



Das triumphirende Perpetuum mobile Orffyreanum : an alle Potentaten, hohe HÄupter, Regenten und StÄnde der Welt &c.

<https://hdl.handle.net/1874/206158>



C. Fritsch sc.

M. DREIJREULS
Hoch Fürstl. Hess. Comerc. Rath
M. P. Mathem: u. Invent: des Perpet: Mobil:





des Werck Seugs Würde wird vollendet,
wen man ihm weder lobt noch schändet: NB

Das Triumphirende PERPETUUM MOBILE

O R F F Y R E A N U M
an alle

Götzenfaten/ hohe Häupter/ Begensfen
und Stände der Welt/ &c.

In gebürender Submission

Zu etwanniger Erhandlung vorgestellet /
und als ein Entrag entworffen /
von dessen Inventore,

O R F F Y R E O.

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

1719. im October zu TASSEL gedruckt
und verlegt von dem Inventore selbst/ bey dem es auch bereits schon eingebunden zu
bekommen ist auf dem Schloß Weissenstein.



gec

P 94 752

TRIUMPHANS PERPETUUM MOBILE ORFFYREANUM

Omnibus

Summis Orbis Universi Principibus, Magistratibus & Statibus

debita cum Submissione

Venale propositum,

una cum

variis ejusdem effectibus per Authentica testimonia confirmatum
ab ejusdem Inventore

ORFFYREO,

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

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

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



Ex liberali bona-
tione Domini stu-
ctoris possidet
me Joannes An-
breas
Cassellanus
Maij 1720.

* Biblioth. Rhen.-Traj. *
* d. d. *
* Vir. Cl. G. Moll. *

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

Wie es aber bey würclicher Ausführung derer aufs subtilste ausgezönenen 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 ansehnlichsten gelehrtēn

Leut-

QUOT Secula effluxerint,
ex quo **Principium**
motūs perpetui
Mechanici ab In-
geniosissimis Mathematicis, Peri-
tissimisque Artificibus, non sine
exiguo opum propriarum impen-
dio non tantum sit investigatum;
sed non unus etiam sit auditus, qui
Orbi Curioso, inventum utilissi-
mum hoccè Arcanum & à se deten-
tum, persuadere conaretur, id qui-
dem omnibus quam notissimum
esse, me judice vix dubitari potest.

Neque minus in aprico positum
reor, quam infelicem habuerint
exitum laudandi acutissimique co-
natus cùm eorum, quos à superfi-
ciaria Matheſeos cognitione Em-
piricos eruditi appellant, tum eo-
rum etiam, quos solida Scientia-
rum Mathematicarum cognitio
Eruditissimorum Celeberrimo-
rumque Virorum albo jure inferit.
Utut enim utriq; rei mortuæ non
motum tantum proprium, sed con-

A

se-

Leuten / noch immerfort Fehl ge-
schlagen; So ist nichtweniger Welt-
kundig / wie daß die Experience,
einem so ängstlichen Suchen und Be-
mühen / bemeldter beyder Sorte noch
niemalen / weder ihr allein gültiges
Ja-Wert geben; noch ihrer über
die sich im Sinn gesetzte Auflösung/
eines Problematis plusquam Delia-
ci, etwa anticipirte Freude / unter-
schreiben und besiegen wollen.

Ja/ es ist dahin gediehen / daß die
verständigsten Leute zu approfondi-
ren gewüst haben; es sey die Ursach
solcher so langwierigen Inexaction
obgedachten hochangelegenen Vor-
habens weder in menschlichem Fleiß/
noch in einer insuffisance Mathe-
matischer auflöse-Kunst/ sondern bey
der Natur selbst/ und bey ihren in
Ewigkeit ohnhindertreiblichen Gese-
ßen zu suchen und zu finden/ besage
mehr als einer deswegen an den Tag
gelegten Mathematicischen Apodixi.

Wannenhero es folglich nicht feh-
len können / daß die besten Ingenia,
auf hohen Schulen/ durch solche/ wi-
der das ferner weit zu suchende Prin-
cipium motus Mechanici perpetui
aus-

sequentem inde aliorum corpo-
rum motum asserere laborarint:
neutquam tamen candidum ap-
probantis experientiae calculum
sunt promeriti; tantum absuit, ut
Orbis Universus, Argo quovis o-
culation, ab iis præconceptæ Pro-
blematis hujus plusquam Deliaci
Solutioni, enatoque inde præma-
turo nimium gaudio, vellet subsi-
gnare.

Quid, quod ex frustra impensis
tot sumtibus irritisque eruditio-
rum conatibus ea demum omni-
um animis inolevit opinio: frustra
summi hujus Problematis so-
lutionem quæri; non quod quid-
quam in Hominum diligentia aut
Scientiarum Mathematicarum ca-
pacitate jure possit desiderari; sed
quod æterna quædam & plusquam
adamantina naturæ lex omnes o-
mnium conatus, labores & vigili-
as eludat. Ut hæc omnia non una
Mathematicorum Apodixis publi-
bis vulgata typis Orbi Universo
persuadere allaboravit.

Atque ex fonte demum proflu-
xit Illa Excellentissimorum Inge-
niorum in investigando Arcano
hoc segnitia, aut desperatio. Vix
enim insolubiles illas, ut videban-
tur,

aufgefertigte / ohnüberwindliche Demonstrationes nicht solten dermaßen occupiret (mag nicht sagen / præoccupiret) worden seyn / dass Sie sich über einige alte oder vorinalige Sucher dieser surprenantē Sache mit Recht haben wundern müssen / wie es nemlich hat möglich seyn können / dass solche Leute bey notorisch grosser Gelehrsamkeit und penetratione abstrusorum Mathematicos , sich dannoch bey einer so eitlen / per rerum naturam , ja gar per Demonstrationem Mathematicam , handgreiflich - unmöglichen Unternehmungen / so lange haben arrétiert mögen ; ohne ihre Fehler wahr zu nehmen.

Man hat sich aber hierbey leicht zufrieden gestellet / in Betrachtung / dass vor Alters die Mathematicische erweisungs - Kunst in Scientia Staticā und ihr anhängenden Theilen / so weit noch nicht getrieben gewesen seyn müsse / als nun ; weshwegen man um eines Glücks willen / so die Modernen genießen / 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 Quadraturā Circuli ,

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

Fateor , non parum hanc ipsam plurimorum admirationem sufflaminavit ea ipsa cogitatio , quod Majorum nostrorum ætate demonstrationes Mathematicæ in Scientia Statica connexisque cum ea Mathematicos 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, hinführō mehr geplaget seyn
dürfste. Da indessen doch die In-
ventio Graduum Longitudinis zur
See; it. in Scientiā Naturali, son-
derlich der Chymie das Punctum
Metamorphoseos Metallorum, und
vergleichen andere viel in recessu ha-
bende Problemata, die gelehrt- und
fluge Geister herum zu tummeln /
noch Platz / und seiner Gold-Börse
den Schwulst zu vertreiben Gelegen-
heit genug hergeben können.

Nach und nach aber ist mit ferner
weitiger Inquisition, auf das Prin-
cipium Motus Mechanici Perpetui
dahin gekommen / daß man durch-
gängig davor gehalten / es werde sol-
chen Suchern nicht besser / wol a-
ber nohtwendig dabei unterlauffen-
der Depensen halber/ weit schlimmer
gehen/ als denen/ welche die Verhält-
niss der Peripherie eines Circuls ge-
gen ihren Diametro mit aussprechli-
cher Zahl der Theile / vollkommen
aussdrücken / oder / welche das La-
tus und Diagonalem Quadrati mit
einerley Mass-Stab exacte zimes-
sen; oder/ welche zu denen fünf Cor-
poribus regularibus noch einige
mehr

Quadratura Circuli Orbi Eruditō
communicanda. Utut enim ab ho-
rum problematum impossibili so-
lutione abstineamus, esse tamen
non pauca ardua satis implexaque
Mathematicorum problemata, quæ
luxuriantia Eruditorum ingenia
fatigent, & bulgas nimio ære tur-
gentes emulgeant, inventionem,
nimirum, graduum longitudinis,
navigantium commodis securitati-
que longe saluberrimam, &, ut alia
omittam, solertissimè diutissimeq;
investigatum punctum illud Meta-
morphoseos Metallorum.

Hæc inter eruditorum præjudi-
cia eorum, qui *Principium motū*
Mechanici perpetui investigabant,
ea tandem evasit conditio, ut pas-
sim omnes velut ex Tripode pro-
nunciant: Scrutatores Motū hu-
jus perpetui non pari tantum, sed
&, ob inutiles easque gravissimas
impensas, longe deteriori sorte fu-
tueros, atque eos, quorum animis
pertinax ea sedet sententia, quod æ-
qualitatem peripheriæ circuli cum
suo diametro finito partium nume-
ro plene explicare, aut latus & qua-
drati diagonalem eadem decem-
peda metiri, vel ad inventam cor-
porum regularium pentadem a-
lia

mehr ausszufinden/ daß und wann sich
bemühet haben.

Ja es haben moderni Mathematici nicht nur sich billig geschämet/
für ihre eigene Personen/ noch fern-
ner nur die geringste Zeit auf die So-
lution besagten Problematis Mechanici vexatissimi zu verwenden/ nach-
dem es durch mehr und mehr ausge-
künstelte Demonstrationes in con-
trarium bey ihrem Foro gar explo-
diret worden; sondern Sie haben
gar diejenigen/ so etwa darauf gefal-
len/ verachtet/ Sie vor halb unstim-
mig/ vor Narren/ ja nicht besser als
in Finsternis tappende Alchymisten
gehalten; darum weil Sie wider
Raison, unmöglich præstandorum
sich untersangen wollen.

Curiosi duldeten zwar noch oft-
mals solche Kunst-Sucher/ indem
Sie supponirten/ daß über dem Su-
chen des Perpet. Mobil. dan und wan-
feliciter errando, noch etwas nütz-
liches gefunden werden/ und zu Tage
kommen möchte. Dahingegen ande-
re solch Beginnen schlechthin vor sol-

lia se addere posse putant & al-
borant.

Quin ii, qui nostro vivunt secu-
lo Mathematici, sibi jure sunt visi
erubescere, si ipsi vel punctum tem-
poris Mathematicum solvendo huic
Problemati Mechanico vexatissimo
impenderent; præcipue ubi Prople-
ma hoc auctis quotidie impossibili-
tatis suæ, ut rebantur, demonstra-
tionibus in foro Mathematico deri-
sum est, & ut vel u'lo indignum la-
bore proscriptum. Ex quo ipso id
etiam natum est, ut Mathematico-
rum Scholæ eos, quibus problema-
tis hujus solvendi amor altius inse-
derat, deriderent, Helleboro pur-
gandos pronunciarent, aut cum
cœcutientium Alchymistarum tur-
ba procul ad Anticyras ablegarent,
sanorum 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 tole-
randi, dum in eam abierant senten-
tiam, futurum, ut Scrutatores hi
feliciter errando non nihil humanis
usibus utile reperirent: at alii con-
traria omnia opinabantur, institu-
tum

che extravaganz und der mathematischen Solidite zu wider lauffend / vor sündlich / vor eine Prodigalitè, ja vor eine Mathematische Schwärme rey angegeben; und ihre Discipulos und Asseclas so münd- als schriftlich / mit gleichen Principiis imbuiret / und ihnen ein solches Concept bey gebracht / welches endlich zum sensu omnium Mathematicorum communi geworden zu seyn scheinet.

Ob nun wol noch je und je unter klugen Leuten jemand gewesen / dem sothamig Mathematisches Conclusum einer mit unter lauffender Über eilung verdächtig geschienen / so sind sie doch alle / durch die Authores einer præsumirten Mathematischen Apodixi übertaubet / und haben alle und jede / so sich in Mathematicis etwas solides gethan zu haben piquiret / ohne fernere Discussion oder Scrupel , das gute Perpetuum Mobile pure mechanicum , unani mi consensu abandoniret / und des sen fernere Nachspürung nur noch denen armen Stümpern und unge lehrten 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 vide retur , sed & ii omnes cùm Auctoritatis præjudicio , tum celebratarum Mathematicarum Demonstrationum ponderi succubuerunt , immò , quotquot solidi quidpiam in Mathematicis Disciplinis præstis se sibi sunt visi , ii omnes relieta omni ulteriore inquisitione & scrupulo *Perpetuum Mobile purè Mechanicum* concordi animo & voce despuerunt , omnemque ulteriorem ejusdem disquisitionem iis reliquerunt , quos ut solidioris expertes eruditionis propugno Empiricorum nomine conteinebant : hosc enim , cum eos esse crederent , qui nec

dieses Principii halber passiret sey /
einzig und allein/ jedoch mit der gross-
günstigen Permission überlassen/dass
sie unter Faveur des Glücks noch
dān und wān ein curieuses Auto-
matum, oder ein so genantes Perpe-
tuum Mobile Physico - Mechanici-
cum zu wege bringen möchten.

Ließ sich Jemand finden/ welcher
dieser nun ganz unglaublich gewor-
denen Sache eyferig nachhängen/
und bey einem etwas singulairem
Temperament solcher Mathema-
tisch aufgemach-scheinenden Wahr-
heit allzufrey widerstreiten wollen/
denen müsse es zur Gottlosigkeit/
Atheisterey/ und einer vorhabenden
Betrügerey aufgeleget; Hoch und
Niedrig aber/ oder die ganze Welt
für Ihm gewarnet werden.

Allermäsen eine solche ewige
Wahrheit / quod nihil moveatur
à se ipso, antasten / und eine Ma-
chine, welche das Principium Mo-
tus perpetui in sich habe/ und quoad
durantem materiam laussen / auch
andere Lasten mit bewegen müsse/
machen wollen; oder realiter ma-
chen zu können/ sich rühmen; sey an-
ders nicht anzusehen/ als ein Prodi-
gium,

nec lecto nec intellecto scriptore la-
tino omnino ignorarent , quid in
Mathematicorum Scholis ratione
Principii hujus motū perpetui a-
ctum esset, suo permittebant sen-
sui, ut sub cœco Fortunæ ductu cu-
riosum quodpiam automaton , &
sic dictum : perpetuum mobile Phy-
sico - Mechanicum sibi commini-
scerentur.

Quod si tamen quispiam id secum
statuisset, ut quocunq; demum labo-
re artefactum hoc, aliis incredibile
visum, persequeretur, & veritatem,
plusquam Delphicam Mathematicis
visam, singulari quopiam natu-
ræ genio & ingenio oppugnaret, is
enim vero copiosas Antagonista-
rum phalanges unus suscipere, nec
raro tolerare cogebatur, ut Summis
imisq; haud secus ac impostor gra-
vissimus depingeretur.

Credebant nimurum suo nixi
præjudicio, monstri simile, imò in
Veritates omnes Mathematicas,uti-
nam non & Deum Ipsum, summe
injurium esse, si quis eam veritatem,
quod nihil à se ipso moveatur, iret
oppugnatum, ne dicam, si quis glo-
riaretur: effectam à se Machinam,
quæ Motū 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 rechtsschaffene Moralisten heurtheilen die Passiones, welche eine einmal eingewurzelte und sich im Gemühte vest gesetzte mit müüberwindlichen Gründen und Beweissthümern gleichsam verschanzte Meynung / bey ihren Liebhabern und Interessirten erwecken könne / wann Sie geneigt sind dieselbe tanquam aras & focos , 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 dorowegen wohl ermessen / was vor ein prodigieuses Aufsehen es allenthalben werde causiret haben ; da um das Zwölste Jahr dieses lauffenden und kaum angefangenen Seculi , abermal eine prætendirte wückliche Erfindung besagten Principii kund und ruchtbar worden ; oder dass nun durch Gottes Güte/ nach so viel 1000. jährigen Suchen/ endlich ein Erfinder vor-

han-

quoad Machinæ materia durârit, perpetuet, oneraque alia unà secum moveat, & quo libitum fuerit, impellat.

Nec dissimilis obtigit sors 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 statuissent ; iis enim , licet optime de Ecclesia meritis , nescio quæ cruda nimium cognomina erant subeunda.

Atque hinc quivis sana mente prædictus facile conjicet , quis ubiq; strepitus fuerit , cum Anno fluentis Seculi duodecimo strepera de invento Motu 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 vollkommenne 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 verde haben erfahren müssen. Er wird das Ansehen gehabt haben / als einer der neue Götter verkündigen wolle; und wird auf Mathematicischen Cathedern Ihm nicht besser gewartet worden seyn / als bey jungen Sciolis, welche nachdem Sie ihren Cursum Mathematicum (weins hoch kont) absolviret/ ihn ad amus- sim zu strigiliren in rigore Mathe- matico gewust haben. &c. &c.

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

retur. Haudquaquam certe ali- quid à vero alienum sensurus mihi videor, si dixero: non uno in loco derisum, & à Sciolis nonnullis, qui- bus intima Matheseos Principia penitus combibita videbantur, libe- rali sententia proscissum fuisse & proscriptum. Certè quod novo- rum Deorum bajulis accidere con- siveit, ut derideantur & omnium sibilis excipientur: idipsum cùm in publicis Mathematicorum scho- lis & subselliis, tum in privatis e- tiam conventibus inventori tolle- randum fuisse, is facile judicabit, qui supra à me enarrata & per or- bem sparsa Mathematicorum præ- judicia paulo curatius secum per- penderit.

Sane non unus fuit, qui, cum ingeniosis suis Mechanicis inven- tis & artefactis nomen acqui- sisce, ipsa Matheseos arcana oculo plusquam Lynceo perspexisse, seq; unum omnium digitis mon- strari crederet, ad famam tam in ex- pectatam totus cohorresceret. Ima- ginabantur sibi, duplicato se Archi- B
me-

auf sich gezogen) ganz und gar aus der Haut fahren wollen. Sie bildeten Ihnen ein/der Geist Archimedis ruhe zweifältig auf Ihnen/und wo ja die Erde noch der maleins aus ihrer Stelle gehoben werden sollte; so würde doch niemand anders/ als Sie / die Maschinen dazu machen müssen/ und auscalculiren dürfen. Und dieses Vertrauen/so Sie zu ihnen selbst hatten/bewegte Sie zu glauben/dass woferner das Principium motus perpetui in rerum naturâ wäre/ so würden Sie es nohtwendig schon längst erfunden oder entdecket haben müssen. Sed quia posterius non, ergo nec prius: scilicet.

Dennach 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 jezo im Namen Gottes entschlossen bin/ eine längst schuldige ja nunmehr nohtwendige 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 prodigi 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 suisse communicandum, 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 quæsiti, tot votis exoptati endatio à me reipsa præstaretur, onus id etiam humeris meis impositum, meque obstrictum credidi, ut *Inventum hoc à me Principium motus perpetui* Orbi Universo, ea, qua par est, demissio e, observantia & humanitate offerrem & proponerem; nullus dubitans, imo omnino persuasus, ea omnia, quæ occasione Principii hujus à me inventi cum ab anxie sollicitis dubitato-

ri-

gegangen/ und was ich als Erfinder/
theils mit scrupuleusen Zweiflern/
theils mit erbosten und lieblosen Lä-
sterern etliche Jahr anhero nachein-
ander zu thun bekommen ; sey

I.

Nicht weniger der Durchläuch-
tigen als gelehrten Welt nachricht-
lich bekannt worden / ohnerachtet
ich zwar selbst mit Fleiß nichts for-
males von meinen Sachen disfalls
publiciret habe / außer dem / was
ein gemeiner / aus täglicher Autop-
sie unzehriger Spectatorum entstan-
dene Ruff / und durch denselben ver-
anlassete privat - Correspondence
bekannt machen können. Wozu
daū noch etwas geholffen die Rela-
tiones ordinairer Gazetten / und ei-
nige durch impertinente Calumnien
abgenöhtigte Defensiones und par-
ticulier - Attestata glaubwürdiger
und cordater Leute. Ich præsumire
auch/ daß

II.

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

ribus, tum ab aliis famæ meæ ob-
trectatoribus acta sunt , non mi-
nus

I.

Tot Serenissimis , quam Erudi-
tissimis Capitibus quam intime esse
perspecta. Utut enim ego ipse de-
stinato consilio nihil mearum in-
ventionum typo vulgarim , com-
munis tamen Spectatorum fama ,
& missæ ultro citroq; Privatorum
epistolæ primam pernoscendo huic
Invento meo facem visæ sunt accen-
disse. Quod ipsum cùm publicis
relationibus, tum extortis à calum-
niantium calamo scriptis apologeti-
cis & authentico non Unius Fide
Dignissimi testimonio haud parum
credi potest esse pervulgatum,

II.

Ea menti meæ sedet opinio ,
haudquaquam futurum , ut aut Se-
renissima Orbis Capita , aut alii
etiam Eruditi ab eo , cui me ha-
ctenus involvi . silentio in eam Ipsi
abeant , aut ab aliis Se induci sen-
tentiam patiantur ; atque ea , quæ

vigoreusesten Mathematischen Assertionibus widersprechenden Erfindung nur Wind / und die Sache selbst nur leeres Stroh / oder ein chimeriquer Conatus gewesen ; Sintemalen Nichts zugleich angefangen und auch vollendet seyn wird ; nachdem alles seine von GOTTE und andern Umständen zugemessene Zeit und Raum erfordert. Folglich wird auch

III.

Mir nicht verarget werden / dass ich zu einer im Stunde gehabten / den Publico höchst angelegenen Publication oder Vorstellung öffentlichmesten Inventi, Hecatombē digni, mir nohtdürftige Zeit genommen ; und mich dazu gebürend præpariret / auf mancherley Verbesserungen und special Applicationes gedacht habe / also das Werk durch viel Proben gehen und zu seiner Maturität kommen lassen. Es wird auch

IV.

Mein jeho contestirtes gute / ja respectivē unterthanigstes Vertrauen / um so viel rechtmässiger zu achten seyn / als grössere Notorietē vorhanden des schlimmen Tractaments , so mir über dieser von un- dencklicher Zeit her hochgeschätzten

Er-

de meo hoc plurimorum fidem excedente, imo inolitas Mathematorum Demonstrationes subvertente, invento percrebuerunt, infumum 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 accersat, quod Invento huic meo, Hecatombe digno, ut designaram, publicando moram omnino necessariam impenderim, & vigilatā non unā nocte in varias inventi hujus emendandi & ad usus speciales, toti orbi longe utilissimos, applicandi vias ipse indagarim, variisq; probatum experimentis & ad justam perductum maturitatem inventum hocco meum orbi proponere constituērim.

IV.

