) rühmt seine Kunst/ die ihm Canonen giebet /
 Die von der Luft angehn : Ganz Holland ist erfreut

Y 2

Von

(d) Er verfertigte eine Machine, worinnen man eine Stunde unter dem Wasser seyn/hören/ sehen/ reden und die zerscheiterten Schiffe auffischen konte.

(e) Es hat dieser zwischen Wilsdorff und Nossen eine Probe der Frucht: Vermehrung gemacht/ und diese mit einem einzigen Weizen: und Hafer-Korn/ davon das erste 97. vollkommene Stengel/ auf welchem die größten Lehren bis 120 / die mittlere aber 60. Körner gebracht/ das andere 50/ das dritte aber 55. Halme und Rippen getragen. vid. Ludw. l.c.

(f) Hat gezeigt wie man einen Baum wohl 1000. mahl vermehren könne. Da so viel Aestgen/ Knospen und Sträuche sich an einem Baume befinden/ darinnen bringet er in Zeit von 2. bis 3. Monathen/ eben so viel absonderliche Bäume/ welche alle das folgende Jahr Früchte tragen. Auch hat er den spiritum universale erfunden/ wodurch alle Metallen ohne Veränderung der Farbe dissolviret werden.

(g) Wil die Longitudines maris erfunden haben.

(h) Hat die Abwechslung und Veränderung des Barometers erfunden; und das darauf gesetzte præmium erlangt.

(i) Ein Anspachischer Künstler erfunden.

Von Ruyschens(k) klugen Sinn. Der Köhler(l) wird geliebet/
 Weil er manch Kunst-Stück hat der edlen Welt bereit.
 Cartherwords(m) grosse Kunst den Schlag-Fluß zu curiren/
 Die ist sehr weit berühmt. Ganz Nürnberg(n) ist beliebt/
 Weil es die ganze Welt auf wahre Spur thut führen/
 Wie einem Vogel man den Athem wiedergiebt.
 Der Vagemonte(o) hat was nütliches erfunden/
 Wie man mit wenigem die Flüsse Schiffbahr macht/
 Der Becker(p) hat die Welt aufs höchste sich verbunden/
 Als er ein ledern Schiff zum Augenschein gebracht.
 Du aber ORFFYRE bist allen vorzuziehen/
 Die jemahl eine Kunst aus Tages Licht gebracht/
 Dein Lob muß ewiglich in aller Welt nun blühen/
 Nachdem ein MOBILE Du allererst erdacht.
 Die andern haben viel auch zu des Menschen Schaden
 Erfunden dargestellt / viel haben Ding erdacht.
 Die doch zu keinem Nutz und vielmehr zur Paraden
 Nur dienen/und hernach aus Tages Licht gebracht.
 Du aber ORFFYRE hast was zus Menschen Nutzen
 Das schnelle Mühlen treibt/ das grosse Lasten trägt/

Womit

(k) Hat ein arcanum die kleinen vasa einzusprühen und zu conserviren.
 (l) Von dessen Inventionen siehe die Europäische Fama. p. 135.
 (m) Es bestehet solches in Eröffnung einer Puls-Ader/ welche eine dergleichen seyn
 muß/ so unmittelbahr über ein Gebein gehet/ und ziehet er die arterien, so bey den
 Schläfen sind den andern vor. vid. Ludwig p. 240. part. II.
 (n) Wurde im Beyseyn des Marggraffs Friedrich Wilhelm von Brandenburg
 vermittelst einer Luft-Pumpe einem Vogel das Leben entzogen und wieder gegeben/
 des Hn. I. B. Homans epigramma hierauf liesse in der Europäischen Fama p. 174.
 und 454.
 (o) L. Vagemonte hat eine Invention die Flüsse zusammen zu ziehen/ navigable zu
 machen/ und die Mühlen ohne Wasser-Währe anzurichten/ wovon das Kayserliche
 Privilegium in der Europäischen Fama zu lesen p. 135. und 486.
 (p) Der Kayserliche Schiff-Obriß-Lieutenant Hr. Andr. von Becker führte mit ei-
 nem ledernen Schiffe eine halbe hernach eine drey-viertel Carthaune / jede mit 8.
 Pferden bespannet/ nebst den darzu gehörigen Leuten über die Donau.

Womit des Bergmanns Fleiß auch kan dem Wasser trunken/
Indem es alles schnell aus seinem Berg auslegt.

Du selbst weißt Edle Welt mit was für grossen Sorgen

Diß sehr nützliche Werck von manchem ist gesucht /

Allein es war bisher doch allen noch verborgen /

Ja von gar manchem auch verwünscht und verflucht.

Bis endlich Orffyré Du selbes hast erfunden /

Und nun der Edlen Welt hierinnen vorgestellt /

Wie hast Du nun den Creyß der Erden Dir verbunden /

Nachdem ein jeder jetzt ein gutes Urtheil fällt.