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

Erfindung in Sachsen/ als met-
nem Vatter-Lande begegnet und
zugestossen ; So dass ich dadurch
beydes angeziemender und schuldig-
ster Notification, Publication und
Promotion des Inventi, unverant-
wortlich abgehalten werden müssen.
Sintemal es nicht genug gewesen/
dass calomnieuse Imputationes mei-
ne Circulos turbirten ; sondern in-
humane Zöllner mussten auch solche/
in der Gebuhrt gleichsam noch ar-
beitende Erfindungen unter ihre
Censur und Contribution ziehen
wollen. Eben als ob Scientiæ &
Artes liberales, nebst dem instinctu,
Naturæ & Mathematum abdita
scrutandi, ein Handwerk ; und zur
Ehre Gottes / dem Dienst der gan-
hen Welt / und zur Vermehrung
trefflicher Wissenschaften/ nie erhör-
te Experimenta und Effectus an
den Tag zu legen / ein Material wä-
re/ welches im Accise-Zoll oder
Steur-Register (wieviel davon müsse
abgeführt werden) schon vor längst
auf und angeschrieben gestanden/ ja
ein hoher Landes-Vatter / (der
doch nichts hierum gewußt) befohlen hät-
te / des armen Orffyreis Kunst / Ge-
sundheit und Vermögen nach der
Dauer zu kärkern.

Was

tot jam seculis desideratissimi fama
 percrebuit. Haudquaquam enim
 (quo ipso inventi mei publicatio
 haud parum suspensa fuit) quibus-
 dam satis erat, falsis delationibus
 circulos meos turbare ; inventa eti-
 am mea , quæ vix dum parturie-
 ram , publicanorum censuræ & ex-
 actionibus fuere subjicienda. O-
 mnino , quasi scientiæ artesq; libe-
 rales , & laudatissimus naturæ &
 mathematum abdita scrutandi in-
 stinctus opificiis annumerarentur ,
 & Gloriæ Magni Dei, Orbis Univer-
 si commodis & Scientiarum ampli-
 ficationi destinata enodatio tot ex-
 perimenterum & effectuum , Pa-
 trum Nostrorum memoria frustra
 quæsitorum, ad ea pertineret, quæ
 tributis vestigalibusque dudum
 subjecta fuere ; imo atque si Sere-
 nissimus Patriæ meæ Pater, Quem
 tamen totum id negotium latebat,
 jussisset, Orffyreis artem , sanitatem
 & opes exhaustire.

B 3

Ob

Was deinnach einem denen Hun-
den zu Theil gewordenen Heilig-
thum: und was denen vor die Säue
geworffenen Verlen begegnet ; das
widerfuhr auch meinem Wercke !
Sintemal ich solchen indignen Tra-
ctaments , und universchmerzhlichen
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 / alwo sothanes Inven-
tum als ein Geschenck des Himmels /
welches die Göttliche Weis-
heit / der Welt nur gleichsam in ih-
rem hohen Alter / oder zu sagen noch
kurtz vor ihrem Ende habe gönnen
und mittheilen wollen / auf- und in
hohe Beschirmung genommen wer-
den möge.

Nun mein Wunsch wurde auch
bald darauf erfüllt: 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 GOT vorneh-
lich gethan / indem Er bey Dem
Durchlauchtigsten Fürsten und
Herrn Herrn CAROLO, Land-
grassen zu Hessen / Fürsten zu
Hersfeld / Grafen zu Lauen-
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 abyssō aliam eamque tranqui-
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 concederat,
acciperetur , & præpotenti tutela
gauderet.

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

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

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

Principe Hersfeldie, Comite Catti-
meliboci, Deciae, Ziegenhaynae, Nid-
dae & 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. Providentiae, ut hujus
tanto jam tempore, tanta cura & sol-
licitudine indagati Principii primus
Inventor in Saxonia quidem nasce-
retur, & posteaquam sedulæ instar
apis varias terras perlustrâsset, inde-
fessoq; labore non levem Scientiam
experientiamque sibi comparatam
ad Patrios secum Lares reporta-
set, inibi etiam prima Inventi Sui,
Orbi Universo utilissimi, Ertuditis-
que Omnibus & Artificibus Per-
spicacioribus desideratisimi, sta-
mina

der Bienen/ seines der Welt so nützlich/ als denen Gelehrten und Künstlern lieblichen Gewürckes/unvermehrter Erfindung/ erste Stamina, machen/ und primitias effectum öffentlich realisiren solte. Zum Zeugniß/ daß besagtes Land bisher ein fruchtbareß Gefilde oder gesegneter Pflanz-Garten des HERDEN 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 Genüß und Perception dieser hinsicht infinite applicablen/ und noch ohnaußsprechlich nützbar werdenden Erfindung/ vielleicht schlüdig seyn/ und zu danken haben solle. Und zwar zu einem gleichmäſigen Zeugniß/ daß eines herrschenden Undanks halber/ Gott seinen Segen und Geschenke ganzen Ländern, wol entziehen/ und dahin/ wo sie höher geachtet/ und gebürend aufgenommen werden/ verwenden könne/ besage ohnzeichlicher Exempel.

Wer weiß nicht/ quod honor a-
lat

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

At placuit etiam eidem Divinae Sapientiæ, ut Mundus Universus Non Saxoniam, sed Hassiæ ejusdemque Serenissimo Celebratissimoque Principi ac Domino CAROLO usum, utilitatemque Inventi hujus, ad inumeros 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 ingratissua subtrahere beneficia, eisque elargiri, à quibus major eorum æstimatione & nata inde demissa gratitudo potest exspectari.

In aprico apud omnes positum
est,

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

est, quod honor artium sit nutritius, & inibi eruditio & ars ecclipsin patientur, ubi nulla honoris luce illustrantur; certe, ut quotidiana docet experientia, quotquot penitus artibus animum excoluerunt, neverunt etiam offusas sibi tenebras declinare & benignum alibi sidus reperire.

Meine eigene Erfahrung kan dieses alles bekräftigen! indem bey ob erzählten mir zugestossenen widrigen Begegnissen / höchst gedachter Durchlauchtigster mein gnädigster Fürst und Herr / mich in solchen Afflictionibus nicht mir gnädigt zu Sich verlanget / mir allen Schutz / Freyheit / Hülffe und Förderung meines Wunsches gnädigst verheissen; mir ein sicheres und beständiges Domicilium in Dero Fürstl. Lust Schlosse Weissenstein / nahe von Cassel liegend / einzuräumen lassen; mich characterisiren und unter die Zahl Seiner betrauten Diener setzen wollen; sonderum und was das vornehmste; So haben höchst gedachte Ihro Hoch Fürstl. Durchl. alsofort eine Preiss würdigste Vorsorge bezeiget / und nachdem Sie Sich meiner Geheimnissen halber in hinlängliche Zufrieden-

Quod ipsum & mihi nil minus forte cum cogitanti obtigit, dum Serenissimus & Clementissimus Princeps ac Dominus meus me cum tot adversis luctantem ad se Clementissime evocari jussit, omne mihi Principale Präsidium & auxilium, omnem libertatem & votorum meorum promotionem Clementissime addixit, securum & stabile domicilium in Principali arce Weissensteiniana haud procul Cassellis mihi adornari, & in numerum Ministrorum Suorum me cooptari Clementissime voluit. Vix in Hassiam appuleram, cum Principalis vere, omni cum submissione mihi nominandi, Serenissimi Principis cura ubique emicuit, postquam enim inventi mei conscius à me factus est Princeps Serenissimus; omnia mihi necessaria sunt Clementissime suppeditata, ut de-

denheit gesetzet befanden / allen nothigen Vorschub zu Wiederherstellung meines überzahlten destruirten Werks in hohen Gnaden offeriret. Sintemal es diesem Theuren Förderer / loblicher Wissenschaft und Künste nicht genug seyn konte / meine Wenigkeit mit vieler Fürstl. Milde beneficirt zu haben / ohne zugleich desjenigen Inventi , um deßwillen ich eben in meinem Vatterlande so vielen chagrinanten Zufällen unterwürfig werden müssen / mächtigster Restaurator vergnügt geworden zu seyn.

Weshwegen ich in unterthänigster Observanz / Dero gnädigsten Verlangens / mich schuldigst dahin bearbeitet / in möglichster Eyl / wiederum ein Exemplar sothenen Perpetui Mobilis pure artificialis ; von neuem verfertiget / und wieder dargestellet zu haben. Ich ordnete alles zusammen / nach denen Beschaffenheiten des vorigen / welches ich zerbrochen hatte ; aufgenommen 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 wan man einen um seine

structam olim Machinam hic loci denuo adornarem & motui suo restituerem. Nimirum Serenissimo huic artium omnium & scientiarum Mæcenati haudquaquam satis erat , me copiosis Principalis Clementiae argumentis tantum non obruisse : nisi id etiam efficeret, ut inventi mei, quod tot mihi in Patria aduersitatum 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 demissione, 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. Hæ enim appellatione tum etiam poterit

ne horizontaliter west gestellte Axin, nach Arth eines Schleiffsteins unlauffenden Discum oder niedrigen Cylindrum ein Rad nennen wil/ so kan das Hauptstück meiner Machine auch so heissen; und demnach besteht dieses Rad aus 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 mittten 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 zugespitzten stählern Zapfen Waag-recht in denen zweyen Pfänen oder Zapfen-Lagern/ mit zweyen Courven versehen/ um an selbigen den Motum rotatorium des gauzen also verticaliter suspendirten Rades/ durch beyderseits zu applicirende Pendula etwa modifciren zu können/ wie beygefügte Figuren zu Ende dieses Tratats 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 licet 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, cuius Basis Cylindrica in Diametro duodecim pedes rhenanos continet, altitudo vero & latitudo 15. ad 18. pollicum mensuram complectitur. Axis seu trochlea, sex pedes longa, osto pollices Diametro suo non excedit, & in motu suo duabus chalybeis anconibus, in utraq; extremitate acuminatis, pollicem unum crassis, innititur, qui suis in nixi Cheloniis duobus erismatibus muniti sunt, ut applicitis utrimq; Pendulis motus rotatorius totius Machinæ verticaliter suspensæ dirigì possit & ordinari, ut ad finem operis adjecta schemata ostendunt.

Interior Tympani aut Rotæ Strutura ita coaptata est, ut pondera, ad leges motus Mechanici Perpetui à priori seu scientifice demonstrabilis disposita, accepto semel impulso

monstrabilis, disponirte Gewichte/ dasselbe nach empsangener einmaligen rotation, oder nach einmal imprimirter Force des Schwinges/ ohnaufhörlich treiben/ und seine Umlaufung continuiren müssen / so lange nemlich die ganze Structur ihr esse behält / ohne einige fernere Beyhülfe und Zuthun äusserlicher Bewegungs-Kräfte / welche einer Restitution nöthig hätten: vergleichen bey andern Automatis, als Uhrwerken/ Federn und angehängte oder aufzuziehende Gewichte etwa gefunden werden. Dañ diese meine Überwicht ist nicht also angehängt / noch extra Mechanismum, oder nur zu consideriren / wie äusserliche Moventia, die da vermittelst ihrer Schweere / den Motum oder Umlaufung continuiren müssen/ so lange es die Schnüren oder Ketten/ woran sie hängen/ permittiren: sondern es sind diese Gewichte selbst das Perpetuum Mobile, oder *partes essentiales & constitutivae* desselben/ welche ihre vom Motu universi bekomme vim & nisum progrediendi in ihnen selbst haben und unendlich exerciren müssen (so lange sie nemlich außer dem Centro gravium bleiben) nachdem sie in ein solches Gehäuse oder

pulsu & gyratione rotam sine cessatione impellant, motumque perpetuum efficiant, quoad nimirum ipsa Structura situm suum ordinemque non amittit; idque sine omni ulteriore auxilio & absque addito alio motū principio, quod renovari postulet. Qualia in omnibus automatis, ut horologiis reperiuntur, lamellæ nimirum aut fibulæ cessiles ac resilientes, aut pondera etiam appensa, quæ devoluta retrahi necesse est. Hæc mea machina, cui nullum motus principium exterius appensum est, non est consideranda extra suum mechanismum, ut illa moventia, quæ vi ponderis tamdiu motum continuant, quamdiu funes aut catenæ ad motum eam impellunt, sed ipsum motus principium est perpetuum etiam mobile, aut saltem pars essentialis & intrinsece constitutiva ejusdem, quod vim & progrediendi nisum à motu universi acceptum sine termino (quoad nimirum extra centrum gravium remanet) in se ipso habet & exercet, postquam ejusmodi Machinæ inclusum & mutuo ita ordinatum est, ut nunquam æquilibrium seu punctum quietis attingat, sed id ipsum per-

oder Gerüste eingeschlossen / und gegen einander coordiniret worden / dass sie nicht nur vor sich nimmer mehr ein Äquilibrium oder Punctum quietis erreichen / sondern das selbe ohnaufhörlich suchen / und anheben in ihrer Bewundernswürdigen 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-Wad 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 ohmwidersprechlich wahr: Sintemal 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 gefülleten Kasten (am Gewichte 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 saepe 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 altero que rechamo per conclavis fenestrā extra arcis muros deduxi, impellenteque rota mea cistam lapidibus plenam, centum libras fere ponderantem, eo usque in altum elevavi, quoad arcis altitudo permetteret.

C 3

2. Ei-

2. Habe einige Stampfen von
hartem Holze in Figura Prismati-
cum Solidorum, deren Basium Qua-
dratarum Latus 5. Zoll / die Län-
ge oder Höhe 7. Fuß hat / applici-
ret / welche durch die in der Axi
befindliche Armen / vermittelst
gewisser hebe-Latten / wie es in
Vel-Wald oder Papier-Müh-
len etwa geschiehet / getrieben
und gehoben werden.

3. Habe eine in einem Reservoir
oder grossen Kasten stehende
Wasser-Schnecke von conve-
nianter Größe ebenmässig durch
die Axin besagten propriæ virtute
Gyrantis Peritrochii nach Belie-
ben treiben und mit Wasser spie-
len lassen.

Und solchergestalt habe ich durch
diese drey/ex infinitate applicabili-
tatis heraus genommene; special-
Proben / ad oculum demonstriret/
beydes / daß dieses Kunst-Rad
ein selbst gehendes oder unlauf-
fendes Systema von etlichen
schweeren und so lange sie sind/
oder so lange das Universum be-
steht/ auch schwer bleibenden
Corpern sey ; als auch noch ü-
ber dieses ad instar Creaturæ vi-
ventis arbeiten und mächtige
Dienste thun könne. So

2. Eidem rotæ meæ applicui ali-
quot pila ex solido ligno in figu-
ram Prismatum solidorum confe-
cta, quorum Basium Quadratarum
latus quinque pollices , altitudo
septem pedes continet; quæ ipsa, ut
in moletrina , mola olearia aliisq;
fieri amat, ope exiguorum vectium
levantur & agitantur,

3. In magna arca tympanum a-
quæ haustorium proportionatæ
magnitudinis per axem ejusdem
propria virtute se moventis peri-
trochii gyravi, & aquam extra ar-
cam expuli.

Itaque tribus hisce mei in infi-
nitum applicabilis inventi experi-
mentis assatim demonstravi, quod
tympanum hoc meum & rota ar-
tificialis Perpetuum Mobile sit &
se ipsum ex insitis sibi ponderibus
moveat , & hac ratione perpetuo
creatüræ viventis instar laborare
& publico possit inservire.

So bald ich nun wieder so weit gekommen/ und schon vielen curieusen æstimatoribus differenter Condition und Würden/ obbemeldten Effect, dieses auf gnädigsten Beschl wieder angerichteten Mobilis oder vielmehr Moventis an denen dazu adjustirten Lasten gezeiget und sehen lassen. So haben Ihro Hochfurstl. 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 hoch-erleuchtetem Approfondissement, der künftig 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.

Van-

Vix autem, Clementissime sic imperante Serenissimo CAROLO, eo perfectionis Machina mea per venerat, ut à compluribus divisorum 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 quæsum Principium motus Mechanici perpetui, & omni numero absolutum, cum invento huic meo adeo Clementissime acquievit, ut & Machinæ hujus meæ, ad inumeros effectus applicandæ, utilitatem dilaudaret & injuriis mihi à malevolis quibusdam inventi mei osoribus illatis haud leviter succenseret, quod ipsum egit tanto gravius, quo clarissimus Serenissimus hic scientiarum & artium Mœcenas conspiciebat, quantum damni orbi universo illatum fuisset, si Machina hæc, quod unicum male mihi volentium fuerat votum, destruēta 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 Monahs 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-
 mäsiges Meritum, supprimiren zu
 können) aufzufodern und nöhtigen
 wollen: das Zimmer/in welchem das
 Werk steht / nach innwendig 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/ eur non,) nicht werde den
 Ausschlag 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 Heucheley 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,
 iñmo, vel quovis modo arcanum me-
 um exploraturi, vel pretium illius
 quacunq; ratione iñminuturi, mille
 imperialium sponsione 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 mota, & fenestris
 interius arctissimè conclusis , du-
 plici janua occluderetur, impresso
 sigillo & appositis vigiliis quam
 sollicite 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, & co-
 ram Serenitate Sua executioni sunt
 mandata, elapsis duobus mensibus
 & inconcluso immutatoque adhuc
 permanente Machinæ meæ motu,
 cum

hoher Gegenwart ordonnirt, und
vorgeschriebener Masen exequiret
wurde: Und zwar mit so gutem Suc-
cess und erwünschtem Aufschlage/
dass nach Besfindung eines zwey-
monahtlichen beständigen Lauffs /
und unverändert vielweniger aufge-
bliebener Würckung und Krafft es
höchst gedachter Ihrer Hoch-
Fürstl. Durchl. (ohngeachtet ichs
noch länger lauffen zu lassen erbötzig
war) zur Widerlegung aller Feinds-
lichen Beschuldigungen und Provo-
cationen/ mehr als suffisant und de-
cisiv erklärte / und zu diesem Ende
sich durch längern Lauff noch mehr
vergeblich abzumühen/ vor ohnödh-
fig geachtet ; dagegen aber zu gänz-
licher Profligation aller bisheriigen
wider mich und diese meine Erfin-
dung geschmiedete Beschuldigun-
gen und Zweifel / der Wahrheit zu
Steur/nachfolgendes Hoch Fürstl.
ATTESTAT und respective
Schutz-Brief unter eigenhän-
diger hohen Unterschrift und Sie-
gel gnädigst ertheilen lassen.

cum ego rogarem Serenissimum
& Clementissimum CAROLUM,
ut ulterius Machinam moveri vel-
let & juberet, Ipse tamen Prin-
ceps Serenissimus hoc ipsum, quod
Machina subierat, periculum ad
confutandas adversariorum ca-
lumnias & provocationes suffi-
cientissimum esse pronunciavit,
simulque Machinæ materiam ul-
teriori celerrimoque motu frustra
atteri prohibuit. Potius, ut o-
mnes, quæ in me haētenus desæ-
vierant, calumnias & dubia una
eademque opera profligaret, & ipsi
veritati Principalem Eumque Ir-
refragabilem Calculum adjiceret,
id, quod subjicio, Principale Te-
stimonium Literasque Patentæ
Serenissimæ Manus Subscriptione
& Appenso Principali Sigillo con-
firmatas Clementissime mihi est
elargitus.

Von

D

Nos

26

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

Merkunden hiermit und be-
kennen; Nachdem Uns Un-
ser Comercien-Raht und
lieber Getreuer Dr. Joh. Ernst
Elias Orffyreus unterthanigst
zu erkennen gegeben/ was Ma-
sen auf Unserm Schlosse zu
Weissenstein/ Er von seinem vor-
etlichen Jahren/ als Anno 1712.
ersilich zu Gera im Voigt-Lan-
de inventirten und versfertigten/
nachgehends aber 1713. 1714.
und 1715. zu Draschwitz und
Merseburg in Sachsen öffent-
lich dargestellten Perpetuum
Mobile nummehro eine neue
Machine versfertiget/ und auf
Unsere hierzu ertheilte Conces-
sion, solche in einem Zimmer

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

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

gedachten Schlosses aufgesehet/ anbey aber gehorsamst angezeigt/ welcher gestalt hier und dar an der Realität dieses seines Inventi gezweifelt / und daß es das wahre Perpetuum Mobile , nemlich eine solche Machine, (welche/ wenn sie einmal in der Bewegung sich befindet / auf ihrer eigenen innerlichen Bewegungs-Kraft/sonder einiges Uhrwerk / oder aufzuziehende Gewichte und Federn/ in einem immerwährenden Laufse / so lange als selbige in ihrer Integrität bestehet / ohne unterbrochen verharret /) nicht wäre ; Mit vielen zu seiner/ und des Inventi Discreditirung gereichenden Umständen/ durch offenbahrliche Schriften weit und breit aufgesprengt / auch so gar derselbe unter gewissen Bedingungen zu einigen Wettten (daß vergleichnen Machine sich vier Wochen lang in continuirlichem Motu nicht erhalten könne) aufgesfordert worden.

adhæc etiam cā, quâ pat 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 motis principiis in motu non perseveret, sed horologii instar, ponderum aut laminarum fissilium ac resilientium ope, motum suum, quoad ipsa materia duraret, continuet ; Intelleximus etiam nonnullos Inventorem ad summæ non levis sponsonem ausos fuisse provocare, utpote omnino persuasos Machinam hanc motum suum integro mense haudquaquam continuatram.

Auß welchen Ursachen dann/
Uns vorbenanter Unser Com-
mercien-Raht / als Inventor
des Werks/ unterthänigst anz-
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 / allenenthalben sorgfältig ver-
wahren/ und alle Zugänge/ wo-
durch man zu demselbigen ge-
langen / oder etwas thun und
verrichten könne / zu Abwen-
dung aller fernern dagegen zu
formirenden Aufstürze oder
Zweifels/ wohl verpittschiren
und versiegeln/ annehst auch
mit Wache versehen zu lassen;
So dann solches nach Verkauff
einer gesetzten hinlänglichen Zeit
anderweit zu observiren/ und
hierauf dem Befinden nach zu
seiner behöftigten Justification
und Abwendung ohngegrün-
det

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, &c, 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 un respectivè Schutz-
Brieffe Ihn zu begnadigen.

Als haben Wir auf Liebe zur
Wahrheit gnädigst gewillfähr-
ret / und um hinter die Richtig-
keit dieses so wichtigen Werks
zu kommen / es an nichts er-
mangeln lassen wollen.

Urkunden und bezeugen
demnach bey Fürstl. Wah-
ren Worten / wie es an de-
me / und Wir vielgedachtes
Offyreische Perpetuum Mo-
bile dergestalt besunden ; daß
dasselbige weder von einer äu-
ßerlichen Gewalt und Hülffe /
noch vielweniger aber von et-
wan einigen innerlichen auf zu-
ziehenden Uhr- Feder- oder Rä-
der- Werk beschuldigten. Falls
dependire / vielmehr vermöge
fast unzähliger gelehrter Vor-
schriften / (wie nemlich ein zu-
erfinden glaubendes Mob. Per-
pet.

Nobis quam Clementissime
placret :

Quibus ejus precibus, veri-
tatis amore Inclinati, Clemen-
tissime annuimus, & ad veri-
tatem tanti tamque gravis ar-
tefacti certissime reperiendam
nulla in re debitæ curæ & sol-
licitudini defuimus.

Testamur proinde & Ver-
bo Nostro Principali , ut de-
bemus , verisimè confirma-
mus , quod sæpe nominatum
Perpetuum Mobile Orffyreanum
ita constitutum invenerimus ,
ut illud neque ab externa ali-
qua vi aut ope , minus autem
ab internis quibusdam Machi-
nis , seu horologiariæ eæ di-
cantur seu rotariæ , aliquo mo-
do dependeat ; Reperimus po-
tius , quod Artefactum hoc
juxta innumerorum Erudito-
rum sensum (quâ nimirum
Mobile Perpetuum constitutum
esse

pet. beschaffen seyn solle und müste) allerdings diese lange gesuchte und gewünschte Machine, oder so genante Perpetuum Mobile, pure artificiale quoad durantem materiam, &c. ja ein solches selbst lauffenden Rad sey / welches von seiner innerlichen eigenen künstlichen Bewegungs-Krafft so lange lauffen kan/ als an besagter innern Structur und Beschaffenheit nichts abnimmet / zerdrückmert / reisset und gebriicht/ mangel- oder schadhafftig wird; Sondern / da es möglich / und die Materie keinen Mangel/ Unbeständigkeit / Zerbrechlichkeit/ ic. 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 purè artificiale* quoad durantem materiam &c. imo Rota talis omnino sit, quæ ab interna sua propria artificiosaque vimotrice 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 majorem etiam veritatis confirmationem Machina hæc, et si Majoris Operis modulus tantum sit, ad nostram tamen non exiguum approbatio-

gen Vergnügen die längst verlangte Monahltiche Probe nunmehr schon / und zwar zweyfältig abgeleget/ indem/da Wir solches Rad (nachdem es vorhero drey Monahlt lang von vielen auß- und innländischen / hohen und niedern Persohnen viel und oft / im Lauff und Operation besehen worden) endlich den 12. Novemb. vorigen 1717. Jahrs verschlossen und versiegeln/ und es sofort einen halben Monahlt beständig lauffen lassen; Haben Wir Uns dann in eigener Persohn/ bey Begleitung einiger von Unsern Ministris, den 26. Novemb. abermals dahin erhoben / die unversehrt gefundene Siegel eröffnet / alles und jedes nochmals genau observiret/ und die in eben so starkem Lauff angebroffene Machine mit unsern eigenen Händen aufgehalten/ solche auch ohne starken Stoss/ und sonder einige Concurrenz
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 saepissime & frequentissime cursus sui & motus specimen præbuisset) tandem die 12. Novembris Anni proxime elapsi 1717. obserari, obseratam appresso Sigillo muniri & dimidi mensis spatio constanter moveri jussissemus; die 26. Novemb. rursus eo Nos contulimus, non paucis Ministris Nos comitantibus, illæsa Silla Nostra cognovimus, recognita effregimus, omnia & singula quam curatissime observavimus, & Machinam motu æque rapido agitatam compemus. Tum propriis Nos Ipsi Manibus cursum Machinae stitimus, nec multo post absq;

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

Als nun nach dessen Erfolg fernerweit schier sechs Wochen verflossen gewesen / (ohne daß jemand binnen der Zeit zu der Machine kommen könnten) und Wir dann am 4. Tag Januar. dieses mit GÖTE angetretenen 1718. Jahrs/ uns wiederum nach Unserm Schloß Weissenstein begeben / woselbst Wir nicht nur die aufgedruckten Siegel recognosciret/ und noch ganz unverlebt angetroffen / sondern auch nach beschreibung
Dess-

absq; notabili impulsu & Inventoris Auctorisque ulla opere 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 custodi & appressis Sigillis muniri jussimus.

His ita peractis & elapsis fere sex septimanis (cum nemmo 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 lustravimus & omnino intacta reperimus , sed apertis etiam januis fenestrisque Mobile Perpetuum Orffyreanum non interrupto motu agitatum, ut nuper

Offnung der Thüren und ver-
stämten Fenster-Läden / das
Orffyreische Perpetuum Mo-
bile in seinem ohneunterbroche-
nen Lauffe einen Beeg wie den
andern angetroffen / auch son-
sten so wenig in dem Zimmer /
als außerhalb desselben / das
geringste Merckmal einiger Be-
deutlichkeit verspüret ; So
haben Wir / ohnerachtet Uns
der Inventor fernern Lauff wil-
ligst offeriret / eine längere O-
peration und Probe (zumal
selbige / wie schon erwähnet / die
von seiner Contrapart nur ver-
langte vier Wochen / sich bereits
an die acht Wochen erstrecket)
zu seiner Legitimation vor
unnöhtig 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 auf ganzem Holze / inson-
der

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

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

Verheit aber bey der leßt angelegten ziemlich grossen Wasser-Schnecke / wider Verhoffen verwunderlich gezeiget; Wir zweifeln auch nicht/ daß wann künftig hin angeregtes Perpetuum Mobile nach der Verne gociirung an Orthen und Enden / wo mehrer Raum als in den Zimmern verhanden/ auch so dann mit Zusiehung mehrerer Gehülfen / und mit wenigerer Besorgniß / grösser und stärcker erbauet wird / solches so dann auch eine weit grössere Force, als die jetzige ist / erlangen / und hiernächst (zumal bey Combinirung mehrer solcher Maschinen,) zu Uhe-Mühl-Wasser-Berg- und andern Werken / sehr nützlich seyn werde.

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

Nostram Expectationem fese prodiderunt. Nec dubitamus , quin vendito hoc arcano , ubi Machina ejusmodi *Perpetui Mobilis* in locis magis spacioſis, additis aliis rotis auxiliaribus, robustior extrueretur, *Mobile hoc Perpetuum* lange majorem vim motricem sit obtenturum, adeoque præcipue , conjunctis compluribus ejusmodi Machinis, horologiis, Molendinis, fontibus, Metalli-fodinis aliisque operibus summe proficuum sit futurum.

Ut vero hæc omnia tanto certius confirmetur , Nos summisis Inventoris precibus inclinati, non modo Publico

(31)

nur dieses Attestat unter Unserer eigenhändigen Unterschrift und angefügten grössern Inn-siegel / wissentlich mit reissem Vorbedacht vollenzogen / sondern ersuchen auch Alle und Jede / wes Standes / Ehren und Würden die seyn / denen Unserrigen aber ernstlich befehlende / daß Sie angeregten / in Unserm Schutz und Diensten stehenden Commercien-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 guuten Willens / auf sein gezmendes Ansuchen und Bedürffen / fruchtbarlich geniesen lassen wollen.

Welches Wir gegen Jeden nach Standes-Würden zu erwie-

blico Huic Nostro Principali Testimonio Manu Propria subscriptimus, & Scientes præmissa matura deliberatione appenso majori Sigillo Nostro roboravimus, sed Omnes etiam & Singulos , cujuscunque Statūs fuerint Dignitatis & Conditionis, rogamus, Subditis verò Nostris Clementissimè mandamus , ut sæpe nominatum Nostrum Clientem & Consiliarium Commerciorum Orffyreum ob illud suum, eâ ratione nunquam detectum, inventum *Mobile Perpetuum* sinistris imputationibus non affici, potius eum omni Gratia, Protectione aut benevolà Voluntate, ubi debita ratione ab eo requisiti fuerint, quam optime frui & gaudere jubeant & velint.

Quod ipsum Nos Omnibus & Singulis pro Dignitatis
E 2

wiedern auch respectivè zu verschulden / bey denen Unfrigen aber mit Gnade zu erkennen/ ganz geneigt seynd.

Datum Cassel/ am 27. Maij
Anno 1718.

tis & Statūs conditione reciproce præstare , aut vicissim commerere, subditis verò nostris Principali Nostra Gratia retribuere sumus quam promtissimi,

Dabamus in Metropoli Nostra, Civitate Cassellana die 27. Maij Anno 1718.

Carl/

CAROLUS



Jedwe-

Edwyder vernünftiger Leser kan
demnach selbst urtheilen/ ob ich
bey so gestalten Sachen das bekand-
te solve mihi hunc syllogismum,
gegen meine feindseelige Neyder/ und
alle übrige Zweifler/ zu gebrauchen/
nicht guten Fueg habe? Gestalt ich
nicht hoffen darff/ dass jemand so im-
pertinent und ohnbescheiden seyn
wolle/ diese mit Hoch-Fürstl. Hand
und Siegel attestirte Speciem Facti
zu dubitiren oder gar zu negiren.

Bewiogen ich ohne fernern Um-
schweiff 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 Er-
findung der Welt noch keinen
Nutzen gegeben / und daß sie
noch nicht höher als eine Cu-
riosität geachtet werden wol-
len; sondern an ohngehöfsten
Zufällen. Gestalt im Gegentheil
ich dieselbe allezeit um ih-
res ohnbeschreiblichen Nutzens
willen mit ohnermüdetem Fleiß
se und höchstem Eyer gesetzet/
um dadurch vor das

EX hoc Tanti Principis Authen-
tico Testimonio quisque non
iniquus judex quam facillime pro-
nunciabit, an aliquid ab æquitate a-
lienum commissurus sim, si Zoilos,
Momos & reliquos Scepticos invi-
tem, ut quod trito diverbio dici
solet, syllogismum, an potius No-
dum Gordium, nunc dissolvant;
Ut enim libere, quod sentio, dicam,
neminem tam vesanum aut amen-
tem fore judico, qui hanc Princi-
pali Testimonio confirmatam facti
speciem in dubium vocare, ne di-
cam, negare ausit.

Ideoque etiam omissis ulteriori-
bus ambagibus ad præfixum mihi
scopum me confero, & ea, qua par-
est, submissione, observantia & hu-
manitate significo 1. mihi omnino
vitio vertendum non esse, quod
ab anno 1712. ad hoc usque tempus
inventa à me, Omnia primo, hæc
Machina nullam publico attulerit
utilitatem, sed hucusque cetera
inter rara & curiosa locum obtinuer-
it: totum enim quicquid id fuerit,
in casus fortuitos & non prævisos
refundi debet. Mea siquidem om-
nia desideria & indefessi conatus
in id unum incubuerunt, ut Ma-
chinam hanc Humanæ Reipublicæ
uti-

Publicum mich verdient zu machen.

2. Das ich auch nun/ nachdem ich solche erlangt/ und zu mögli-cher Perfection gebracht (so viel nemlich in so wenig Jahren bey ohn-zehliger Hinderniß und Unterdrük-ung geschehen können) höchstlich bedaure/ daß solch lang deside-rites Werck sich noch nicht nach Wunsch aussbreiten/ und durch heilsame Application in der wei-ten Welt habe multipliciren müs-sen.

3. Die Ursachen solcher Zufälle sind Gott bekannt! und sollen von mir an diesem Orthe nicht weitläuff-tiger beschrieben werden: sitemal der Welt Unerkentlichkeit/ Bosheit und Undank/ gegen Gott und wohl-verdiente Leute ohne dem nur allzu bekannt ist. Es ist der Welt keine Ehre/ daß mehr auf die Erfindung eines Perpetui Mobilis, das ist/ ei-ner Machine, die stets lausse und nie-malen still siehe/ ob sie schon nichts arbeite/ gewendet worden/ als nun auf das erfundene/ und der ganzen Welt zum Kauff exponirte Perpe-tuum Movens, oder so eine Machi-ne, so nicht nur sich selbst unaufhör-lich

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

2. Inventa & ad perfectionem, quam adeo paucos intra annos & tot inter impedimenta operis & sufflaminationes 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 super-sedeo, idque eo lubentius, quod mundi hujus in Deum & Homines, qui de Rep. bene mereri satagunt, ingratitudo & malitia nota sit uni-versis. Est sane, quod erubescamus, cum consideramus plures sumptus esse impensos inventioni *Mobilis Perpetui*, hoc est Machinæ, quæ semper moveatur & nunquam sistat, et si nulli alteri commodo subserviat; atque de facto impen-datur *Principio Motus Perpetui*, si-ve Machinæ, quæ & ipsa perpetuo moveatur & alia simul onera secum mo-

lich bewegen / sondern nach Verlant-
gen auch arbeiten und Dienste thun
kan / spendiret werden wil.

Es dürfsten grosse Herren auf die
Erhandlung dieses inventi nur einen
geringen Theil dessen anwenden / was
Sie sonst wol oft auf unrähtliche
Wasser- und Mühlen-Baue verwen-
den müssen. Und warum solten al-
le Königreich / Fürstenthüme und
Herrschafften Europæ conjunctim,
ohne Ihre Empfindung / dem Inven-
tori eines wahrhaftig- ohn schätzba-
ren Principii Mechanici sein Meri-
tum nicht équitablement vergelten
können oder wollen ? da ja überflüs-
sig bekandt / wie hie und da oftmals
geringe und weit unwürdigere Din-
ge mehr weg nehmen / als diese zur
Ehre Gottes / der Vermehrung gu-
ter Künste / und zu überschwengli-
chen Nutzen gereichende Sache kön-
nen kan : wann es nur in gnngsame
Consideration gezogen werden wol-
te. Liberalité und Resolution füh-
det sich bey grossen Herren bald und
genug / wann Sie nur von dem / was
Ihrem Etat profitable seyn kan
nohtdürftige Wissenschaft und
Nachricht bekämen. Dieses ist der
haubt & Nangel ! daß Patroni oder
Mittels-Persohnen so wenig Ex-
er-

moveat , & , quocunque libitum
fuerit , impellat , utut ea venalis to-
to orbi exponatur .

Si Serenissimis Potentissimisque
Orbis principibus Clementissimè vi-
deretur , possent Machinam hanc
utilissimam suam facere impensa
exigua tantum parte eorum sum-
ptuum , quos sæpe numero nullo
aut per exiguo impetrato fructu æ-
dificandis hydraulicis aut molito-
riis machinis coguntur insumere .
Imo cur Regna Omnia , Ducatus &
Respublicæ Europæ collatis opi-
bus absque ærarii sui incommodo
verissimi hujus & pretiosissimi
Principii motus perpetui Mechanici
primo Inventori æquum laboris &
meriti præmium refundere nollent
aut non possen ? cum apud omnes
in confessio sit , quanto Majori Ma-
gnificentia præmiorum minora &
longè minus utilia inventa haud
raro compensentur , atque inven-
tum , quod Divinæ Gloriæ , Bonis
Artibus & Communi Utilitati ser-
vire natum est , depositat , dum mo-
do machinæ hujus emolumenta æ-
quâ lance ponderarentur . Me qui-
dem 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 Souverän
anpreisen.

Solchen neutralen Patronis hat
zwar das Publicum wenig zu dan-
cken! doch sind sie bey weitem so
schlau nicht / als die / welche aus an-
gemaster Klugheit viel Dinge / daran
Sie das geringste oftmais nicht ver-
stehen / zu beurtheilen und zu taxi-
ren getrauen/ jedoch nicht besser/ als
wie Midas die Music des Apollo, &c.
dann Sie pläzen herauß / und rech-
nen etwas/das Ihnen zu surprenant
scheinet / sofort unter die Narrenpos-
sen oder Betrüngereyen. Und damit
können Sie die heylsamsten ja gött-
lichsten Dinge und Vorschläge dis-
suadiren und supprimiren. Ein vie-
les hilft dazu/ wann Leute welche ih-
rer Erudition und Kunst halber in
Credit, daben aber so boshaft und
neb-

jeclarum sibi ditionum commoda
promovere valet , necessariam ha-
beant cognitionem. In hoc solo to-
tius rei hujus cardo versatur , quod
ii, qui Patronorum & Mediatorum
partibus fungi possunt , exiguum
adeo Zelum & inventorum Rei-
publicæ utilium promovendorum
ardorem præseferant, nec haustam
ex nunciis publicis notitiam aut
perfuntorie nimis aut nullatenus
Principibus Suis insinuent & com-
mendent,

Indifferentibus istius modi Pa-
tronis quidem Respublica ipsa pa-
rum est obstricta, haudquaquam ii-
tamen adeo nocentes sunt, atque
illi , qui Midæ de Apollinis cantu
judicium imitati, conficta sua nixi
sapientia, res quavis , etsi sæpe nul-
lo sibi usū cognitas, dijudicare &
æstimare non erubescunt. Hi ad-
ferendam sententiam prompti id
ipsum , quod viribus humanis ma-
jus ipsis appareat, in numerum &
censem stolidarum aut fraudulen-
tarum etiam machinationum refe-
runt, & hac ratione Inventa Divina
resque utilissimas dissuadent & sup-
primunt. Ad quæ ipsa non parum
ii conferunt, qui publicam erudi-
tionis artisque suæ fidem Famam-
que

neydisch sind/ dass sie alles/ was aus
ihren Gehirn nicht entsprossen/ scheel
ansehen/ und wo nicht gar negiren/
doch am wenigsten dubieux und ge-
ring achten/ solcher gestalt aber jene
Schuarcher unterstützen/ und oft
mit Hand und Mund nützliche Dün-
ge vernichten helfen.

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

que naeti eo simul nequitiæ invi-
diæque ascenderunt, ut omnia,
quæ ex ipsorum non sunt natæ
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 advi-
nata & causis naturalibus repu-
gnantia referendum videbatur: pas-
sum est & alios adversarios, qui
quæsitis involuti tenebris, & solida
sua, ut ipsi quidem arbitrantur,
eruditione & caractere nixi cùm
literis, tum famelicis internunciis
usi, illud, ut quid ineptum & male
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 ri-
dicu-

perience convinciret worden / en bagatelle tractire. Oder aber / wann sie lang genug gelästert / und dennoch endlich die Richtigkeit des Orffyreischen 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 ammassen und rühmen / um nur hiethrough die Nach-Welt in Confusion und Streit sehen zu mögen / wer doch eigentlich der erste oder rechte Erfinder und Meister müsse gewesen sey &c.

Dornen und Disteln sind der Effetus des Göttlichen Fluchs ! von diesen ist nach Aussage unsers Heyländes keine liebliche Frucht zu nehmen / und doch können sie / wo sie wachsen / andere gute Gewächse unterdrücken / ersticken und durch Verzehrung nötigen Nahrung-Gaffts 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 Subje-

cta,

diculas æstiment, ubi vero quovis teste major experientia veritatem eārum demonstrarit , nihil eas pendant , aut demum , postquam affatim sunt conviciati , & nihilominus meridiana ipsa veritas Inventi Orffyreani lucem suam ubique spargit ; omnes undique spectatores in admirationem rapit , hi Zoili alia oberrant chorda , seque ipsos arcani hujus inventores proclament , 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 obliuione sepeliunt , suffocant potius & pro innata sibi malitia saluberrimas artes & scientias occupata quadam autoritate sufflaminant ,

Eta, welche sie nicht aufkommen und
gedeihen lassen / indem sie die besten
Inventa und Vorschläge vernichten
und mit Füßen treten. Darum
dass sie andern nicht zum Segen/
Bestand und Hülfe / sondern zum
Fluch und Hinderniss haben werden
wollen / so wird sie auch der Fluch
treffen / dass sie der Ehre etwas
Rühmliches und Erspriessliches er-
finden oder herfür gebracht zu ha-
ben / nie fähig werden / indessen aber
den Character ihrer grossen Erudi-
tion und Profession nicht viel besser
als die Sau ein guldnes Halsband
getragen. Inmassen es ja was an-
ders ist / etwas neues / ja ganz un-
geglaubt und aller Meynung nach
vor unmöglich gehaltenes Erfinden /
als etwas aus hundert andern Auto-
ribus zusammen schmieren und zu
Markte bringen. Da andere Na-
tionen sich eine Glorie daraus ma-
chen / wann durch einen oder den an-
dern ihres Mittels etwas Löbliches /
so man vorhin noch nicht gewüst/
aufgesonnen und entdecket worden /
es auch denen Erfindern grossen
Dank wissen / ja equitableness ver-
gelten; So wirds der teutschen Na-
tion (welche sich des Glücks grosser
Erfindungen von langen Zeiten her

vor

gant, perspicacia aliorum inge-
nia suppressunt, neque ea ad
maturitatem aliquam aut per-
fectionem aspirare permittunt,
dum optima etiam inventa &
propositiones laudatissimas con-
vellunt & pedibus proculcant.
Ex quo ipso sane metuendum
est, ut ii, qui alios probris omni-
bus maledictisque vexare cupie-
runt, ipsi etiam maledictis figan-
tur, nec quidquam, reipublicæ sa-
lutare, ipsis gloriosum, a se inven-
tum esse, gloriari valeant, sed ce-
lebratum eruditionis & professio-
nis suæ nomen non alio cum de-
core circumferant, atque, ut dici
solet, porcus circulum aureum.
Non vulgaris enim est diversitas
quidpiam omnino novum, nun-
quam hactenus creditum, imo per-
vulgata eruditorum sententia im-
possibile pronunciatum orbi sistere,
& quidpiam ex 100. Scriptoribus
consarcinatum mundo publicare.
Nationes reliquæ summo sibi ho-
nori ducunt, si gentilium suorum
quispiam laudabile quidpiam re-
cens orbi communicet, conatus
hosce glorioeos non celebrant mo-
do, sed inventori etiam gratias de-
ferunt & præmia; quid vero laudis

F 2

alla-

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

Alleine/ wo seyd ihr nun/ ihr Helden! die ihr durch eure hochgelehrte Demonstrationes des Orffyre-
rei Principium Motus perpetui Mechanici zu nichts zu machen gedachtet? wird euch auch die Experience übermeistern können? oder da ihr ja noch recht zu haben gedenket/ so trettet hervor/ und wendet alle Kräfte eures Unglaubens an/ dieses Hoch-Fürstl. Artestat 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 umzustossen wollen/ ist ja in der That viel törichter/ als es bisher eurer Meinung nach töricht geschienen/ das Perpetuum Mobile machen zu wollen.

End-

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 persecutions 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 experientiae herbam porrigere, aut vestram adhuc malitis tueri opinionem; si postrema vobis stat sententia, agite, vires vestras omnes colligite, & Principale hoc Authenticumque evertite Testimonium. Illud tandem simul solliciti cavete, ne illa Gigantum, quibus stolida ea jovem cœlo 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.