Wohlan ich wünsche Dir/ daß stetes Glück mag grünen

Um Deinen Scheitel her/ Du wirst nunmehr stehn

Beglückt und ganz vergnügt / die Zeit ist nun erschienen /

Da/ wie die Welt die Kunst belohnt / Du bald wirst sehn.

Dieses wolte mit beyfügen

J. P. Kuchenbecker, Phil. Stud.

Bergönne grosser Mann / den ganz Europa kennet /

Daß dieser schwache Kiel zu Deinem Lobe eil

So die erstaunte Welt Dir ganz ergeben gönnet /

Und sagt / daß wahrer Preis sey Dein gebührend Theil.

Sie wil/ Dein Nahme sol ein eifr'ner Griffel schreiben

In unvergänglich Bley und ew'gen Marmorstein

Daß Deiner Weisheit Strahl der Welt mög' ewig bleiben /

Und sowohl durch sich selbst / als uns geschäzet seyn.

Dann da Dein munt'rer Geist/ der Wissenschaft und Künste

Mehr liebt als andre Ding/ die Zeit so zugebracht

Und durch gepriesnen Fleiß groß Nutzen und Gewinne

Der Welt hat mitgetheilt und Bestes zgedacht /

Als kanst Du billig seyn Myrmecides genennet /

Der allen Künstlern war ein hocheleuchtes Licht /

Und wie vor andre Stein der Demant scheint und brennet /

Also vor Dir mit Recht der andern Kunst verblicht

Es kan Dir ganz gewiß kein Archimedes gleichen/
 Wie hoch sein Nahme ist berühmte in der Welt.
 Gewiß ich weiß/ daß er nebst andern wird erbleichen/
 Wann er zu Deiner Seit solt sehen sich gestellt.
 Wil schon der Feinde Schaar ein falsches Urtheil fällen/
 Kanst Du Hoch-Edler Herr wohl trutzen und den Neid
 Verlachen als ein Dunst/ und Dich zu oberst stellen;
 Weil Du das Mobile zu unser aller Freud
 Erfunden hast/ das sich zu aller Zeit läßt finden
 Beständig in dem Lauff/ und viel zurwege bringt /
 Was Nuß erweckt es nicht? Er ist nicht auszugründen/
 Und in Bergwercken man das Lob beständig singt/
 Durch dessen grosse Krafft uns reiches Gold zufließet/
 Und Silber ohne Müß/ man kan auswinden viel/
 Dadurch der Bau-Kunst auch viel Nuß und Hülff erspriesset/
 Ja mancher Nuß und Hülff verspüret in der Müß.
 Des Wesens wär zu viel wann ich es wolt beschreiben /
 Wie groß der Nutzen sey/ der allem Dienste leistet /
 Und wann auch die Mißgunst mit Haß es wolt bekleiben/
 Wird' sie beschämt dort stehn und schändlich abgespeißt/
 Was aber sol ich viel von deinem Ruhm jezt melden/
 Da Hohe Häupter selbst gepreißt dein Mobile,
 Und Dir der theure Ruhm in Cassel stets muß gelten/
 Daß Dein erwünschtes Werck in vollem motu steh/
 Ja da Du von der Hand des grossen CARLS erlesen/
 Da aus dem Sachsen-Land Dein Ruhm erschollen war.
 Ich wünsche Dir nur Glück/ daß würdig Du gewesen/
 Zu finden solches Werck/ das Dir der Ruhm gebahr.
 Ich wünsch/ daß Dein Verdienst den hohen Werth erlange/
 Und Dein beglücktes Werck werd' ewiglich geacht/
 Daß Dein gepriesener Nahm in Hessen ewig prange/
 Und unsre Nachwelt sag': Er hat solch Werck gemacht/

Er hat das Mobile dem Erdkreiß hinterlassen/
 Es war Orffyreus Hand/ die solche Kunst erfund.
 Der Himmel müsse Ihn mit seiner Huld umfassen/
 Weil ew'ger Himmels-Lauff durch Ihn auf Erden stund.

Dieses schrieb zu Ehren des Herrn In-
 ventoris und Inventi.

F. I. Phil. St.

Wie manche Plage man an Uhren immer find/
 Wird dem wohl wissend seyn/ der selbe stellt und machet/
 Bald bricht die Kett entzwey die Trumme jehund krachet/
 Die Feder springet ab/ die Unruh läuffet blind/
 Es ist ein stete Sorg zu winden das Gewicht/
 Und andre Sachen mehr; doch da Er hat gefunden
 Sein ewig Mobile, so werden jehzt die Stunden
 Ohn solche Last und Müh/ ohn Seil und Überwicht
 In besser Ordnung gehn; Es wird ohn Federwerck
 Hinführo unsre Kunst an allen Orten dienen/
 Die schön' Mechanica wird ferner besser grünen.
 Drum lohn die Welt sein Kunst/ und **GOTT** verleyh' Ihm Stärck.
 Also wünschte von Herzen Ein wegen
 dieser Erfindung von Herzen erfreueter
 UhrMacher in Cassel.