Tandem

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

1. Gott / den allerhöchsten Verleyher / &c.
2. Das Publicum, das ist: Die Durchlauchtigsten Häupter / Regenten / Herrschäften / Republiken und Stände der Welt / &c.
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 wilst ; Dir gebe ich mich mit Allem / was du mir verlichen / wieder / und dancke deiner Heiligkeit / dass du unter so unzählichen Adams-Kindern nur meiner Wenigkeit zu erst hast gönnen

Tandem autem, cum sæpe dictum Mobile perpetuum, de cuius 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 schulich gesuchte/ endlich aber explodirte/ und seinem unaussprechlichen Nutzen nach unglaubliche perpetuirliche Bewegungs-Kraft zu erkennen und ins Werk zu bringen: damit deine Weisheit immer mehr und mehr verherrlicht/ und deine täglich neu-werdende Güte gepreiset werde/ an einem geringen Werkzeuge/ welches die berühmten Klugen dieser Zeit zu so einer ungemeinen prestation, nie vor voll angesehen. Aber deine Kraft war es/ die mich zu so langen unermüdeten Suchen und Forschen 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/ **HERR!**
 aller deiner Barmherzigkeit und Treue/ die du an mir deinem armen Knechte gethan hast. Gelesen sey dein heiliger Beeg/ auf welchen du meine Kraft gedemühtiget/ und mich viel Feinde finden lassen/ welche mich und deine mir anvertraute Gabe zu Schanden zu machen nichts gesparret. Sie gedachten böse zu machen!
Du aber/ o verborgner Gott! ge-

dach-

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 Tuо 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. Benedictæ sint illæ viæ tuæ, in quibus vires meas humiliasti, & tot hostes contra me excitari voluisti, qui me commis- sumque nihil a Te donum destruere fata-

dachtest gut zu machen: nemlich so wie es nun am Tage ist; Dann gegen einen Feind hast du mir viel Freunde gegeben; ja die Feinde selbst haben wider ihre Intention durch ihre Bosheit mein Bestes befördern müssen. Darum bitte ich vor sie / **Heiliger Vatter!** daß deine Wahrheit über sie auch walten möge zu ihrer Bekehrung/ und zur Erkäntnis ihres begangenen Unrechts und Frevels/ damit sie mich/ der ich ihuen doch nie was zu Leyde gethan/ angegriffen ; deine Gabe vernichtet; den Segen/ den die Welt allbereits davon hätte ziehen können / aufgeholt ; meine Ehre in den Staub gelegt/ und mein emerigirendes Glück zu Boden gestossen haben. Sie mögen eines Theils geeyfert haben um die Wahrheit/ aber mit Unverständ/ ja mit Hass/ Neyd/ Ehrgeiz und Unbescheidenheit! Sie ließen sichs gefallen zu lästern/ da sie nichts von wußten! Darum lass ihnen faumbt und sonders den Segen eines sich schämenden und Leydtragenden Herzens zu gute kommen/ auf daß ihnen ihre Fehler vergeben und nicht behalten seyn mögen. Vornemlich aber / **O Heiliger Gott!** lobe und preise ich dich/ daß du das gnädige Antlitz

satagebant. Cogitationes eorum in malum tendebant; Tu vero, o Deus inscrutabilis! ex malo bonum eruere voluisti: Arcanum fuit Sapientiae Tuæ consilium , ita ut nunc sunt, omnia ordinare. Tu exigua adversariorum meorum manipula quam plurimos opposuisti amicos, imo, ipsa inimicorum meorum consilia; ut mihi utilia operarentur; Sapientissime voluisti. Sancte Pater, rogo te pro inimicis meis: Tuam super eos effunde Misericordiam, ut convertantur, & commissam in me agnoscant audaciam & injustitiam , qua impulsi me, nullius sinistræ in eos voluntatis reum, aggressi sunt, Donum Tuum pessundederunt, eam, quam ex hoc Tuo Munere Mundus capere potuisset utilitatem, intervertebunt, honorem famamque meam & nascentem fortunam meam subverterunt. Quantum sibi persuaserant, veritatem propugnaverunt, sed non sine imprudentia, non absque odio, invidia, ambitione & inhumanitate. 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 berufen 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 Hülfse
 eines um deiner Gabe willen geneh-
 det - gehasset - und gedruckten Man-
 nes zu seyn / sich nicht geäussert.
 Sei du wiederum sein Schutz und
 Hülfse wider alle Widerwärtigen /
 ja Sein Schild und grosser Lohn ;
 Eröne Ihn mit hohen und unge-
 kränktem 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 / ic. Lencke auch /
 O allergewaltigster Gott / nach
 deiner verborgenen Kraft allen an-
 dern Potentaten / Regenten / Herr-
 schaff-

Tuæ reserveruntur. Præcipue au-
 tem o Sancte Deus ! Te laudo & ce-
 lebro , quod Clementissimam Chri-
 sti Mei Caroli faciem ad me dirigere,
 me hoc 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 Stuum Præsi-
 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-
 citate , Serenissimam Domum perpe-
 tuo auge incremento , & non ex-
 haustis eam imple benedictionibus.
 Sit Serenissima hæc Domus perpe-
 tum 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 Herz/ vorgedachtes hohe Erempel gnädigster Protection und Mu-nificirung sothanen mir verliehenen Inventi, ihnen sämtlich wohl gefallen zu lassen/ und das Werk selbst mehr nach Würden deiner verliehenen Güte/ als der Importance seines Nutzens aufzunehmen/ und zur heylsamien Application vor ihre Länder und liebe Unterthanen kommen zu lassen/ unter billiger Belohnung meiner kümmerlich überstandenen Arbeit/ Periculs und aufgewendeten Kosten. Du wollest auch als die unschöpfliche Quelle vollkommenster guter Gaben weisen und gelehrtē Mathematicis zu erkennen geben/ daß es dein Werk und Geschenke sey/ und nicht vor euren geringen Segen zu halten/ daß du ihnen vor andern vergönnet hast die Erfind- und Beweisung wahrhaftiger Beschaffenheiten/ deiner grossen und herrlichen Geschöpfe/ nach dem Unterscheide der Zahl Maass und Gewichts/ insonderheit derer Eigenschaften und Beschaffenheiten/ deine Ehre verkündigender himmlischer Lichter; Deine unaufhörliche und stets gegenwärtige Macht darstellender Bewegungs-Kräfte;

Dei-

Adhæc Magne & Omnipotens Deus
juxta Arcana Potentiæ Tuæ Consilia reliquorum omnium Regum, Principum, Rerum publicarum & Statuum mentes eo inclina, ut omnibus placeat, tam Illustre Principalis Gratiae & munificentie Exemplum imitari; Inventum meum non tam ob ineffabilem ejus utilitatem, quam ob Te Maximum Ejus Authorem Infinitamque Tuam Bonitatem æstimant, illudque, adjecta æqua exantlati laboris mei, periculorum & sumptuum impensorum compensatione, subjectarum Sibi Terrarum & Nationum utilitati & emolumentis suum faciant. Omnibus 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, Magnarum & nobilissimarum creaturarum, idque juxta numerum, pondus & mensuram, præcipue quod iisdem impertieris cognitionem naturæ & proprietatum magnorum istorum Luminarium, quæ tot

G

lin-

Deine Providenz - beweisender Zu-
sammenfügung beydes das Univer-
sum als dessen Stücke anzmachen-
der Körper ; Deiner Wahrheit an-
zeigender Auflös-Gründe / und un-
zählig anderer trefflicher Dinge /
worüber du sie zu Haushaltern ge-
setzt hast. Lass sie eitel Lust an dei-
nen Wundern finden / nicht in eit-
ler Selbzigefälligkeit / 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. Auf daß die
Schätze deiner Erkäntniß / und der
Reichthum deiner Güte / in denen
Kräfften der Natur / mit kindlicher
Hochachtung gesuchet / mit erlensch-
teten Herzen gefunden / und mit
freudiger Dankbarkeit angewendet
und genutzt werden möge. Gieb
ihnen und allen Werck-Leuten Ver-
stand / (nach der vielleicht baldigen
Verhandlung) dieses dein mir an-
vertrautes Principium unendlicher
Mechanischer Bewegung / auf un-
zählige Weyse wohl und heilsamlich

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 ceteris creaturis addicti
sunt, sed in mirandis Potentiæ Tuæ
operibus ad Gloriæ Tuæ propaga-
tionem, ut, quemadmodum Vera
Religio in imitatione & perfecta
Voluntatis Tuæ Sanctissimæ exe-
cutione sita est, ita & Mathemati-
ca eorundem sapientia in imitatio-
ne Infinitæ 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 GOTZ !
Gieb Friede und Ruhe/ und förde-
re das Werck unserer Hände bey
uns/ ja das Werck unserer Hände
wollest du fördern zu deinem eini-
gen Lob/ Preß 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 innume-
ris viis optime & salubriter impen-
dant & applicent. Sis omnibus no-
bis Deus & Pater Noster, Pacem
Tuam nobis elargire, opera ma-
nuum nostrarum dirige & promo-
ve ad solam Tuam Laudem , Ho-
norem & Gloriam, & Proximorum
Nostrorum Emolumentum, ô
Deus! Qui rerum omnium Prin-
cipium es & Finis.

Swehtens.

Wie nun meine Pflicht gewesen
ist Gott zu geben was Gottes ist/
so gebühret sichs auch dem Käyser zu
geben/ was des Käysers ist. Das ist:
Denen Häuptern/ Regenten und
Herrschäften der Welt dasjeni-
ge anzupreisen/ was ihr hohes
Interesse concerniret. Sonder-
lich in gegenwärtigen Antrage
zu zeigen/ was ihnen dieses Perpe-
tuum Mobile einbringen und nutzen
küme. Jedoch sey ferne von mir
hierinnen gemeynet zu haben/ ob sol-
ten Potentaten sc. auf dergleichen

Machi-

Secundo.

Quemadmodum officii mei par-
tes a me postularunt, ut Deo
tribuerem, quæ Dei sunt, ita vicis-
sim meum est, ut Cæsari reddam,
quæ sunt Cæsaris. Meum, inquam,
est, ut *Augustissimis Serenissimis,*
Potentissimis Mundi bujus 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* *Propositio-*
ne *demonstrem*, quid commodi

G 2

Meum

Machinen imposten oder Onera legen / dergestalt / daß niemand ihrer treuen Unterthanen sich einer solchen Invention bedienen dürffe / zu was serley Behuff es auch seyn möge / es sey dann pro concessione ein gewisses Geld erleget / und dieselbige gleichsam damit erkauft : Sondern meine Meinung gehet nur dahin / daß wann jemand solche emploiren wolte / zu etwas / wovon der Obrigkeit a l' ordinair ihre Gefälle (sie heissen wie sie wollen) gebühren. Zum Exempel : Wann jemand das Perpetuum Mobile zu einer Papier-Walz-Oel-Grütz-und Mahl-Mühle / oder dergleichen sonst / gebrauchen wolte / so wäre nichts billigers / als dass er auch die gebührende Præstanda oder Canones , womit andere Mühlen belegt sind / ertrüge. Ganz ein anders aber würde es seyn / wann jemand vermittelst dieser Machine , 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

I.) Alles dasjenige / was bisher durch Wasser / Wind / Gewichte und animalische Kräfste vermittelst gewisser

Meum Hoc *Perpetuum Mobile* adferre possit & valeat. Quo ipso tamen id innuere nolo , atque si Supremi Orbis Magistratus hasce Machinas vestigalibus tributisque debeat subjicere , ita ut subditorum nemo hac inventione uti & frui possit , nisi certa pecuniæ summa , vestigalis loco persoluta , usum ejus redimat. Id solum dicere volo , quod , si quis machinam hanc iis rebus adhibere vellet , quæ ordinariis subjacent vestigalibus , 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 ,

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

wisser Maschinen/ sie heissen Wasser-Wind-Rohr- oder Hand-Mühlen; Kran-Räder/ Haspel/ Bock/ Stangen-Züge/ oder wie sie wollen/ getrieben und verrichtet wird; auch durch dieses mein Perpetuum Mobile verrichtet werden könne/ und zwar oft mit grössern Vortheil/ gestalt die Kraft meines Rades (welches in noch habender Beschaffenheit höher nicht als ein Modell ausgehe) in infinitum multipliciret/ mit denen ordinaires Potentiis Mechanicis combiniret/ und aller auch der grössesten Last oder Gewalt in seiner Kraft und Wirkung/ nach der Verhandlung/ entgegen gestellt werden kan.

2.) Dass grossen Herren nicht unbewusst seyn werde/ was es kostet Mühlen und Kunst-Werke an entweder sehr grosse Schiffbare sich öfters über alle Massen ergießende Ströme: an Torrents, und zwischen Gebürgen hergehende kleine Bäche/ beydes anzulegen und im Stande zu erhalten. Dann die Kosten 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 ersäufen/ oder durch angelegte Pan-

sunt, sive sint hydromylæ, molæ alatæ, machinariæ aut trufatiles, aut alia pectinibus, rotis, succulis, ergatis aliisque inventis agitata; etiam ope hujus mei *perpetui Mobilis* agitari posse, idque magno sæpe cum emolumento. Nam rotæ meæ (quam defacto prototypi mensuram & vim non excedere pronuncio) vis motrix in infinitum multiplicari, una cum ordinariis potentiis mechanicis conjugi & omni etiam gravissimæ moli & violentiæ sua vi & efficacia, ubi arcanum meum divenditum, itaque publicatum fuerit, opponi potest.

2.) Suppono, summis Magistris tibus haudquaquam esse ignotum, quanti sumptus & quam magnæ impensæ requirantur, ut molæ aliæquæ machinæ artificiosæ aut ad majora, navium capacia ripasque sæpe numero suas egredientia, flumina, aut ad torrentes & intramontium angustias rapido cursu evolutos amnes cum extruantur, tum in suo usu conserventur. Vix enim quis par erit describendis damnis & sumptibus enumerandis, quæ frequens aquarum eluvio aut earundem defectus solet accersere,

her Werke aufgezogen werden müssen. Bald aber ist's zu wenig / dass die Gäste nicht gefordert werden können. Bald reissets Dämme und Gräben durch / vornemlich aber ist's der Winterkalte so unterworffen / dass gar oft auf viel Meilen keine Mühle im Gange bleibt / und Menschen und Viehe in Noht gerahmen 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 gemüsiget worden; so sind zwar dieselben denen Zufällen derer vorigen nicht unterworffen ; haben aber dagegen den Mangel eines egalen Triebs/ 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 Flüchten. Über dieses können sie zu solchen Behuff/ wo entweder eine allzeit gleiche Force , oder unveränderte Vitesse des

Mou-

cerere. Jam nimia est aquarum abundantia , quæ rotas ipsas aquis submergit , nisi eæ loricis hamatis supra aquas educantur. Jam tanta est aquarum penuria, ut confluentium ad molas advenarum votis obsecundari non possit , jam aggredi & fossæ dirumpuntur , præcipue vero istiusmodi machinæ hymali frigori adeo sunt subjectæ , ut frequenter complurium milliarium spatio ne unam liceat reperi re molam , quæ hominum pecudumque necessitatibus possit inservire. Quibus incommodis præcipue subjectæ sunt molæ navibus impositæ.

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

Mouvements erforderl 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 Noht ferner auf Hand-Ros- und Ochsen-Mühlen zu kommen veranlasset hat/ und giebet es die Erfahrung/ wie solche mit schweren Kosten genützt werden müssen/ aus Mangel eines bessern Expedientis. Ja die Menschen haben nicht unterlassen Mühl-Wercke durch Gewichte zu versuchen/ wobei sie aber noch weniger Nutzen als bey Ros- und Hand-Mühlen finden können.

5.) Über alle solche Ungelegenheiten bisher im Gebrauch gebrachter Mühl-Wercke nun/ triumphiret das wahrhaftig verhandene Perpetuum Mobile pure Mechanicum; Danudem ist keine zu bewegende Last oder Widerstand zu gross/ daß es Cæteris paribus dieselbe nicht überwältigen sollte/ weil seine Kräfte/ wie alle an-

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

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

5.) Omnes hasce superiorum Molarum difficultates & impedimenta meum *Perpetuum Mobile purè Mechanicum* superat & devincit. Nulla enim moles, nullum pondus tantum est, quin à meo invento cœteris paribus tollatur, cum ejusdem vires, uti reliquæ omnes potentiae mechanicæ, in in-

dere Potentiæ Mechanicæ in infinitum multipliciret / auch mit andern combiniret werden können. Folglich ist, wie bereits gesaget/ geschickt/ alle Arten von Mühlen treiben zu können / ohne dass man dazu Wasser-Gräben/ Gefälle/ Wärre/ Dämme/ Schühe/ Flüder/ Fluss-Bette/ Gereune / oder was dergleichen kostbare mühsame Arbeit mehr seyn möchte / anlegen und unterhalten müsse. Man darf dabei im Winter nicht eyzen / es fürchtet keinen Überfluss noch Mangel des Wassers/ auch keine Windstille und Stürme/ vielweniger darf man sich unsehnen wo der Wind herkomme/ und es darf nach stellen. Man hat nicht nöhtig die Seegel dabei 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 gewissen Werken so applicabel, dass es erforderndenfalls auch translocriet werden kan; demnach werden

6.) Potentaten / Regenten / Herrschaften und Stände der Republiken/ nebst allen Magistraten grosser und kleiner Städte leichtlich ermessen/ dass oft belobtes Inventum seiner unendlichen Applicabilit-

finitum multiplicari aliisque conjungi possint. Adeoque solum illud capax est, quod quasvis molas impellat, absque eo; quod aqua, fossæ, præcipitia, aggeres, substrunctiones, canales, & si quid horum est simile, magno sumptu & labore exstruantur & conserventur; Haudquaquam hyemali tempore necessarium erit glaciem rumpere, aut venti aquarumque defecatum aut vim nimiam formidare; tantum abest, ut ventorum sedem necesse sit observare, aut vela explicare, vel contrahere. Ubivis locorum sive in excelsis montibus aut in viis 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; Rerum publicarum imo querumcunq; urbium Magistratus quam facillime colligent, quod saepe memoratum meum inventum, quia innumeris modis applicari potest, ad

bilität halber zu Mühl-Werken
höchst profitable, beym Erh Berg-
Bau aber und bey Salz-Werken
unschätzbar seyn müsse. Sintemal
bey denen ersten das Pretium derer
Wirkungen erheischenden Fällen ge-
steigert werden kan/ z. E. Was der
Mühl-Bau zu kostbar/ kan auf die
Mahlkosten geschlagen werden; da-
hingegen bey Bergwerken solches
nicht geschehen kan/ indem die aus der
Tiefe zu gewinnende Güter nach
Proportion der darauf gewendeten
Kosten im Preise nicht höher gestei-
gert werden können. Wannenhero
viel solcher Werke ungebauet liegen
bleiben müssen/ wann sie die Kosten
derer zuführenden Stollen/ Künste/
Wasserleitungen und Teiche nicht
abwerfen. Ja wann gar keine
Tage- oder Aufschlage-Wasser vor-
handen/ müssen auch wol die reiche-
sten Erze in der Tiefe stecken bleiben.
Es fallen aber alle solche Kosten weg/
nach der vielfältigen Anbringung/
des von mir zu erhandeln stehenden
Perpetui Mobilis, dann dieses be-
darff keine solche Aufschlage-Wasser/
keine weit zuführende Kunst-Gesän-
ge/ sondern kan schlechterdings hinge-
setzt über gebauet werden/ bey und
in jede Grube/ und zwar mit solcher
Krafft/

ad molas summe utile sit, ad me-
talli fodinas vero & salinas utilita-
tem conferat non æstimandam.
In molas enim pretium augeri
potest; sic quod molæ extruendæ
impeditur, id cuiusvis molentis
impensis addi potest. Quod ipsum
in metalli fodinis haudquaquam
usu venit, cum ejus, quod ex
montium abysso eruitur, æris pre-
tium servata impensarum ratione
haudquaquam possit assurgere.
Quod ipsum efficit, ut tot Metalli
fodinæ incultæ permaneant, si ea-
rum fructus sumptibus in substruc-
tiones, aquæ ductus & concame-
rationes faciendis non correspon-
deant. Imo si aquæ gyrandis ro-
tis necessariæ deficiant, æs etiam
pretiosissimum, nativa inter terræ
viscera cogitur delitescere. Omnes
autem hæ impensæ superfluæ sunt,
prout verum, a me expositum, perpe-
tuum mobile varia ratione fuerit ap-
plicatū, hoc enim nec canalibus nec
aquis, illapsu suo illud rotaturis, in-
diget, sed quovis in loco erigi potest
ad quamvis Metalli fodinam aut ia-
ipsa ejus cavitate & profunditate, id-
que ea cum impetus vehementia,
ut aquæ subterraneæ non minus
hyeme quam æstate, aura serena

Krafft/ daß die Wasser aus der Tiefe auch ohne Stollen nach Wunsche zu Tage aufgehoben 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 Bergwerken verspricht; sondern wann

7.) In Anschlag gebracht wird/ was jährlich so viel 1000. Tonnen Erz und Berg aus denen Gruben (es geschehe durch Aufschlage-Wasser/ oder animalische Krafft) zu befördern kostet; Item: was es koste und erforderere/die Erze nach denen Schmelzhütten (wann sie Wassers halber weit entlegen seyn) auf der Axe hin zu bringen; so wird sich ein weit grösserer Vortheil finden/ welchen diese meine (zu allen solchen Behuff ohne Aufnahme und prærequirirte Bequemlichkeit und Situation des Orts) applicable Machine nach ihrer selbst habenden Bewegungs-Krafft/(wann ich lehren und offenbahren werde) mit göttlicher Hülffe darreichen kan. Sie ist über diss auch

8.) Das genuineste Mittel/ profitable

atque pluvia absque alio adminiculo possint elibrari, quid autem sumptuum ad reparandos subrutos aquæ ductus requiratur, experti operum metallicorum facile pronunciabunt. 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 lumen proferantur, pariter quantæ sint impensæ, si metalla ad procul remotas ob aquarum distantiam, officinas causticas jumentorum ope sint devehendæ: emolumentum longe majus sese offeret, quod solum meum *Perpetuum Mobile* ad omnes hosce usus, abque omni exceptione & præquisita loci situsve opportunitate, applicandum vi sua motrice præstare potest. Ad hæc

8.) Meum hecce inventum medium

sitable Schneide-Mühlen zu machen/ welche in denen grossen Wäldern die etwa vom Winde umgerissene/ oder auch zu gewissen Gebrauch abge- hauene Stämme zu Brettern/ Boh- len/ Palisaden/ Latten u. d. g. schnei- den/ und sie von Ort zu Ort trans- portiren zu können. Welches vor die Herrschaften und Holz-Händ- ler zur bessern Holz und Wald-Me- nage kein geringes importiren wird.
Da auch

9.) Sich viel sumpfigte Wiesen und Ländereyen finden/ auf denen die Winter-Geuehtigkeiten lange stehen bleiben/ ja zuweilen gar nicht völlig wegkönnen/ so dass kein/oder doch we- nigstens ungesundes Futter drauff wachsen/ auch Morastshalber kein Vieh darauf getrieben werden kan/ so wird vermittelst einiger gezoge- nen Gräben/ diese Machine eine er- wünschte Abtrocknung geben/ und in manchen sumpfigten Territorio viel 100. ja 1000. Hufen Landes oder Wiesewachsens mehr machen können; da sie im Gegentheil zur Wässerung durrer und sandiger Wiesen/ nicht weniger erwünschte Dienste thun kan. Nebst oberzehl- ten

dium est quam certissimum molas ferrarias majore cum lucro exci- tandi ; tali enim illæ ratione pos- sunt adornari, ut in sylvis vastiori- bus ad arbores, a vento disjectas, aut certos in usus excisas, secandas & quibusvis usibus aptandas eri- gantur & de loco in locum transfe- rantur, quod quæ & quanta con- servandis sylvis, imo Summis Prin- cipibus, iisque qui lignis istiusmo- di quæstum faciunt, emolumenta adferat, nemo non videt. Cum etiam

9.) Multa reperiantur prata & agri paludosí, in quibus collecti per hyemem humores multo tem- pore consistunt, aut tota etiam æstate stagnant, adeo ut vel nul- lum vel omnino insalubre pabu- lum ibi succrescat, nec ulla peco- ra eo agi possint: *inuenta* a me *machina* per ductas hunc in finem fossas humorem omnem tollet, & complura jugerum millia siccabit, & ferendis frugibus aut pabulo reddet idonea; in iis vero locis,

ten necessariis & utilibus applicatio-
nibus aber/ welche oftberührte Ma-
chine haben kan und wird / sind auch

10.) Die Jucundæ nicht zu ver-
gessen/ welche bey grossen Herren
und bemittelten Leuten oft auch
nicht geringe Kosten verursachen;
Dennoch nicht nur alleine in die
Lust-Garten a l' ordinair zum un-
umgänglichen nohtigen Errolement
derer Gewächse Wasser verlanget
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
Commoditè oder Plaisance verfa-
get / so kan das Perpetuum Mobile
solchen Mangel nach Wunsche erse-
hen / und erfordert bey weiten solche
Kosten nicht/ als man weiss/ daß be-
reits mancher bemittelter Privatus
zu diesem Ende wol eher verwendet
hat. Diese Commoditè aber / ein
allzeit frisches und lebendiges Was-
ser 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 Brante-
wein - Brennereyen/ item: vor die

Bleich-

quæ nimia siccitate exhausta sunt,
quam fertilitati eorum necessa-
riam abunde subministrabit.

10.) Præter hasce necessarias &
utilissimas *Machinæ meæ* operas, ea
etiam ejus emolumenta, quæ hone-
stam promovent voluptatem, hica
me præteriri non debent. Notū est,
qui sumptus a summis Principibus,
Optimatibus aliisq; Opulentioribus
Hominibus frequentissime impen-
dantur, ut non modo irrigandis
herbis & fruticibus necessaria a-
qua in hortis & viridariis suppe-
rat; sed & nutriendis piscibus, ani-
mandis fontibus, producendis ele-
gantioribus aquarum lapsibus ab-
unde sufficiat, si naturalis ejusmodi
locorum situs hanc eis voluptatem
& opportunitatem deneget. Omni-
bus hisce sumptibus & impensis
mederi potest unicum *meum Mo-
bile perpetuum*, quod tantas non po-
scit impensas, quantæ hactenus
vel conservandis Machinis illis
Hydraulicis insumptæ sunt. Præ-
terea 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-Wäsch-Schlacht-Gerbe- und Färbe Häuser/ &c. Kurz! auf ganze Städte/ Flecken/ Dörffer/ Schlösser und Meiereyen. Und es würde zu lang werden/ alles (wozu der maleins 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 preisliche Nutzbarkeit/dieses von der Güte Gottes bescherten Inventi, in hillege Consideration ziehen; Ihr Commodum und respective Hohes Interesse aus dem Wenigen/ was gesaget worden/ abnehmen/ dem treu meynenden Inventori zur Applicatiōn 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; Hiernechst auch andere ingenieuse Gemühter von der Pervestigation neuer Vortheile höchst erspriesslicher Wiss-

mundandis vestibus lineis aut eluendis, pannis coloretingendis, 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 bujus 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 Gratiam 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.

MEtressend ferner nun gelehrt Mathematicos, Mechanicos, Architectos, Metallurgos, Fabricateurs &c. und alle/ welche ein besonders Interesse ihrer Profession und metiers bei diesem Invento, und sonder Zweifel nicht ohne Ungerüttzt zeithero verlanget haben/ zu erfahren ; wie es doch mit dem Surprenanten/ famausen und von einigen nicht geglaubten/ ja wol gar unterm Schein des Rechten/ oder guter Vernunft/ verlacht geschiimpft- und gescholtenen Perpetuo Mobilis abgelaufen/ und dessen Inventor hin kommen sey? So werden dieselben sambt und sonders aus dieser Spezie facti und dem Hochfürstlichen Arrestato in so weit Satisfaction finden/ um erkennen zu können/ es sey kein leeres Stroh gewesen ; und daß ihnen nunmehr nichts mehr/ als eine anschführliche Beschreibung/ nebst in Kupffer befindlichen Delineation, (es glauben wir selbst nachmachen zu können) oder vielmehr eine oculare Demonstration, annoch abgehe und er mangele.

Und

tiarum cultura non deficiant, sed proficiant.

Tertio.

QUod concernit Celeberrimos Mathematicos, Mechanicos, Architectos, Metallurgos, Opifices, aliosque, qui speciale emolummentum 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 ectyon, j aut' oculis ipsis potius hausta demonstratio quam verissima,

Quin,

Und in Wahrheit mir selbst wird die Zeit nur allzulang! meinen eigentlichen Gott·bekanten Zweck das mit erreicht zu haben / und dieses am sich selbst so einfältig als tieff versteckt gewesene Principium immerwährender Bewegung/ von einer gelehrt und geschickteren Feder/ als die Meine ist/ zum Preise der unermesslichen Weisheit Gottes in Mathematischer Lauterkeit/ vollkommen und aufführlich/ das ist/ Definitivemt beschrieben / und der ganzen Welt zum Dienst vor aller Augen sehen zu können.

Dann wie es dem Höchsten gefallen/ dass meine Wenigkeit ein Erfinder dieser geheimen Sachen seyn sollen: also gefässt mirs vielmehr/ dass andere durch eben die Güte Gottes ein grösseres Talent besitzen/ von dieser nunmehr bald zu entdeckenden und realisierten Sache/ eben wie von andern unzehlich 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 privat, ut a manu magis erudita magisque polita, atque mea est, ad Omnipotentis Sapientissimique Dei Gloriam, juxta genuina Matheos elementa quam accuratissime describatur, & ad communem omnium usum orbis universi oculis subjiciatur.

Quemadmodum enim Divinæ Majestati placuit, ut ego Eruditorum 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 mancherley Weysse auftheilet/ dergestalt und also/ daß einer mit keiner Mühe und Fleiß erjagen kan/ was ein anderer oft 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 aus der Tiefe und Finsternis heraus holen und zu Tage bringen? da nachher andere dieselben durchs Feuer reinigen/ ohne von derer ersten ihrer überstandenen Mühe und Gefahr etwas zu persentiren; Noch andere aber dieselben (wann sie also gereinigt und zu Gute gebracht worden) ohne an derer ersten beyden gehabter Sordiden Mühseligkeit Theil zu nehmen/ auf unbeschreibliche Art zum Gebrauch des menschlichen Geschlechts/ künstlich verarbeiten. Daher sehen wir aber nicht/ daß Jubelirer/ Gold-Silber-Kupffer- und Eisen-Schmiede ic. die Berg- und Hütten-Leute/ über der nötig gewesenen Aufsicht und Reinigung derer zu ihrer Kunst dienstamen Materialien und Güter/ solten schänden und lästern/ auf die Art/ wie es bisher mir über der ersten Bearbeit- und würtlichen

omnibus, vult laudari, ita dona etiam sua multiplici ratione tribuit universis. Quod hic nullo, etsi gravissimo, labore & industria potest indipisci, id alius sæpe numero longe alia agens, sine omni studio & sumptu velut fortuito solet obtinere.

Videmus non paucos, qui abditos in terræ visceribus thesaurosex ipsa abyssō & tenebris eruunt, e contra alii his jam laboribus & periculis immunes eos igne purgant, alii, absque quod amborum tollerent molestias, varia eos via usibus humanis aptant. Id tamen non observamus, quod Gemmarii, Aurifices, Fabri Ærarii aut Ferrarii, Metalli fossores aliosque metallurgos ob sollicitam vestigationem, laboriosam effosionem & materiæ officinis suis necessariæ purgationem vituperent aut calumniis afficiant, quemadmodum id ipsum ob primam *arcani hujus omnium commodis & usibus inservituri principii Motus perpetui inventionem* publi-

sichen zu Tage-Bringung/ eines
neuen zu ihrer aller Nutzen und A-
vantage unzehlicher Künste gerei-
chenden Principii Mechanici, leyder
hat arriviren müssen.

Darum Ihr Herren Gelehr-
ten/ Künstler und Mit-Brüder!
besonders aber Ihr Herren Ante-
gonisten und Spötter! Da ich
Euch nicht so wohl hoffen mache
und verheisse/ als in der That vor-
zeige/ und in die Hand zu geben ex-
vōthig gewesen/ ein neues Objectum
unendlicher Application eurer Ver-
tu, ihr auch so grosses Verlangen
traget/ solches clar aufgedeckt zu se-
hen/ um enere Geschicklichkeit/
zum Nutzen des menschlichen Ge-
schlechts in solcher applicativität
recht luxuriiren zu lassen; so fragt
sichs nicht umbillig: Wer doch wol
in culpa sey/ daß weder ich zu mei-
nen Zweck/ noch die Welt/ und vor-
nemlich ihr zum Genuss eines mit
Recht also verlangten Plaisirs bis-
her gelangen können? Warlich ich
nicht! sondern einzig und allein eure
selbst eigne hänumische Conduite.
Dann da ein unumschränktes De-
stint euch selbst nicht zu Müttern die-
ses von mir edirten Foetus ingenii
hat verordnen wollen; so hättet ihr
doch

publicationemque mihi debuit ac-
cidere.

Unde quotquot estis Eruditi, Ar-
tifices & Collegæ mei, præcipue
Vos mei Antagonistæ & Adversa-
rii! cum jam ego non spem, sed
rem ipsam vobis pollicear, novum-
que objectum infinitarum applica-
tionum vestris manibus inserere
velim; cum Vos ipsos tantum Arca-
ni Hujus penitus pernoscendi, ve-
stræque eruditionis, inventis no-
vis machinæ hujus usibus & esse-
tibus orbi universo probandæ,
teneat desiderium longe æquissi-
mum; haud injuria quis sciscita-
bitur, cui grandis illa culpa tribu-
enda sit, quod nec meum ego sco-
pum, nec Mundus, imo Vos ipsi
machinæ hujus usum & fructum
merito desideratum impetrare po-
tueritis. Moræ hujus ego reus
non sum, sed vester ille procedendi
modus probris longe plenissimus.
Decuisset sane Vos, ut, cum Di-
vina Providentia tanti foetus vos
parentes esse nollet, obstetricum
saltē munus vobis laudatissi-
mum, utilissimum jucundissimum-

doch solche Gebuhrt wohl fördern/
und zu sagen/ die Munia glücklich-
und gesegneter Matronen oder Heb-
ammen / zu euern unendlichen selbst
eigenen Lobe/ Vergnügen und Freu-
de vertreten können. Dass ihr aber
das Gegenthil gethau/ und diese
Frucht in der Gebuhrt lieber ersticken
als erquicken helfen wollen/ zeiget
der Effect; sitemal 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 realité und Wahrheit dieses
neu-entdeckten Principii, gemeldet
haben. Die Schmäh- und Läster-
Schrifften darwider/ in welchen ich
als ein Idiote und Erb-Betrüger ha-
be abgebildet seyn müssen/ haben je-
derman vor Augen gelegen. Die
mir abgendligte Defension gegen
solche Beschuldigungen/ sonderlich
das Zeugniß glaubwürdiger Leute/
und respective Commissariorum,
ist unständlich zu Leipzig Ao. 1715.
durch den Druck publiciret worden/
auch vermuhtlich noch allda im
Durchgange des Rathauses 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 diyen-
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 Schrifft angefüget zu lesen seyn. Wer hat sich aber ex ordine Eruditorum & Artistarum sonderlich deshalbem moviret/ und einen gerechten Eifer wider ein so indiges, mir und meines Invention zugestossenes Traetament, blicken lassen? Ich sage: Meines Wissens wenige/ oder gar niemand ic. geschweige/ dass Leute von grossen Ansehen und Credit ihres Verstandes/ solche in der Gebuhrt weynende Erfindung/ hohen Orts pro virili hätten angepriesen und zu nöhtiger Promotion oder nur Conservation, beyträgliche Mittel vorgeschlagen haben solten. Darum wie Ihr lieben Herren hülffliche 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. Meynet ihr aber etwa/ es sey die Sache selbst nicht werth/ das man so viel Werck's und Redens drauf mache/ und pro utilitate communi etwas drauf spendiren/ oder was es auch seyn möge/ hazardieren solle: ic. So saget doch mit

Beschrei-

Literatorum subsellio aut ex artifice numero justissimam suam, ob fata mihi *inventoque meo* adeo iniqua, indignationem declaravit? quod ego quidem sciam paucissimi iū fuere aut omnino nulli, tantū abest, ut Homines a suis in rem publicam meritis aut ingenio defæcatores 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, quemadmodū 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 & Celererrimorum olim Virorum contemptu procul remoto, quare *Machina Hæc* tot jam seculis non minori

Bescheidenheit/ und ohne ehmals berühmt gewesene Leute zu meprisiren; warum sie viel Secula her so angstlich/ als nicht sonder ziemliche Kosten/ gesucht worden? Und warum sind den Machinen/ (die durch Wind/ Wasser und animalische Krafft getrieben werden müssen; auch zu erbauen oft vielmehr kosten/ als diese meine ausz eigner Krafft gehende Invention,) so viel werth/ dass die Herren Mechanici oder Machinisten (und zwar nicht mit unrecht) ihre Kunst nicht hochgenug erheben/ noch göttlich genug machen können? Ja warum haben endlich die treslichsten Mathematici diese Sache unter die impossibilia und absurdia, wo nicht Mira cula gerechnet/ auch solcher impossibilite überaus profonde Demon strationes an den Tag geleget/ und der Nachwelt hinterlassen? Solt en aber wol rechtschaffene Gemühter sich wenig daraus machen/ erstlich etwas en chimere, als impossible und a miracule, nachher aber/ da dessen realité über verhoffen an den Tag gekommen/ als meprisable 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 machinae, quæ ventorum, aquarum aut viventium impulsu agitari debent & gravioribus multo atque meum hoc proprii perpetuique motus principium constant impensis, tanti valeret, 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, absurdia aut miranda æstimantur, censum non retulerunt, nec ejusmodi impossibilitatem gravissimis suis demonstratio nibus evicerunt, posterisque trans miserunt? certe ut hoc ab antiquis factum non invenio, ita a cordatis ingeniiis procul abesse censeo, ut eandem rem quam impossibilem, absurdam & naturæ vires super gressam pronunciarunt, ubi supra omnem exspectationem effecta fu erit, abjectam censeant & conte mnendam. Quid quod omnino per suasus sum in eam mentis imbecilitatem, 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 Ge rechtigkeit nebst der Ehre und Lob ihres Schöpfers lieb haben / und sich thine 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 à Galilæis , Hugenium , Weigelium , Sturmiuum , Leibnizium , oder derer noch lebenden ; sondern an einen mehr innerlichen als äußerlich grosscheinenden Mann / welcher nomine & loco obscur war / hat kommen müssen. Allein wann hat sich die göttliche Weisheit 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 unangesehnen Jungfrau gebohren ? Wer waren die Apostel ? Und wer wolte ra-

conti-

illos , qui scientias naturales , EQUITATEM , Gloriam & Honorem Sui Creatoris diligunt , Eique se tantis tamque infinitis ejusdem beneficiis censem 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 inventio , 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 , Sturmiuum , 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 ?

I 3

imo

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 Geheimissen um Machinen zu Truß allen Läster-Mäulern / dennoch so conserviret / daß mirs bis dato ges-lungen/und zwar zur ewigen Schande meiner Widersacher/ die ausge-machte Richtig- und Wichtigkeit mei-nes Werks/ mit höchst-vermehrten Nachdrucke dociren zu können; ohne daß ich nöhtig gehabt/ ihnen besagten meinen Feinden ihren stinckenden Willen zu thun/ und das Geheimniß zu verrahen: Daß was Gott wolte erquicken/ kunte und durfste niemand ersticken.

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

imo quis recensere posset admiranda 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 arcans & ma-chinis, ringentibus licet meis ad-versariis, ita tamen conservarit, ut sors mihi haec tenus 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 sponzionem plus-

mit unerschrocken eine abermalige Wette von mehr als 10000. Rthlr. dieses Punkts halber/ gegen den Verlust meines Arcani und einer gleichen Summa Geldes. Ist nun jemand über seiner præsumtiven Erkäntniß in seiner Thesi so firm? so wird ihm 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.

plusquam 10000. Imperalium & publicandæ sine omni gratiarum actione Machinæ meæ erga mutuam 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 pecuniaæ 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 dum per Mathematicas Apodixes impossibile demonstrarunt, esse nequeat, imo ego ipse non intelligam, quid vexati problematis hæcenus sub hac appellatione proprie venerit: Causæ hujus cognoscendæ

Damit aber niemand solcher Helden eine Aufſucht oder Distinction finden möge/ ob wäre mein Inventum als etwas extraordinaire/ 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 müsse wol selbst nicht verstehen/ was man unter diesen Nahmen jemalen vor ein Problema vexatum eigent-

eigentlich gemeint habe ic. So schre
dessen aussdrückliche real-Definition,
pro fundamento cognitionis causæ,
und sage :

*Ein Perpetuum Mobile pure Me-
chanicum, wie es die berühmte-
sten Leute jemals verlanget/ sey
anders nichts/ als eine Machine,
von materialischen/ folglich auch
schweren Entibus und respective
Partibus dergestalt zusammen
gesetzt/ das sie einen einmal von
außen empfangenen Motum niem-
mermehr wieder verliehren/ son-
dern infinitum, und sans reprise
continuiren müsse ic.*

Wie aber eine also beschriebene
Mahine mit höchsten Recht ein per-
se & suam formam mobile perpe-
tuum, oder vielmehr in motu per-
petuum permanens heisset und ist:
also ist es/ wann es solche seine qua-
litatem impressam & permanen-
tem, andern ihm entgegen gestell-
ten/ oder mit ihm connectirten/ je-
doch seiner Kraft nicht dispropor-
tionirten mobilibus externis oder
peregrinis auch imprimiren und
solche beständig mit sich fort trei-
ben kan/ ein plusquam perpetuum
mobile, nemlich ein perpetuum
Movens zu nennen/ und dieses mit so

viel

scendæ & definiendæ fundamen-
tum hanc pono expressam sub-
stantialeque mobilis perpetui de-
finitionem, & dico;

*Quod mobile perpetuum pure me-
chanicum, quale a Viris Celeberri-
mis hactenus est desideratum, nil
sit aliud, quam *Machina Materialibus & gravibus entibus & com-
parate partibus* hac ratione con-
stans, ut motum semel ab extrinseco
acceptum, nunquam possit amittere,
eundem perpetuo, idque sine novo
externo impulsu, beat continuare.*

Quemadmodum autem haec ita
definita Machina quam æquissime
per se & suam formam *Perpetuum
Mobile* aut potius: *in motu perpe-
tuo* Fermanens & dicitur & est:
ita etiam, quando haec machina
hanc sibi impressam & ab intrin-
seca vi sua permanentem qualita-
tem aliis sibi oppositis aut secum
conunctis, suæ tamen facultati pro-
portionatis mobilibus externis aut
peregrinis potest impertiri, plus-
quam *perpetuum mobile*, *perpetuum
scilicet movens*, est appellanda, id-
que tanto graviori cum ratione,
quod interna ipsius constitutio mo-
tum

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

Hierbei 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 begreissen könne / daß wie es unmöglich sey/ eine neue Machine zu machen/ ohne aus einer gewissen Materia vel magis vel minus durabili (innassen 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 sichs von selbsten/ daß das in der Definition gebrauchte infinitum, oder diese perpetuitas keine æternitatem Divinæ essentiæ, oder Secula Seculorum involvire, sondern pro materia substrata, adeoque pro durabilitate respectiva, non absolute genommen werden müsse. Sintemal inter perpetuum & æternum noch je und je ein merklicher Unter-

tum hunc ciens ita est disposita, ut vis ejus motrix, quemadmodum in aliis potentiarum 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 definitiōnem 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 extero 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 ercläret 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 Machinæ selbst / sondern ihren accidenti eigen ist / und bey Ermanglung dessen die Machinæ selbst stille stehen / geschweige / daß sie einen Staub bewegen solten. Weshwegen sie auch anders nicht als nur abusive perpetuo mobiles genemmet werden können / weil nur ihr movens accidentale ein solches ist / eben wie ich bey meinen Wercke die angehencckte Wasser-Schnecke / Stampfen und Stein-Kassen ein Perpetuum Mobile nennen sollte ; weil sie von der obbeschriebenen Causa besagter massen getrieben werden quoad durantem materialm

machina hæc mea omnino dispartit horologio cuidam , quod vi elaterum aut ponderum identidem attrahendorum impelli debet . Quemadmodum hoc ipsum jam supra innuimus . Ex 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 mutuantur , non sunt per se , sed per accidens mobiles aut moventes : ita , ut motus non ipsis macinis , sed alicui extra illas motori proprius sit , eoque quiescente motus ipse Machinarum conquiescat , ne dicam , ut vel pulvisculum agitat moveatque . Quibus de causis nonnisi minus proprie perpetuo mobiles appellari possunt , quia scilicet principium illas movens iisdem accedit , non secus ac , connectis cum machina mea , Trochleariæ 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 solchen meinen Werke der Motus oder die Kraft sich bewegen und etwas treiben zu können formam Machinæ ausmacht / sonder welcher das Gerät mehr nichts als ein anderer Haufse Materie ist / und ihre ganze Crasen verloren hat. Die Aufhaltung oder Hemmung aber der Machine, welche durch übermäßige äußerliche Gewalt geschiehet / ist ein Accidens morale, wann man nennlich die Machine zu ihrer längern Conservation, ohne Noht nicht will laufen lassen. Da hingegen dieseljenige so durch Abnutzung und Zerbrechung derer Theile geschehen kan / ein accidens materiæ ist. Sintemal wie einer eisernen und bleyeren Kugel ihre Forma in rechtmäßiger Sphæricitat bestehet / und aber die eine im Feuer eher zergehet als die andere ; also ist die mehrere oder wenigere Schmelzbarkeit solcher Kugeln nicht von ihrer sphærischen Figur als der causa formalis, sondern lediglich von physicalischer Beschaffenheit materiæ accidentalis zu erkennen. Wird derowegen eine oben beschriebene Machina per se mobilis, mit vollkommenen Rechten ein Perpetuum Mobile pure Mechanicam.

tiam constituit, & absque ipsa talis vi tota moles nil est nisi nuda materia, totamque crasen suam amicit. 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 destruatur, quæ ipsa tamen destructio, sive ea vel partium affrietu 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 liquiditas non a Sphærica eorundem figura, tanquam causa formalis, sed a sola & unica accidentalis materiæ natura dependet. Quibus de causis descripta a me *machina per se mobilis*, et si ex materia maxime fragili composita sit & constructa, æquissimo jure *perpetuum mobile pure mechanicum*, quale præclarissimi Mathematici & Artifices dum cupierunt, appellari poterit, idque haud aliter ac *plumbeus, imo cereus globus, globi nomen æque, ut ferreus, promeretur, licet hic ignem*

chanicum, wie es die trefflichsten Mathematici und Artisten verlangt haben/ heissen können und müssen/ sollte es auch aus der zerbrechlichsten Materie der Welt fabriciret oder construiret worden seyn; und verhält sich kein Haar anders/ als eine bleyerne/ ja wächserne Kugel sowol eine vollkommene Kugel heisset/ als eine eiserne/ ohne erachtet diese das Feuer und mancherley andere Anstösse besser als jene vertragen kan.
Nam forma dat esse rei.