Orryree novem Decus Sororum
 Et Matheseos eminentioris
 Immortale Decus, quibus triumphis,
 Qua pompa calami, fluentis auro,
 Inventum decorabo tale? dignus
 Es TU præconio sonantior,
Illud carmine delicatior,
 Quam possit mea Musa, provoluta
 Divino Ingenio Tuo, parare;
 Quo possit celebrare balba tantum

Inventum; Superis quod ortum in oris
 Cœlorum exprimit æquilibre motus,
 Et terris superos fidele motus
 Natum est sistere; quod molas perennes
 Invito licet Æolo, vel unda
 Cursum præcipitem retro trahente
 Rotabit rapidum, quod æs profundis
 Vestigabile montium cavernis,
 Quod aurum latitans sinu Amphitrites
 Impensa exigua dias sub auras
 Levabit, quod adaggerata limo
 Centum flumina fœce liberabit,
 Quod nec ponderibus cupit levare,
 Et ipsum tamen anchorale pondus
 In altum levat, usibus quaternis
 Uno tempore commodare natum.
 Hoc si cerneret acer Archimedes,
 Quæ quondam reperit, valere vellet,
 Et libens pedibus tuis profusus
 Tanti pectoris ausa basiare.
 Quid mirum est igitur, Sophos sophorum
 Si te CAROLUS ille captat, ardet,
 Si te muneribus suis repletum
 Magno pectore vult & optat? orbis
 Te Orffyreæ colet, tuumq; munus
 Immenso pretio volet beare.
 Ego hic dum tacitus silensq; sisto,
 Id unum precor, ut diu superstes
 Oblatis hilaris fruire donis,
 Inventisq; novis humum perornes.

Ita vovebat & accinebat Inventi & Inventoris
 Admirator & Amator Humillimus

P. E. P. P.



Op't PERPETUEMBILLE, geinventeert
door de Heer Raad ORFFYREUS, en van syn
Wel Edele Kunstlievende gemaakt op het
Slot Wyfensteyn by Cassel.

En selve Gewicht, te maaken swaar en licht.
Licht en swaar te maaken syn Wonder-raare Saken!
Te Meer in cennen Rond;
Seer dichte toegeslooten, soo aardiglick gestooten,
Om op syn As te drayen, ja rechts en lincks te swayen,
Waarlyck een schoone Vond.

Ik heb den Ganck gehoort:
Doch heb het niet gesien, ten Proev van yder een;
Was't door de Vorst versegeld, om den Loop wel geregeld,
Te brengen immer voort,

De Kunst die is gewis;
Ik kan het vast betoge, voor Leege en voor Hooge,
Dit's myn Getuigenis.

G. M. Meetsma.

Menn gleich der Ceder-Baum mit seinem Gipffel pranget/
Da dessen schöner Stain hochaufgeschossen steht/
So hat die Wissenschaft doch grössern Flor erlanget/
Die auf Parnassus Berg fast an die Wolcken geht.

Berühmtes Hessen-Land ! dich kan man billig nennen
 Minervens güldnes Schloß / das Kunst hat ausgeziert/
 Wo man gelehrte Leut sieht als die Fackeln brennen /
 Da die Gelehrsamkeit niemals den Glanz verliert.
 Euclidis kluger Sinn ward vormals hoch gepriesen /
 Und Archimedis Kunst war in der Welt berühmt /
 Doch jetzt hat Hessen-Land durch einen Mann bewiesen /
 Daß solcher Kunst nunmehr weit größrer Ruhm geziemt.
 Was die gelehrte Welt vor Wunder-Wercke schätzte
 Worauf manch kluger Kopf mit großem Fleiß gedacht.
 Was Mathematicos in große Kosten setzte /
 Hat ORFFYREUS nun ans Tages Licht gebracht.
 Man lobt Colossi Bild / man rühmt die Pyramyden,
 Wodurch des Künstlers Hand ein Denckmal Ihm gemacht:
 Doch hat diß Meister-Stück noch keiner können schmieden /
 Als dessen kluger Sinn nunmehr wird hoch geacht.
 So kan Er / werthster Freund / des Lobes Purpur tragen /
 Und die Erfindung biest Ihm die Belohnung an/
 Sein unverdrossner Fleiß hat dieses wollen wagen
 Was Seines Namens Ruhm unsterblich machen kan.