Es sol aber hierbey jederman verfichert seyn/ daß wann gewisse Entia meiner Machine von sehr dauerhafter 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 geschwind/ leicht und ohne sonderbare Kosten wieder geschehen/ und der ad tempus unterbrochene oder nur fistirte Motus, nach wie vor continuiret werden könne. NB.

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

ignem aliquo 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 pluribus annis sint conservaturæ; ubi vero defecerit & a stabili affrictu labefactata fuerit materia, ipsa attritæ partis reparatio quam facillime & sine sumptu notabili fieri, & interruptus tantisper motus machinæ redi 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 Handgreifflichen am Tage liegenden Wahrheiten keinen Beyfall gegeben / oder dem Inventori, ja vielmehr der lobsichen Sache / zu allgemeiner Avantage, keinesweges favorisiret zu haben. Sintemalen 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 aussführliche Speciem facti zu behaupten sich dennoch getrauet / der thue sich nur mit der bestiüten Summa Geldes bald hervor / mache Sicherheit / und stipulire die ihm meiner Seits nöhtige Conditiones ebenmässig / so sol 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 , quo societatis humanæ emolumenta promote rentur, nulla ratione consuluerit. Siquidem tantum contemptus indecora ejusmodi dubitatio & judicii proprii pertinacia promeretur, quantum dedecoris nimia nimisque prona quævis credendi facilitas sibi ipsi consiscit. 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 sponsonem in eat, cautionem & securitatem præstet, & in conditiones mea ex parte necessarias pariter stipuletur. Nec diu erit, quod Orbis Universus pos sit definire, quam robustæ sint ipsius quam prægnantes sint eæ, quæ pro me pugnant, demonstrationes.

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

juris communis zu seyn wünschen mögen / dennoch ihres Orts die Be- glaubigung dessen was allhier un- ständlich davon gerühmet worden; am meisten aber die Erkennung und Promotion pro virili zu untersu- hen/ oder denenjenigen so allbereits gute Propension dazu bezeigen sich zu associiren/mancherley Bedenken und Aversion behalten; auch daß solches bisher noch nicht geschehen/ sich mit der ignorantia facti & rei, wohl zu entschuldigen wissen werden. Sintemal ja niemand mit Ver- nunft sich einer Sache unterziehen/ oder ihr reellernent nöhtiger massen patrociniren könnte/ von welcher er selbst nicht gründlich unterrichtet worden/ und convaincante Gewiss- heit habe. So muß zwar dieses Princpii halber unumgänglich / je- derman/ vornemlich denen ex ordi- ne Eruditorum & artistarum, eine philosophische oder politische Neu- tralität zugestehen ; Niemanden aber / als nur liederlichen Calumni- anten / oder Gott- und Gewissenlo- sen Ehren-Dieben die Freyheit gönn- nen/ fernerhin mein Werk und mich allbereits geschehener massen zu schänden/ zu schimpfen und zu ver- achten. Allermassen ich hiermit

Hoch

tamen ex parte eorum, quæ narra- ta sunt, affirmationem, & inventi ipsius venditionem pro virili sua suffulcire, aut eis, quibus id coe- mendi jam est animus, se socios ad- jungere timent aut deliberant, & quod hæc ipsa sancta nondum sint, ignorantia & rei & facti sese ex- cusare 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 abs- que omni contradictione cogor cui- cumque, præcipue iis, quos Erudi- tos inter & Artifices numeramus, Politicam & Philosophicam judicii sui suspensionem permittere, ne- mini tamen, nisi perditis calumnia- toribus, aut, Dei suique ipsorum oblitis, detractoribus libertatem concesso, ut deinceps, sicut hacte- nus in more iis positum fuit, *in- ventum meum* meque ipsum calu- mnientur, & contumeliis oppleant & opprobriis. Quandoquidem hi- sce Summos & Imos, immo Mundum Universum ea, qua par est, submissione, observantia & huma- nitate obtestor & oro, ut in sua ma- litia

Hoch und Niedrig/ ja die gesamte
bonete Welt gebührend imploriret
haben wil/ die in solcher ihrer me-
chancete beharrende vor nichts an-
ders/ als ich sie hier erclare/ zu achten/
bis sie des mir und meiner Sache be-
wiesenen Torts halber/ billige Satis-
faction gethan.

Andern aber/ welche alle mir zu-
gestossene / in dieser Specie facti ge-
lagte Adversitäten/ meiner eigenen
Caprice beymessen / und judiciren
wollen/ es sey viel defiance, disre-
commendation , meconnoisance
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, in-
wendig noch niemanden/ auch denen
honestesten Leuten nicht/ ohne vorhe-
rige nahmhaffte Summa Geldes/ und
eydlich zugesagter Verschwiegenheit
bis zur Verhandlung/ nur sehen/
geschweige mir abhöhtigen lassen
wollen : So habe man ja zu De-
couvrirung solcher der ganzen Welt
surprenanten Curiosité mich besser
nicht zu obligiren/ noch meine Ca-
price zu unterbrechen gewüst/ als
durch eine / mit nichts anders als
würflicher Decouverte zu redres-
siren

litia pertinaces non aliter , quam a
me jamjam sunt declarati , habeant
& æstiment, quoad ob illatas mihi
injurias Deo , Magistratui , Proxi-
mis & mihi, ut æquum est, satis-
faciant.

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 fi-
des, inventi mei contemptus , te-
nuis illi gratitudo & gratia mihi a
toto artium & commodorum a-
mante Mundo non sine legitimis
rationibus obtigerit , & cum inter-
iorem Machinæ meæ structuram
obfirmato ad hoc animo, nulli et-
iam honestissimo mortalium abs-
que prævia certæ pecuniæ pollici-
tatione & juratò promissa secreti fi-
deusque ad publicam divenditio-
nem, monstrare voluerim , nullum
aliud ad arcani hujus, toti Mundo
admirandi, notitiam indagandam
superfuerit medium, quam si, ad in-
fringendam animi mei pervicaci-
am, inventum ipsum suspectum &
contemptum redderetur , nec ulla
debitæ æstimationis spes mihi re-
linque-

firender Vernicht- und Discrediti-
rung des belobten Inventi: Denen
sage ich / habe man Ursache bessere
Gesundheit ihrer Vernunft anzuzu-
wünschen / und das Terentianische
Si tu hic esses, aliter sentires : zu
recomendiren. Dann wie lautets
doch/ jemanden zu sagen: *Wilt du*
mir deine importante Künste und
Geheimnissen nicht communicieren/ so wil ichs nicht glauben/
dāp̄ du sie besitzest ; Ja ich wil
dich damit bey der ganzen Welt
als einen Erzbetrüger und *Idio-*
ten/ welcher das *Subject*, so er in
Händen hat / nicht einmal ver-
stehet / verdächtig machen *sc.*
Solcher vilainen Maxime gebrauch-
ten sich vor etwa etlichen 30. Jah-
ren unter denen Gelehrten öffentlich
und ohne Scheu/ diejenigen/ welche
epistolas Buccinatorias, ad Herme-
ticæ Philosophiæ adeptos heraus-
gaben/ um vermittelst sonderbarer
Bedrohungen/ von ihnen ihre Ge-
heimnisse und Kundschafft zu ex-
plicieren ; werden aber auch nun dar-
um/ so lange die Welt steht / auf-
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. Iis inquam , quibus ea
sedet opinio , nil aliud est , quod di-
cam , quam esse , ut sanam in sano
corpo rationem iis apprecessur
& Terentianum illud : *Si tu hic es-*
ses, aliter sentires , sugeramus.
Amabo enim , quis & quorum iste
sermo est : Nisi arcana 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-
currat 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 later , 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 unsonst / oder doch mit handgreifflicher Mevente überlassen / anders wolle er ihn allenthalben blämiren / als einen Verfalscher 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 bedencken / ob er wol seines Theils / wann er an metner 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 Abmactung seiner selbst / ic. hazardiret und in der That dran gewendet / ja über das noch gar sich in Armut / Schulden / Noht und Ungemach gesetzt / ehe ers erlangen können; Nun nachdem ers erlanget und so theuer erworben / dass ers mit Recht sein einziges irrdisches Kleinod nennen kan; alsdann einigen freveln Provocanten zu gefallen prostituiren / oder wenigst mevendiren; und bald nach feindlichen Begehren seine darrhate: Was es dann vor einer Kunst / Schatz oder Geheimnis

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

Certe est, quod hic omnes & quemcunque obsecrem & obtestet, 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 inyento suo abscondita laterent, &

nisi wäre / und worinnen doch
die Sache eigentlich bestünde / &c.
Nicht aber vielmehr dahin sehn wol-
te / daß er dabey sein rechtmaßiges
Conto erst finden möge ? Ich glau-
be nicht ! sondern halte davor / es
werde niemand eine solche Bassesse
begehen / selbst / vélweniger dem
Tertio zumuthen / zu gedencken / die
Welt / in welcher ja Notorie , mehr
Meconnoissance und Injustice , als
das Gegentheil / im Schwange ge-
het ; könne und werde ihn / um frey-
mühtig - wohlgemeynete Decouverte ,
wohl der Äquität gemäß honoriren /
und etwa mit einer reichen Offrande
bedenken . Ey ja / grossen Dauck !
und aufgelacht ist auch ein solches
Præmium . Tausend Exempel sol-
cher gutmeynenden Leute / welche
sichs sauer gming werden lassen / und
gute Belohnungen werth gewesen /
mehr aber nichts als tanbe Nüsse
davon getragen / geben den Beweiz
und Lehre / sich in hoc passu wohl
vorzusehen .

Substantialia essent Machinæ ipsius
constitutiva . Annō ipsi potius id
primum curaturi essent , ut rationes
ipsi suas integras illibatasque con-
servarent ? nisi sana me fallit ratio ,
persuassimus sum , neminem sto-
lidum adeo fore , ut hoc ipse faciat ,
minus credidero quenquam adeo
impudentem futurum , & ab alio
postulaturum , ut is sibi persuadeat ,
quod Orbis Universus , in quo ma-
jorem ingratitudinem & injustitiam ,
quam sinceritatem reperias , inven-
tum a se arcanum & candidissime
publicatum , quod æquitas ipsa sua-
det , honore debito afficere & ma-
gnifica liberalitate velit & possit
compensare . Fuere forte prisci ii
mores , quando Saturni secula hu-
manæ dominabantur integritati ;
id vero jam expectare velle foret
idem , ac a spinis velle uvas decer-
pere . Millena certe exempla inte-
gerrimorum ejusmodi , ne dicam ,
simplicium hominum , qui labores
gravissimos lubentes suscepserunt ,
non exigua præmia meruerunt ,
vix tamen aliquid ultra cassas nu-
ces retulerunt , quam liquidissime
docent , qua providentia & cir-
cumspetione nobis de facto o-
pus sit .

Allē Künste/ welche man halb oder gar umsonst hat / werden auch nicht werth gehalten. Habe ich nicht auf unzählig anzunehmende Visiten und Zuspruch/ um Bekanntmachung 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 verschonen bleiben können: was habe ich aber damit erworben/ das mich und die Meinigen vergüten und glücklich machen könne? Antwort: rem nullius pretii! Ich meynne viel 1000. Kratz-Füsse/ ic. Darum ehre mir Gott den unmöglichsten 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 schwimmet gleichsam in Hypocrisie und fierte. Die Caressante hypocrisie weiß einem eines besitzen.

Artes omnes, quæ vel levi vel nullo pretio haberi possunt, utut utilissimæ, hoc ipso evilescent. Quantum onus sex & quod excurrat, 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 surri puerunt? Vix ipsis Sabbathi Domini diebus licuit esse Christiane otiosam. 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 inclinationes. Sed utut hæc fuant; Divinum illud Effatum mihi sacrum esto: *Dignus est operarius mercede sua.* Nec contemendum 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 reipsa præstite-

besitzenden Guther wegen nicht Hochachtung / Ehre und Belohnung gnuig vorzustellen; entweder mit des Teufels seinem: *Dip alles wil ich dir geben* &c. oder wie der Fuchs dem fliegenden Raben mit dem Käse im Schnabel &c. Erlanget sie durch eine dieser Manieren was sie sucht / so kehret sie ihre Mèchante fierte sofort hervor / und tritt alles mit Fußsen / 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 besitzet. Also auch wer Künste raubt / oder hindert und ohnunterstützet lässt / wil sich darmit ein grösserer Meritum geben / als der sie selbst erfunden. Daher dann öfters Leute von Invention , par contrainte eine sehr importante Sache / vor welche sie mit Recht ein convenantes Præmium begehren können / gehetm halten ; und wann nicht anders seyn will ! 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 difficultime mihi quidpiam præstabit . Est namque Mundus quodammodo totus hypocrisi & asperitate obstitus . Hypocrisis adulatione plenissima in omnes se formas transmutat ; æstimat , honorat & grandia pollicetur præmia . Ubi arcanum aliquod bonum possidemus , saepe numero illud a Sathanæ Christo propositum : *hæc omnia tibi dabo* &c. possessori ingeminat , aut , ut vulpes illa Aësopica corvo caseum ; ita mellitis illâ verbis arcanum nobis nostrum extorquet . Quod si votorum suorum compos redditia furerit fucata haetenus 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 agir , quam ut debita aut promissa remuneratio bene merito Auctori subtrahatur . Honoris alieni raptor honore se dignorem æstimat , atque omnem illum , qui eundem unacum virtutis exer-

nen Thingen / um solches bis zu ehrlicher Vergeltung sub Sigillo Silentii zu behalten / entdecken und communiciren müssen.

exercitio suum jam diu reddidit: nec dispari ratione, quisquis arcana artes alteri surripit, easdem impedit, aut suo eas spoliat præsidio, illis ipsis melius de republica mereri cogitat, atque is, qui primus easdem adinvenit. Unde non raro ipsi rerum utilissimarum inventores incommodorum horum timore dueti res nobilissimas & præmium haud vulgare promeritas recordunt, &, si res aliter non ferat, secreta sua secum tumulo inferri malunt, aut, quod unicum superstest remedium, easdem in emortuali lecto suis, ad tempora magis faventia sub secreti sigillo asservandas, concredere & communicare coguntur.

Darum so bezeuge das redliche Vertrauen zu der ganzen honesten und Gerechtigkeit-liebenden Welt; dass sie in Consideration dessen was ich izo gesagt / um meiner bisher gebrachten Secretesse und Contenance willen / mich ohne gnugsame Erfäntniß der mich dazu zwingenden Umstände nicht verdencken/ noch viel weniger schelten werde. Und betheure hiermit aufs Höchste/ dass ich nichts höhers wünsche/ als eine solche Situation meiner Umstände/ in wel-

cher

Ego coram omnibus, qui honorem & justitiam diligunt, candide profiteor, quanta mihi his ex causis stet fiducia, quod & dicta a me sint accuratius perpensuri, & me ob Pythagoræum meum silentium & Sanctissime observatum secretum absque præmissa abundantia circumstantiarum, me ad idipsum impellentium, cognitione non sint judicaturi, multo minus damnaturi. Adhæc Universis quam sanctissime affirmo, quod nihil amplius optem

L 3

atque

cher ich nach erlangter rechtmässiger Erstattung / des auf dieses Werk gewendeten Vermögens / nebst leydlich doch billiger Beneficirung dasselbe mit Freuden und Wohlgefallen juris communis machen / und alle Virtuosos und æstimatores natürlicher und mathematicischer Curiositäten vergnügen könne / mit der durch den Druck bekant zu machenden vollen Historia inventionis, benebst deutlicher 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 meinen Schaden modellirter Mechanismorum, tanquam Pseudo-perpetuo Mobilium: um daraus der judicieuen Welt klarlich zu zeigen (es sey mir nicht wie etliche medisante Leute wollen) bez meinen Speculiren / Suchen und in Finding dieses Surprenanten Werks eine gebratene Taube von ohngefähr ins Maul geflogen; sondern es habe der göttlichen Weisheit wohl gefallen (nachdem sie mich durch viele Umwege und Wüsteneyen wunderlich gefüh-

atque ejusmodi circumstantias, in quibus impetrata sufficienti sumptuum huic inventioni impensorū restituzione, & 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, Ut & complures a me commissi errores & non sine damno meo inventæ machinæ pseudo-perpetuo mobiles Spectatorum oculis subjiciuntur. Ut ex his ipsis Sapientes Omnes quam Clarissime intelligent, 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 antractus & abrupta duxisset, & propriarum viuum imbecillitatem me docuisset, tum

geföhret/ und gnugsam geprüft 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 begangenen 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 aussführliche Historiam haben möchte/ worinnen die Occasiones und Motiven dazu/ nebst allerhand Observationibus, 1000. begangenen Irrthümern und Um-Weegen beschrieben stünden; Ge-wiss/ wir würden in Oeconomicis und Mechanicis, so weit sie den ru-den Pöbel anheim gefallen/ dergestalt/ dass fruriere 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 verhanden/ alle obbe-lobte Gemühter gedachter massen/ über meiner Sache vergnüget und zufrieden zu sehn. Oder daß bis hie-

tum primum arcanum hoc mundo destinatum, & mihi ob fidem meam & non interruptum fervorem quodammodo promissum obtine-rem. Ubi perspecto tam admirando Sapientiae Divinæ ductu cognitiis insuper tam variis meis erroribus Virgilianum illud: *Olim meminiisse juvabit*, non paucis occurret. Et absque eo etiam optandum fo-ret, ut copiosam omnium curiosarum, quæ a Majoribus Nostris de-tectæ sunt, inventionum historiam habere, & occasiones, & motiva earundem, una cum observationi-bus quamplurimorum errorum & deviationum legere liceret. Æde-pol! cum in Oeconomicis, tum in Mechanicis, quoad eæ rudium ma-nibus subjectæ sunt, ideoque inge-niosorum hominum sollicitudine & cura indigne habentur, longe ma-jorem, atque nunc licet, cernere-mus perfectionem; quid, quod haud injuria id ipsum de Physicis, etiam ac Mathematicis & Medico-rum scientiis pronunciabo. Quæ ipsa me quam intime commovent, ut Deum rogem, eam mihi horam quam Clementissime indulgeat, qua Omnes Omnium Curiosorum Ani-mos manifestato arcano meo re-crea-

hieher durch mallveillante Neyder nicht wäre zurück gehalten und verschoben worden.

Endlich aber / damit alle solche beyderseits obschwebende facherien bald ein Ende gewinnen mögen/ nachdem Gott in seinem unbegreifflichen Regiment/ nichts ohne gewisse und vorher bestimte Mittel und Occasion pflegt geschehen zu lassen/ um die Menschen als Glieder und Gelenke eines politischen Leibes / solchergestalt desto genauer zusammen zu führen und zu verbinden : So ersuche ich hiemit aufs ergebenste/ alle cordate Gelehrte/ die Wahr- und Weisheit wie das utile communie liebende Mathematicos, Mechanicos, Architectos, Metallurgos, Fabriqueurs, Jardiniers, Grotters, Oeconomos, ja alle und jede/ denen dieses mein Inventum einigen Behuff (es sey dem Gebrauch/ Kunst und Vergnügen nach) bringen kan : dass sie endlich samt und sonders/ sich zu so gut- und billiger Propension gegen mich und meine Affaire lencken wollen/ um mir hin- führo/ nicht mehr wie bisher geschehen/

creare licebit. Præprimis, cum id immutare mihi non liceat, quod malevoli invidique hactenus arcanum meum ejusque publicationem quavis ratione impedierint & sus- flaminarint.

Postremò autem, ut omnia, quæ utrimque impedimento fuerunt ob- stacula quam citissime removeantur ; cum Sapientissimus Deus, cu- jus viæ sunt inscrutabiles, nihil absque certis & dudum a se præ- definitis mediis occasionibusque fieri permittat, quo Mortales O- mnes, utpote corporis unius poli- tici membra, quam arctissime in- timeque sibi ipsis devinciat ; Uni- versos, quibus Veritatis, Sapientiae Bonique Communis amor & pro- motio curæ & cordi est, Mathe- maticos, Mechanicos, Architectos, Metallurgos, Opifices, Hortulanos, Oeconomos, imo Omnes & Singu- los, quibus inventum hocce meum ob utilitatem , artem aut volupta- tem emolumenti quidpiam adferre potest, ea, quæ 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 zuwi-
der præsumptionem veri, honesti &
fidei zu derogiren / noch zu geden-
cken/ daß ich ein solch hohes Attestat
nicht nur abusiren/ sondern gar bey
anderer Beschaffenheit Substratae
Materiæ, auf die Allwissenheit Got-
tes provociren könne oder dürffe.
Derowegen/ da sie am besten ap-
profondiren können/ sowol die im-
portance, als die Richtigkeit mei-
nes Wercks/ sntemal der von ihm
nun weltkundige und hiermit über-
flüssig beschriebene Effect, auf kei-
nen bisher bekant gewesenen Mecha-
nischen Principiis zu erlangen ge-
wesen / (ob er wol deuen selben nicht
zu wider/ noch sie umstößet) also wol-
ten sie/ beydes nach denen Gesezen
einer Christlichen Humanität und
der allgemeinen Schuldigkeit Gutes
zu thun/ ihres Orts/ und nach ei-
nem etwa ihnen zufälligen Vermö-
gen und ascendant bey denen gross-
en Häuptern dieser Welt/ ihre ge-
neigte Officia nicht versagen; son-
dern solchergestalt Hand mit an-
schlagen/ und bestmöglich cooperi-
ren/ daß offtgedachtes per se desi-
derable Werck/ mit allen andern aus
ihnen geflossenen Ausarbeitungen/
unter loblicher und rechtmäßiger

Con.

præsumptionem fidemque, quam
cuivis, donec aliis esse probetur,
habendam esse communis regula
docet, deroget; aut cogitet, quod
Principali supra a me allato testi-
monio abuti, aut ad Ipsum omnia
intime pernoscentem, Deum stan-
tibus adhuc aliis materiæ substra-
tæ circumstantiis, provocare au-
deam vel præsumam. Immo, cum
ii ipsi quam optime intelligant,
quanta sit inventi mei & utilitas
& veritas, cumque non ignorent,
notissimos illos & a me supra ab-
unde enumeratos effectus a nullis
haec tenus vulgatis principiis me-
chanicis, (quibus neque sunt con-
trarii, neque repugnantes) simili-
ratione obtineri potuisse, omnes
hortor, obtestorque, ut nec, com-
munium Christianis Omnibus, of-
ficiorum, nec ejus, quæ omnes ad
benefaciendum omnibus obstrin-
git, obligationis oblivisci velint,
potius quantum & ipsi & obten-
ta forte apud Serenissima Potentis-
simaque 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
cum

M

Condition mir ab und avantageuer-
ser Application , auf die oben ange-
zeigte Geschäfte und Angelegenhei-
ten / von Hohen Potentaten/ Magi-
straten / Republiken / Societäten
und Gewerckschafften/ oder wem nur
damit gedienet und genützt seyn
solte / angenommen und erhan-
delt werden möge. Es wird ih-
nen sambt und sonders solche lobli-
che Anwendung um so viel leichter
seyn / als Eingend- und verdienstli-
cher sie ist / auch jeder bey sich selbst
versichert lebt / es könne dergleichen
gebrauchte Sütigkeit niemanden ei-
nen Stoss noch Aergerniß bringen /
nachdem ja allenthalben die Billig-
keit und Sicherheit beobachtet wer-
den solle : dagegen aber ziehe sie di-
rekte nach sich Glorie, Nutzen/ Ver-
gnügen und Wohlgefallen/ nebst ei-
ner Obligation , welche meine We-
nigkeit in gebührendester Ergeben-
heit und respective Submission da-
vor Lebenslang behält / mit Danck-
barkeit/ data occasione, einem jedem
nach Vermögen wieder zu dienen /
und Nutze 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 Arante 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 & stimulabit,
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 sugerente Deo, quam
promptissime Universis inser-
viam.

Wiertens.

M Ich endlich selbst betreffend! so habe über das/ was allbe-reits 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 / Republiken / Stiftern / Clöstern / Adlichen Häufern / Gewerckschafften / Zünften / ja allen bemittelten Particu-lier-Personen / nach Verlangen mein Werck/ um contente Bezahlung zu überlassen : dabei aber auch gar wol voraus sehe und begreiffe / dass ein jeder der ist supponirten Æstimatorum und Käuffer/ seines Orts sich lange und viel bedencken werde / (auch bey ungezweifeltester realité und utilité der Sache) über der Resolution eine convenante/bil-lig und rechtmissige Summe Geldes/ für sich allein drauf zu spendiren ; dann wie die Natur und Beschaf-fenheit der Sache selbst es involvi-ret / dass ihrer viele differente Ober-ter und Länder / ja die ganze Welt das Werck heilsamlich zugleich ge-bräu-

Quarto.

Meipsum tandem quod attinet, præter ea, quæ in ipsa facti specie & tribus superioribus pun-ctis ratione personæ meæ & lucri dicta sunt, pauca hæc præcipue me-moranda veniunt.

1. Quod quidem sim quam pa-ratissimus, ut omnibus Monarchis, Magistratibus, Rebuspublicis, Col-legiis, Monasteriis, Arcibus Illu-stribus, Operis Communibus, Tribubus, imo quibuscumque, qui privatos inter solvendo fuerint, erga paratam pretii numerationem arcanum meum utilissimum ex-tradam ; simul tamen provideam & mihi ipsi facile persuadeam , quod unusquisque supra memora-torum Emptorum & Æstimatorum multum diuque secum ipso sit deliberatus, an solus ipse ju-stum & æquum rei tam proficuæ & extra omne dubium de facto po-sitæ pretium persolvere velit, quemadmodum enim ipsa rei na-tura loquitur , quod simul quam plurimi diversis in Locis & Regi-onibus imo Mundus Universus Machina Mea absque ullo tertii cu-jus.

brauchen können / ohne einander da-
 mit zu schaden / so scheint es auch
 nicht wol möglich zu seyn / daß ein
 einiger Besitzer allein solches
 Werck / zu eben weitläufigtig speci-
 fierten Gebrauch so verdecket 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 anderer aber umsonst nutzen wer-
 de / was ihm allein so viel Kosten ver-
 ursachet. Wannenhero es dann mit
 der Verhandlung dieses meines Ar-
 cani , bey solchen Umständen / noch
 sehr langsam hergehen dürfste / es
 sey dann daß viele respective Käuf-
 fer / conuentum die Sache anzurun-
 machen beliebten / und jeder vor sich
 ein Stück Geldes um die Commu-
 ni 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 den grossen Potentaten Gesand-
 ten und Ministri sich beständig auf-
 halten / ihre Correspondencen ha-
 ben / und nöthige Sicherheit und
 Freyheit verstattet wird / mit Gott
 begeben wolte / da dann durch dazu
 benennete Agenten mit mir sfüglich
 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 eripiatur , & hac ra-
 tione ipse sperato expensæ a se pec-
 cuniæ emolumento quam solertis-
 simè spolietur , alias vero utilita-
 tem omnino gratuitam ex eo per-
 cipiat , quod tanto sumptu empto-
 ri stetit : Quibus de causis ipsa ar-
 cani mei venditio talibus vestita
 circumstantiis diu adhuc differenda
 videtur , nisi Complures simul jun-
 eti 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-
 gnificant . 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 Hono-
rarium oder Kauf Geld also ausge-
zahlet werden könnte/ dass ich zugleich
dagegen allen und jeden/ so zusagen
auf einen Tag/ das Geheimniß er-
öffnete/ und zur nutzbaren Applica-
tion allen nöhtigen Unterricht er-
theilte/ vermittelst deutlicher Sce-
nographischer Beschreibung und
Modellen; auch zur Execution in
Vorschlag gebrachter habilitirter
Künstlern und Werk-Leuten/ welche
erfordernden falls reisen und ordi-
niren könnten/ wie die Special-Ap-
plications jedes Orts zu thun. Zu
welchem Ende dann wol kein besse-
rer und bequemerer Ort zu finden
seyt wird als in Holland/ und zwar
in dem Haag/ als einen ordinaires
Aufenthalt Hoher Gesandten/ und
unzehlicher anderer Leute von Condi-
tion, Klugheit und Bekandschafft.

2. Betreffende aber den Preiß
selbst/ so hoffe nicht/ dass nach dem
Sensu communi mir jemand negi-
ren werde/ es sey recht und billig/
dass solcher mit der Anzahl derer re-
spective Käuffer in einer ziemlichen
Proportion stehen: Sintemal ihrer
viel nicht nur ohne sonderbare Em-
pfind-

a me aut tum conventum pretium
mihi fuerit persolutum, Omnibus
& Singulis una & eadem quasi die
arcum meum aperiam, & ad ut-
tilem ejusdem applicationem vias
omnes & compendia common-
strabo. Dabo tum Universis quam
clarissimam Machinæ meæ Sceno-
graphiam, communicabo ideam,
imo Artifices & Operas suggeram,
qui percepto penitus machinæ meæ
arcano quovis se conferre & omnia
quam brevissime curatissimeque,
ubi requisiti fuerint, possint ordi-
nare. Hunc in finem, salvo me-
liore judicio, ut commodissimum
locum propono, Hollandiam & in
Ea Hagam Comitis, utpote Sedem
Ordinariam tot Excellentissimo-
rum Legatorum, Aliorumque In-
numerorum Hominum, de quo-
rum Sapientia & Excellenti rerum
plurimarum Notitia a nemine du-
bitari potest.

2. Quoad pretium ipsum spera-
re nolim, aliquem futurum, qui
inficietur, rerum pretium cum
ipsa ementium multitudine & co-
pia proportionem quandam habere
debere, plures namque emptores
absque notabili suo incommodo
plus debent extradere, cum plura

pfindung mehr geben / sondern auch dabey mehr profitiren können / als einer. Weshwegen das Honora-
rium welches ihrer viele / um eines gemeinschaftlichen emolumenti o-
der acquisition willen præsentiren / alenthalben ansehnlicher fasset / als das / so einer ins besondere vor sich erlegen möchte. Eben wie Profes-
sores auf Universitäten / vor ihre Collegia mehr bekommen / bey nom-
breuer Frequence der Auditoren / als bey geringer. Es ist auch nicht nöthig / daß ein Käuffer just so viel zu dem Honorario conferiren müsse als der andere ; dann wie Kaiser / Könige / Fürsten / Grafen / Freyherren / Republiken / Societäten und be-
mittelte Privati nicht nur weit von einander unterschieden und rangiret stehen / auch die zu erhandelnde Kunst / auf differente Weys vor sich nutzen können / so ist auch nichts billigers / als wann grossmächtige Käuffer ein ihrer Glorie, hohen Stande / grossen Reichthum / weitläufigen Gebrauch und daher zu gewartenden grossen Nutzen / gemäßes Præmium vor ih-
re Portionen accordiren lassen / diejenigen so nach gewissen Gradu ge-
ringer sind / auch weniger ; Privati aber zum allerwenigsten anwenden

dürff-

etiam emolumenta inveniant , at-
que unus solus. Unde etiam munus 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 auditore-
rum copia largius etiam reddit di-
dastrum 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 Ipsorum
Magnificæ Liberalitati , Sum-
mæ & Suspiciendæ Conditioni ,
Lautissimæ Opulentiaæ , Copiosissi-
mis applicationibus & Speratae ex

iis

dürften. Solcher gestalt wird ein Præmium von mehr als 100000. Rthlr. leichtlich zusammen kommen; ohne daß sich jemand dabei übermäßig angreissen dürfe/ weil die Vielheit der Portionen den Mangel ihrer Quantität compensiren kan. Es ist aber Gewiß- und Sicherheit wegen nicht zu vergessen/ daß ehe die Kauf-Gelder haar entweder in Banco oder sonst von zuverlässigen Capitalisten aufgezahlet 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 aufgezahlte Geld/ sondern auch so gar das Leben verloren haben wolle: Auf dieser Condition kan die ganze Welt erkennen/ daß ich eine gerecht- und gewisse Sache nebst redlicher Absicht haben müsse; weil ich sonst bey einer mir bewussten Ungerissheit/ mich

iis utilitati respondeat, li 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 postulatam a me pecuniam, sed vitam ipsam meam sim exhibitus, 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 comperiet,

in solche tolle und unnohtige Gefahr
nicht einlassen würde.

3. Da auch ihrer nicht wenig seyn
werden / denen ein Recompens von
100000. Rthlr. oder mehr/ allzugross
und als eine solche Summa scheinen
wird / welche ein Mann von meiner
Condition und Ansehen (als der da
wohl mit wenigern auskommen und
vergnüget seyn könnte) nicht begeh-
ren sollte ic. Denen dienet zu ihren
nothigen Bescheide / dass wie jeder-
man / welcher nur dencken kan/ sich
zwar unterstehet zu richten und zu
urtheilen ; jedoch sey in der That
vernünftig urtheilen/ und recht rich-
ten niemanden als nur klugen und
weisen Leuten vergönnet. Diese
aber sind noch nie in Abrede gewe-
sen / dass Geld und zeitlich Guht zu
haben niemanden besser anstehe/ als
denein / welche es wohl/ das ist/ rühm-
lich und zum Nutzen ihres Nächsten
zu gebrauchen und anzuwenden wiss-
sen ; und dass ich diese Eigenschaft
habe / wird der Effekt geliebts Gott

riet , quod & certitudini & justitiæ
causæ meæ confidam , & fines non-
nisi justissimos mihi præfixos ha-
beam , cum omnino insanus ha-
bendus forem , si Machinæ meæ
incertus tali me periculo & discri-
mini gravissimo audacissime ex-
ponerem.

3. Quod si qui futuri essent, qui
desideratum a me 100000. Imperi-
alium pretium & præmium nimi-
um esse pronunciarent, censerent-
que, summam ejusmodi a me (qui
paucis contentus esse possum)
haudquaquam esse postulandā &c.
iis ipsis ea, qua par est, observan-
tia & humanitate respondeo ; quod
is quidem usus invaluerit, ut quis-
que, qui judicare se posse credit,
de aliis judicium ferre & pro libitu
decernere concupiscat ; Nihilomi-
nus ubi secundum sanæ rationis
regulas pronunciare volumus, iis
tantum de aliis sententiam ferre
concessum est, quibus & Sapientia
adest & animus ab omni præcon-
cepta opinione partiumque Studio
liber & immunis. His autem ex-
tra omne dubium semper est vi-
sum, quod eos solum ampla divi-
tiarum opumq; possessio addeceat,
quibus sana mens, ut opes suas
quam

du erkennen geben / nachdem ich mein weniges Vermögen durch göttlichen Beystand anhero also gewendet / daß niemand mit Recht sich darüber zu beschweren hat / vielmehr es 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 nützliches tentiret haben / wann ich die Zeit her / da über den allbereit aufgestreueten Saamen / mir die Ernde noch nicht vergönnet gewesen / durch den Mangel nöhtiger Mittel / oder vielmehr durch die entsetzlichen Calumien und Diffamationes / nicht gehindert worden wäre. Gott pfleget die Ordnung wohl zu halten / den über viel zu sezen / welchen er über wenig getrenn 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

quam optime & ad proximorum commoda dispensent & impendat, 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 optimae facultates meas sibi sint gratulaturi, inventoque meo usuri & fruituri. Imo, Propitio Nume, inventa mea ad ulteriorem perfectionem perduxisse, compluraque alia reipublicæ Humanæ quam utilissima explorasse, & sollicitæ experientiæ subjecisse, nisi eo ipso tempore, quo a, jacta a me, semente Messem frustra exspectavi, & ab ipso opum necessariarum defectu &c, quod majus est, ab inauditis injuriis calumniisque suissem impeditus. Is Divinæ prvidentiæ ordo esse consuevit, ut,

N

quem

von ihren trefflichen Sinnreichen
Thaten / Mühe / Fleiß und Dienst-
fertigkeit der maleinst etwas zu sagen
hätte; sondern der Geist / Rost / Mot-
ten / oder Diebe haben es endlich in
die Sorgel bekommen. Noch mehr!
und im Gegentheil viel Diener ha-
ben / Staat über den Stand führen/
kosbar sich kleiden / brav fressen und
sausen / banquettiren / alle Tage herr-
lich und in Freuden gelebet / den Über-
fluss seines Guhts in Wollust / Müß-
iggang / Badinerien und oft mehr
als kindischen / ja heydnischen (mag
nicht sagen oft teufflischen) Lohr-
heiten verzehret zu haben! ic. sind
keine Motiven oder Tituli, warum
ein Mensch viel Geld und Guht ha-
ben sollte: zumal wann er sonst nichts
kan und weiß / und in den Augen
Gottes oder wesser Leute nicht besser

als

quem in paucis fidelem repererit,
eum multis sëpe præficiat admini-
strum. Cum e contrario non in-
frequentes in hoc orbe etiam liceat
reperire opulentos, qui plusquam
millionem in thesauris suis nume-
rant, iisque ipsiis nil efficiant, quod
reipublicæ humanæ usibus possit
inservire, aut quo gratam ipsi po-
steritatis memoriam, illustrem in-
ventorum famam, aut laboris sui
& industriæ commendationem
promereantur. Avaritia, rubigo,
tineæ aut fures omnia tandem dis-
perserunt consumperuntque.
Quod amplius est, & hisce contra-
rium, famulorum turbam alere
pompam luxumque ultra conditio-
nis suæ limites extendere, pretio-
sis vestibus indui, epulari, perpotare,
Sybariticos mores imitari, idque
unum curare, ut sequentis diei de-
liciæ præcedentis voluptates exsu-
perent, ut bona, quæ affluunt, o-
cio, voluptatibus, deliciis & sëpe
numero puerili, imo ethnica, ne-
dicam diabolica, insania dilapiden-
tur, hæc, inquam, ea non sunt
motiva & tituli, cur hominum
quispiam pecunia bonisque afflu-
ere debeat; præcipue ubi nil os-
mino novit aut didicit, & in Di-
vinis

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

Allein/ auf mein Præmium wie-
der zu kommen! da stelle ich zum Ex-
empel vor einen Kauffmann/ wann
er ein herrliches Kleinod etwa um
hundert tausend Rthlr. feil bietet/ so
hält es niemand vor eine Imperti-
nenz, man raisoniret auch nicht/ ob
er so viel Geld nöhtig habe/ und zu
seiner Subsistence nicht mit viel we-
nigern 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 Kauff-
manns Condition oder Diæt beküm-
mern und critisiren wolte/ wie viel
und was ihme den Kauffmann an
zeitlichen Guhre eigentlich gebühre
oder nicht, ic.

Ich Orffyreus agire nun jetzt
auch nichts anders / als einen
berüffenen Kauff- oder Handels-
mann/

vinis sapientumque oculis haud-
liter æstimatur, atq; brutum quod-
piam, aut bestia ad victimam sa-
ginata.

Sed ut ad desideratum a me la-
boris præmium & Machinæ meæ
præmium redeam, magnum aliquem
mercatorem exempli loco propo-
no: mercatori, si hic gemmam
pretiosam aut rarum aliud quod-
piam cymmelion pretio 100000.
Imperialium venale offerat, nemo
iniquus fuerit adeo, ut postula-
tum illius iniquum judicet; nemo
secum etiam dijudicabit, an mer-
cator ejusmodi tanta indigeat sum-
ma, an vero minori pecunia alere
se suosque honeste valeat. Id so-
lum in disceptationem venit, an
Cymmelium hoc venale tanti va-
leat? de quo si liquido constet,
emptor ipse quam stolidissime aget,
si de venditoris conditione aut ne-
cessario ad vitam sumptu judicare
velit, & pronunciare, quantum &
quid honorum temporalium ven-
ditori competat, quid super abun-
det. &c.

Jam vero ego Orffyreus in hisce
circumstantiis, nil aliud sum, at-
que celebris quispiam mercator,
qui

mann / welcher der werthen Welt ein kostbares Kleinod seil bietet / keinesweges aber gesonnen ist / mit jemanden seiner Extraction, Condition, Subsistence und Diæt halber zu disputiren; Sondern welcher schlechterdinges den Preis seiner sell gebotenen Sache zu erkennen giebt / sowol wegen ihrer Realität oder Rarität (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 woller 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. Einemal die merveilleusen effectus bey vielfältig erfolgenden applicationen der ganzen Welt ein unaufzbleibliches etonnement verursachen werden. Derowegen / wie der Nagel in der Wand/ so stecket nach Sirachs Ausspruch Sünde zwischen Käufer und

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 existentiæ & 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 , etiam si manifestatio Arcani mei & tanti cymelii extraditio persoluto imperialium millione obtineretur, temporibus secuturis omnes pronunciant: Machinam meam pluris valuisse, neque nimio pretio esse persolutam. Admirandi namque effectus a Machina mea pro varia ejusdem applicatione producti summam orbis universo parient admirationem. Unde, quod Syrach pronunciat: inter

Berkäuffer ; und ist wohl zu merken/ dass der Käuffer voran stehet/ etwa anzudeuten/ dass seine zugemuhete Meente den Berkäuffer leichtlich zu einer Überteurung reizen/ oder wie es auch mehrentheils geschicht/ durch allzugrosse Geringsschätzung oder drauf gebotenes Spott-Geld/ die Waare vernichtet/ verlegen und nebst Berkäuffern seinen Segen oder Glücke nieder geschlagen werden könne. Darum sey in diesem Passe nur jeder Käuffer auf seiner Huht/ nichts unbilliges von mir zu begehrn/ noch mir mein rechtmässiges meritum zu schmäheln oder gar zu Wasser zu machen/ so wil ich mit der Gnade Gottes schon zusehen/ dass ich nicht zu viel vor meine Inventra fordere/ vielweniger nehme. Sintemal ich doch wol natürlicher Weysē der nähste seyn/ und das grösste Recht haben muss/ die Sachē zu taxiren/ nachdem ich nur darum allein die beste Wissenschaft habe/ auch niemand besugt ist/ mir ein Glück das Gott geben wollen/ zu missgönnen/ um so vielweniger/ als ich mit dadurch erlangten Huhten 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 ulro ciuro-
que teritur, id hic quam curatissime
observandum, quod venditor præ-
ponatur, quo significetur, quod
intenta ab ipso pretiosa nimium rei
suæ venditio emptorem facile pos-
sit illicere, ut pretio nimis grandi
eam redimat, aut, quod vicissim
quam səpissime 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 & conditio-
ne illas dejiciat. Quam ob cau-
sam id hac in re emporum quivis
in animum suum inducat, ut ini-
qui nihil a me velit postulare, ju-
stissimum meum præmium & rei
meæ pretium imminuere aut o-
mnino nolit pessundare. Ego re-
cipioce, favente Deo T.O.M. id
curabo, ne quid nimis pro meis e-
go inventis postulem aut accipiam.
Spectato namque naturali rerum
ordine ego rei meæ proximus ero,
jusque summum habeo, ut rerum
mearum pretia ego ipse definiam,
cum non solum ego ipsarum quam
maxime conscius sim, sed nemini*

alles ist/ was mir die H̄eile Gottes
zugetheilet / sondern es dependiren
davon noch verschiedene andere Er-
findungen/ welche alle auch von son-
dersamen Nutzen seyn können und
werden.

etiam concessum sit, datam mihi a
Deo, fortunam mihi invidere, id-
que eo minus, qnod impetratis spe-
rata 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 bo-
nitas mihi Clementissime voluit
impertire, dependent ab eo potius
quam plurimæ aliæ inventiones,
quæ omnes & singulæ utilitate qua-
piam singulari non carebunt.