I. F. Strube.

Glaube meinem Kiel mein Herzens-ORFFYRE !
 Der weit von ferne her begrüßt dein Mobile.
 Dir einen Augen-Winck von meinem Sinn entdeckt/
 Wie sich mein Wünschen noch nach deinem Wunsche strecket:
 Du wünschest / daß die Welt dein Werk bald an sich kauft !
 Ich wünsche / daß es auch also nach Wunsche laufft.

Du thust mit deinem Feind bis dato noch nicht zanken!
 Ich habe ebenfalls so Christliche Gedanken.
 Du gehst den rechten Weeg/ und liebst die Redlichkeit!
 Ich lobe deinen Fleiß/ Arbeit/ Geld/ Mühe/ Zeit. ꝛ.
 Wil Deinen Antrag nicht die hohe Welt beschenken!
 So weiß ich nicht/ was man sol sagen oder denken.
 Dein Acker ist bestellt mit ordentlicher Saat!
 Ich weiß/ bey meiner Treu/ selbst keinen bessern Raht.
 Du gönnest aller Welt die Wunder-Überwuchten!
 Ich wünsch/ daß deine Schrift vielfältig möge fruchten.
 Wer solch besagtes Buch/ und dein Propo verlacht!
 Welch Nender dich hinfort gleichwie vorhin veracht!
 Der melde sich nur an! du wirst viel Freunde kriegen/
 Mit welchen du nächst Gott wirst über Feinde siegen.
 Noch schweigt dein Hasser still/ von dem du sonst viel litt'st!
 Er thut klug/ Du thust recht/ indem du vor ihn bitt'st.
 So lange laß ich auch die Feder stille sitzen/
 Bis Dich dein Feind aufs neu an Ehren wil beschnitzen.

Solches übersendet von weitem her in Eyl
 ein sehr grosser Orffyreischer Freund.
 F. W. V. S.

Was die Edlen dieser Erden/ was die Weisen dieser Welt
 Mit sehr sehnlichen Gebärden/ sich gar beste vorgestellt/

Daß sie möchten es ergründen/

Das that Orffyreus finden.

Nunmehr preisen wir am ersten

Gott den Geber in der Höh/

Und dann unsern Theuren Fürsten:

Gottes Werkzeug Orffyre

Siehet sich in Schutz genommen/

Desß sich freuen alle Frommen.

Es bringt unserm Hessen-Lande Orffyreis Rad jegund

Tausend Ehre! keine Schande! Schande hat Herr Meydhards Mund:
Orffyreis Wunsch geschehe/ Daß sein Antrag Käufer sehe.

Dem Herrn Rabt ORFFYRE, als seinem liebevollsten Gönner
überfandte diese schlechte Zeilen zu einem Freundschafts-Zeichen

Johann Carl Reiß.

Die größte Eitelkeit ist/ wenn ein Mensch nichts lernet/
Der Sich auf Törrheit legt/ von Weisheit sich entfernt!
Das Sprichwort heisst: Wer etwas kan den hält man werth/
Den ungeschickten Mops ja gar niemand begehrt. 2c. 2c.
Sie haben werthster Freund! viel Ehre eingelegt/
Denn wo manch kluger Mann zusammen kommen pfleget/
Bald redet man von Sie in aller Renomé.
Und was erfunden hat Herr Doctor ORFFYRE,
Der Zweifel ist ganz weg/ die Wahrheit unverblümet!
Doch höret man auch wie manch anderer sich rühmet/
Der das auch machen wil/ und fluchet noch dabey;
Allein es ist nur Wind und bloß Nachäfferey.
Man wird aus dem Erfolg der Zeiten noch abnehmen/
Daß die Nachäffer sich so wie die Schänder schämen.
Ein jeder Weiser spricht: Wenn doch manch grosser Mann
Sie auch Wohlthaten that/ wie Lessings Haupt gethan.
Zwar hoffen alle wir: Es werde Ihr Bemühen/
Endlich nach Dero Wunsch viel Segen nach Sich ziehen.
Der Höchste reisset Sie von Bosheit/ Wuth/ Gefahr/ 2c. 2c.
Und steht Sie mächtig bey/ das sieht ein jeder klar.

Solches wenige sandte in die Druckerey aus herzlichster Liebe
und Hochachtung gegen den Herrn Rabt ORFFYRE, Dessen
ergebenster Freund

DAVID LE CLERC.

Weil Herr Rabt! durch Gottes Gunst unsre Pressen und Buchstaben
Seine Schrift von Dessen Kunst zum Theil nun gedruckt haben!
Also wünschen alle wir auch von Herzen gutes Glück:
Daß bald Käufer kommen hier zu dem grossen Meister-Stücke/
Und man mit viel Kupffern kan Dessen Folianten drucken;
Darauf freut sich Jedermann/ der verlacht der Feinde Nucken.

Gegenwärtiger End-Schluss geschah in der
Hochh. Fürstl. Hof-Buchdruckerey
zu C A C C E.