Machdem auch die Heil. Schrifft
uns nicht alleine zu arbeiten befiehlet/
und mit unsern Händen etwas Gu-
tes zu schaffen/ zum Behuiff unserer
Subsistense, soudern dergestalt/ daß
wir auch was sparen / übrig haben
und im Stande seyn mögen/ dem
Dürftigen geben zu können. So
ist in Wahrheit dieses ein wichtiger
Punct ! daß Gott uns unsern Nach-
sten also anbefohlen / daß wir zu-
gleich vor seine Noht und Dürftig-
keit sorgen sollen / als vor unsere ei-
gene ; Und ist gewiß/ daß Gott aus
unergründlichen Ursachen / manchen
tugendhaften so Arbeitseligen als

Cum insuper Sacra Scriptura non
solum nobis injungat, ut labore-
mus, manibusque nostris opere-
mur, quo , quæ vieti sunt neces-
faria, nobis suppetant, sed cum pa-
riter præcipiat, ut rebus nostris
parcamus, quo media nobis sem-
per adsint , quibus indigentibus
egenisque prompti succurramus :
hæc ipsa tam serio nobis inculca-
res in oculis semper est habenda ;
quod summus ille Deus proximum
nobis nostrum ita commendatum
esse voluerit , ut ejus necessitati &
miseriæ non aliter consulamus at-
que nostræ ipsorum. Idque ego
extra

flugen Menschen den Segen und das
Gedeyen entziehet/ oder vorenthält/
dagegen aber ihn mit vieler Adversi-
tät und dem Zache der zeitlichen
Dürftigkeit/ bisweilen belegt/ zur
Prüfung derer/ welchen er durch ver-
liehnes übermässiges Glück und
Reichthum die Verwaltung und Di-
spensation seiner irrdischen Güter in
dieser Zeit anvertrauet/ ja anbefoh-
len hat/ ob sie auch treu seyn/ und ihr
ohne allen Verdienst empfangenes/
und zur künftigen Rechenschaft be-
sitzendes Guht/ dahin/ wohin ihnen
Gott der HErr bey unzehlich Dürfti-
gen die Anweisung thut/ verwen-
den; oder ob sie es nicht als ungerech-
te Administratores lieber in ihren
Wollüsten verzehrten und verschwen-
den wollen/ mit Fressen/ Sauffen/
Spielen u. d. g. ic.

extra omne dubium positum esse
reor, quod Deus ille incomprehen-
sibilis ex inscrutabilibus suis judi-
ciis non uni integerrimo eique la-
borioso pariter ac Sapienti benedi-
ctionem suam & temporalia subsi-
dia subtrahat; & e contrario mul-
tis sæpe numero adversitatibus ob-
ruat, & durissimo temporalis indi-
gentiae jugo eundem subjiciat, ne-
que alio id fine, quam ut probet
eos, quibus & amplissimas opes
& divitias copiosissime indulxit, &
earundem administrationem & di-
spensationem commisit & quam
gravissime commendavit; & hac
ratione experiatur, an fideles ipsi-
sint, acceptasque absque omni suo
merito possessiones & divitias, qua-
rum rationem olim reddere tene-
buntur, in eos fines impendant,
in quos Deus ipse, dum pauperi-
bus benefacere imperavit, opes
ipsas impendi voluit, an vero ut
ministri infideles eas voluptatibus
suis consecrare, & conviviis, lusu,
ebrietate, aliisque illas malint dilap-
idare.

Atque ideo Deus O.M. procul a
me avertat, ut veritatem hanc o-
blivionis tradam, aut concessum mihi
benignissime domum meis tan-
tum

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

mich zu dencken / und hingegen meines dürftigen Nächstens zu vergessen. Zumal ich nur allzusehr verschert bin / daß viele / ja viele Dürftige / ihr Interesse eben so wohl als ich das Meinige / bey meinen Maschinen haben sollen / welches so wohl aus Befehl Gottes / als ex voto zu observiren / und ihnen daran nichts verbürgen zu lassen mir oblieget. Dann es hat der Weisheit Gottes nicht geslassen / daß durch diß mir geschenkte Kleinod ich nur allein zu seinem Lobe / sondern auch alle die Meinigen (dazu ich viel fromme / gottesfürchtige dürftige betagte Personen und manche Gottes-Armen 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 dürftigen Nächstens halber / sie inständig mit gebeten zu haben / daß sie ihre frengebige Erkältlichkeit / in billiger Belohnung oder Bezahlung dieses mit viel 1000. Mühe / Kosten / Schweiß und Fleiß endlich

tum commodis destinem, & proximi mei , egentis & afficti , quam turpissime obliviscar. Persuassimus 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 Sapientia 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 Sapientiam 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 Gufts mit einem theuren Gelübde verheissen) nebst mir nicht Ursache haben zu seuzzen / und dadurch der Segen noch mehrerer hochnützlichen Erfundungen von andern Künstlern und klugen Männern nicht etwa hintertrieben werden möchte.

Die Gerechtigkeit ist ja nicht die letzte Tugend / ja sie respiciret alle Gebotte des Höchsten / unter denen auch das zehende mit begriffen / und gleich denen andern seine Belohnung und Straße nach sich ziehet. sc.

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

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

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

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

gegen gegangen und Sie hierinnen
ersuchet habe.

In welcher Zuversicht dann ich
mich mit dieser Vorstellung und
Vorschlägen / allen ihren Gli-
dern / Hohen und Niedrigen /
Gelehrt- und Ungelehrten / in
gebürenster 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 Werk bekannt wird
morgen oder heute;
Der melde mir: wie viel Er geben
wil und kan /

Die Resolution geschehe nur bei
Zeite.

Wanns dann an Kaufern mir mit
nächstem nicht gebracht /

Bleibt mir des Kaufers Geld/das
Kleinod bleibt seine.

Im Gegentheil wo sich kein Kaufer
findet nicht !

Frag nvn Die LeVte Ich: wo
bLelben 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
submissione, 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

F I N I S .

Quisquis resolvit solvere præmia

Meo labori, & reddere publicam

Hanc Machinam, procrastinare

Ille animum pretiumq; nolit;

Nam dissoluto Machina præmio

Mox publicanda est Utilitatibus

Mortalium , sin nemo solvat

Gratus ubi est animus ? roga-
bunt,

Ad-

Billiger Anschluß/

Worinnen man noch einige
Accestata, Machinen und Figuren ic.
anzufügen vor diensam be-
funden.

Additamentum,

In quo ea, quæ, ut adjicerentur,
visa sunt necessaria, cum Testimo-
nia, tum Machinæ & Figuræ Sceno-
graphicæ, Lectorum oculis
Subjiciuntur.

Als man durch Götliche Ver-
leihung endlich zu Gera im
Voigtlande Año 1712. das
Orffyreische Perpetuum Mobile wi-
der alles Vermuhten ansichtig wor-
den / ist leicht zu erachten / welche
Verwunderung es bey Jederman
werde causiret haben. Ein jedes
war begierig/ die eigentliche Gewiss-
heit zu vernehmen ! Man sahe ein
Rad von 5. Fuß im Diameter auf
einer leichten sich hin und wieder
schieben lassenden Stellage / in frey-
en Zapfen-Lagern/ Tag und Nacht/
Sonn- und Werckel-Tages/ plötzlich
herum lauffen ; Und nachdem nun
zu dessen Untersuch- und Besichtigung
dasige Hoch- Gräfliche Herrschaft
den billigen Vorzug und nicht schlech-
te Zufriedenheit daben gehabt ! Fan-
de sich nachgehends auch nichtweni-
ger Vergnügen bey viel 100. curieu-
sen Zuschauern ; bis sofort auf Gut-
befinden Ibro Gnaden / der Hoch-
Gräfli-

Poste aquam Divina Favente
Providentia, post tot Secula
tandem Geræ in Voigtlandia
anno 1712. Mobile Perpetuum Orf-
fyreanum præter omnium spem
publicæ omnium censuræ curiosor-
umque oculis est propositum : fa-
cile omnes intelligent , quanta ad-
miratio omnium animis sit inge-
nerata. Vix fuit, qui veritatis hu-
jus coram conspiciendæ desiderio
non flagraret. Et, quotquot con-
currerunt, viderunt Rotam, quin-
que pedes diametro suo comple-
xam, quæ, cum hue illuc mobili-
bus canteriis incumberet, intra li-
beros omniumque oculis patentes
ancones diu noctuque motum su-
um rapidissimum , donec Machi-
na à me rumperetur, continuabat.
Et, cum ad Machinæ hujus meæ vi-
sitationem & studiosam perlustra-
tionem Excellentissimi & Illustris-
simi Comites, loci illius Domini, ut
opor-

Gräflichen Frau Wittwen (als einer in vielen ungewöhnlichen Wissenschaften hoch-verständigen Dame) zu dieses Werckes baldiger Bekanntmachung / nachstehendes Attestat von glaubwürdigen Personen/ mit gutem Vorbedacht aufgehändigt / alhier aber zum erstenmal zum Druck befördert worden.

oportebat, primi essent quam demisse invitati , inventionemque ipsam non parum approbascent, 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, mihiique extraderetur, id, quod hic primum typis vulgatur & Lectorum oculis proponitur.

Attestat aus Gera

von Anno 1712.

Gachdem 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,

verfertiget worden / eine künft-
liche und höchft-nützliche Ma-
chine, welche ohne alle äusser-
liche Gewichte / Wind / Wasser
und Feder-Werk ic. 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
Machinen / so grosse force von-
nöhten haben / (als Wasser-
Künste / Mühlen / u. d. g.) zu
treiben leicht capable ist; und
aber nun wider Vermühten in
allen benachbarten Gegenden
schon sehr ruchtbar / auch Nach-
richt eingelauffen / wie einige
von Erfinders so genanten
Freunden / durch verschlagene
occasion sich gelüstet lassen /
die Invention gedachter Ma-
chine so zu sagen abzustehlen /
und selbige gar nach zu machen /
auch auf andere Art und Weis-
se ihr Interesse alleine daben

eyf

fuit , Artificiosa nimirum ea-
que utilissima machina , quæ
absque omnibus exterius ap-
plicatis ponderibus, vento, a-
qua , aut lamellis fibulisque
cesilibus ac resilientibus &c.
sed Sibi propria & intrinseca
vi movente motu perpetuo
Suum ipsa corpus non solum
continuo urget & impellit,
sed ad hæc etiam alias Machi-
nas , quæ non exigua vi mo-
vente indigent (puta Molen-
dina, fontes &c.) propria sibi vi
motrice impellere potest & si-
ne cessatione agitare. Cum au-
tem præter omnem exspecta-
tionem nostram in vicinis re-
gionibus pervulgatum sit, imo
certis nunciis sit significatum,
qua ratione aliqui, sic æstima-
ti, Inventoris amici clandesti-
nis machinationibus & occa-
sionibus in animum id suum
induxerint , ut inventionem
hujus machinæ inventorii ipsi
clam eripiant , eam efficto à
se

O 3

eyfrigst zu suchen schon allbe-
reit angefangen. &c.

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

Als wird hingegen hiermit
und Krafft dieses wohlbedäch-
tig attestiret: daß Herr Dr. Jo-
hann Ernst Elias Orffyreus,
Med. Pract. und Mathematicus,
aus Ober-Laußniz 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 Werks
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 jetzt
lauffenden 1712. Jahrs/ alhier
auf

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, Christianam & 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 Niclaus-Berge in Herrn Richters Hause (*) von obgedachten Herrn Orffyreo das erstemal im perfecten Lauff curieus zu schauen versfertiget gewesen. Wie dann selbiges nicht alleine von Thro Hoch-Gräfflichen Gnaden/der Hoch-Gräfl. Frau Witwen alhier/ und Sr. Hoch-Gräfl. Gnaden des XXII. (item XXIV. &c.) Herren Graffen zu etlichen ma- len in eigener hohen Person selbst gesehen/ sondern auch mit deren gnädigen Consens und Gutachten uns Endes benamten sämtlich gezeiget und gewiesen worden. Westwegen nun zu desto mehrer Beglaubi- gung / dieses Testimonium, Gott zu Lob/Ruhm und Ehre / dem Erfinder aber zu son- derbarem Schutz / Nutz/ Recommandation und Förderung/ für allen respectivē Ho- hen

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

haberi possit ac debeat. Præcipue cum sæpe dicta Machina jam à die sexta Junii laben- tis anni 1712. hic loci, in sic dicto Monte St. Nicolai, in Domo Domini Richteri (*) ab supra nominato Domino Orffyreo fabrefacta, & motui suo constantissimo permissa conspicienda fuerit. Quemadmodum Eam ipsam machi- nam non solum Alte- dicta Excellentissima & Illustrissima Dna Comes Vidua, & Excel- lentissimus & Illustrissimus Dnus Comes, XXll. (it. XXIV) Dni nostri Gratiostissimi Cle- mentissimis sæpius oculis per- lustrarunt, sed & consentienti- bus iisdem Dominis Gratiostis- simis & volentibus nos infra scripti eandem vidimus & exa- minavimus. Quibus de causis ad majorem veritatis hujus confirmationem nos, ad Ma- jorem 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 unterschrieben und besiegelt worden. Geschehen zu Gera/ den 9. Tag Octob. Anno 1712.

& Honorem, ad Ipsius Inventoris vero præsidium, utilitatem, commendationem & emolumentum, ad omnium summorum & Imorum, artis sapientiæque amantium securitatem, hoc Testimonium Inventori Tribuere & Manuum nostrarum subscriptione appensisque sigillis nostris illud roborare & confirmare voluimus. Actum Geræ die 9.Oct.
An. 1712.

- (L.S.) Dr. Joh. Georg Persch, Past. & Sup. ib. Mpr.
- (L.S.) Joh. Christoph Zopff, Med. Doct. Gräflicher Reib. Medicus und Stadt. Physicus.
- (L.S.) Magist. Heinrich Fischer, Archidiac. & Consist.
- (L.S.) Oswald Leupold, Poligraph. Ger.
- (L.S.) Johann Adam Caff. Hoch. Fürstl. Sächs. Weissenfels. Land-Baumeister, Mathem. und Ingenieur, der das Werk examiniret.
- (L.S.) Reinhold Richter.
- (L.S.) Christian Lange.
- (L.S.) Adolph Anshelm von Carloviz.
- (L.S.) Emanuel Kegel, Gräf. Renß. Pl. C. Dir.
- (L.S.) H. von Weißbach.
- (L.S.) Joachim Conrad Döring, Math. Cult.
- (L.S.) N. Sturm, Math.
- (L.S.) Georg. Heinrich Nollhart, Mechian,
- (L.S.) J. Chilian Freysinger.

Und noch viel andere mehr.

Gleich-

- (L.S.) Dr. Joan. Georg Persch, Past. & Super. ib. Mpr.
- (L.S.) Joan. Christ. Zopff, Med. Doct. Excell. DD. Comitum Archiatet. & Physicus urbis. Mpr.
- (L.S.) Mag. Henr. Fischer, Archidiac. & Cons. Mpr.
- (L.S.) Osvvaldus Leupold, Poligaph. Ger.
- (L.S.) Joan. Adam, Caff. Ser. Principis Saxo. Weissenfels, Architectetus, Mathem. Machinator bellicus, qui machinam examinavit.
- (L.S.) Reinholdus Richter, Mpr.
- (L.S.) Christian Lange, Mpr.
- (L.S.) Adolph. Anshelmus à Carloviz, Mpr.
- (L.S.) Emanuel Kegel.
- (L.S.) H. à Weißbach, Mpr.
- (L.S.) Joachimus Conradus Döring, Math. Cult.
- (L.S.) N. Sturm, Mpr.
- (L.S.) Georg. Heinrich Nollhart, Mechan.
- (L.S.) Joan. Chilianus Freysinger, Mpr.

Et complures alii.

Id

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

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

Der Aufänger mag seyn Herr Andreas Gärtner in Dresden! sonst ein guter Schreiner oder Tischler. ic. ic. ic.

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

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 Orffyreo patriam & fidem colebant, idipsum quovis modo lacescebant & oppugnabant. Quos inter tres præcipue fuerunt, qui attributa sibi, nescio qua, Sapientia nixi dubiis suis præmaturis, præcipitatis sententiis & condenmatione inaudita sese præ aliis illustres reddidere & celebratos.

Auctor horum & primas sit D. Andreas Gärtner Dresdensis, arcularius alias insignis & celeber. &c.

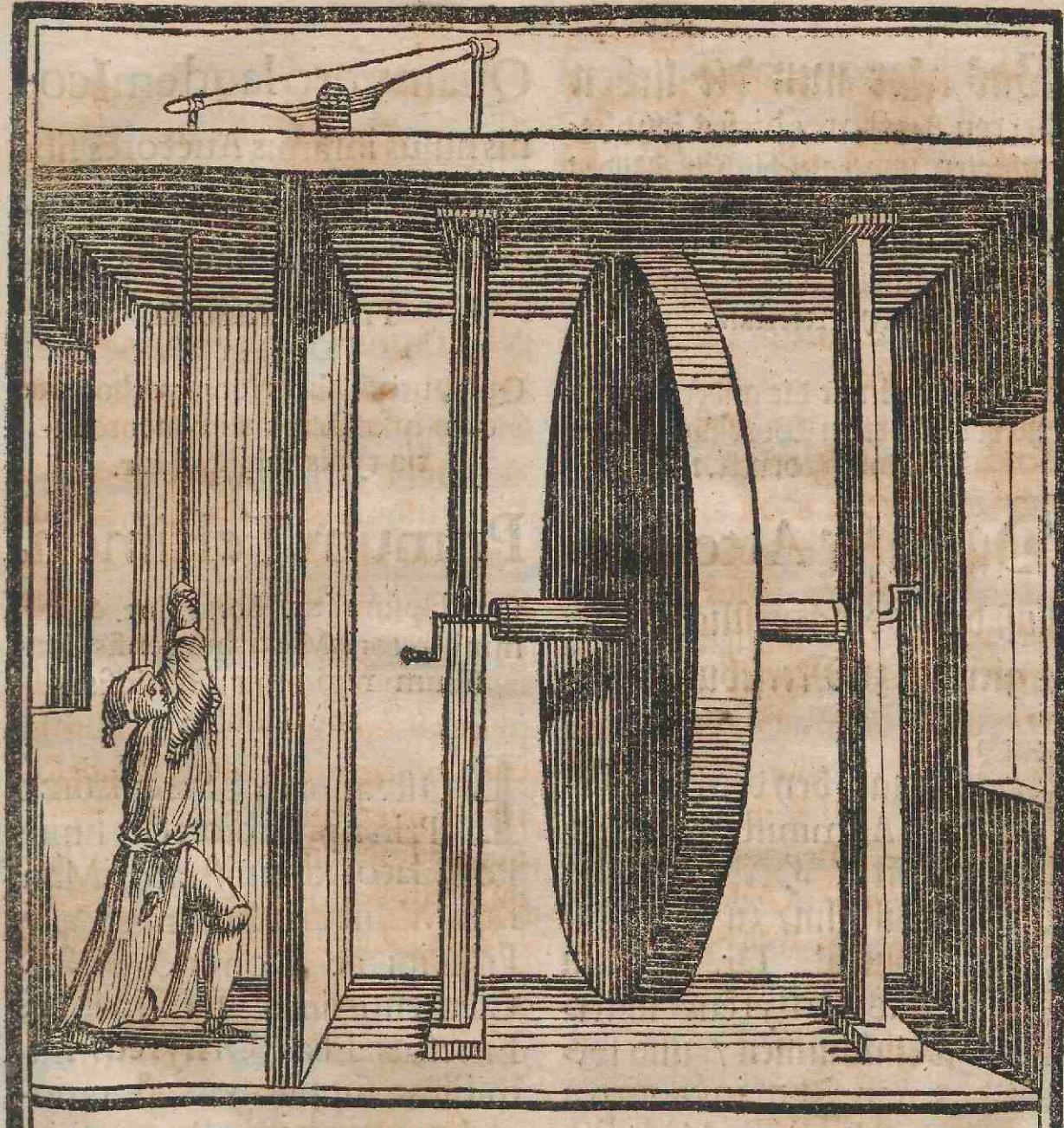
Alter erat Joannes Georgius Borlach Superioris Socius, Professione, ut nonnulli dicunt, molitor. &c.

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

Die ersten beyde (nachdem bey ih-
nen nicht sowel die Christliche Liebe
als Verleumdung und Unbedachts-
samkeit Statt fanden) haben ein
recht sträfliches (wider die loblichen
Landes-Gesetze und scharffe Raach-
Mandata schmierstracks lauffendes)
Schmäh-Knäpfer und Pasquill, öf-
fentlich in grosser Menge durch die
weite Welt fliegen lassen! vermit-
telst welcher fälschlichen Anschuldigungen / das Orffyreische Mobile
Perpetuum, oder Kunst-Rad/ durch
einen Kerlen / mit Sophistischen
Strick-Zügen hätte sollen beweget
werden/ &c. wie etwa aus beyfolgen-
der saubern Figur (von vorgedach-
tem Vorlach unterschrieben) mit
mehrern beherziget und verstanden
werden kan.

Tertius erat D. Christianus Wa-
gner Studiosus Lipsiensis.

Priores duo (postquam non tam
debita Christiano Charitas quam ca-
lumnia & animi præcipitantia a-
nimos eorum occuparat) ausi fue-
runt magno numero orbi commu-
nicare iconem infamem & invento-
ri contumeliosam, (utut ejusmodi
laudatissimis Saxoniæ Legibus &
poenalibus, ut vocant, mandatis
prohibita sit & vetita.) Vi cuius
Perpetuum Mobile Orffyreanum
falso insimulabatur, atque si id i-
psum ab homine quopiam, alio in
conclavi latente, funibus clande-
nis moveretur & impelleretur,
quemadmodum id ipsum ex ea,
qua sequitur, Figura, cui ipse Bor-
lachius subscrispsit, pluribus intelli-
& aestimari potest.



Das unter Vorlachs Namen aufge-^{cic} Icon infamis sub Borlachii nomine di-
streuete Pasquill! welches nur zur ^{cic} vulgaria, qua ansam dedit, ut Machi-
Merseburgischen Translocirung ^{cic} namea Martisburgi de loco in locum
und Examen Unlass gegeben ^{cic} transferretur, & rigido examini, pro-
bat. ^{cic} ut testim sequentia testantur, subjiceretur.

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

Welche sowol wie die andern vor je-
ho 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 Stifts / Herrn Herzog
Moritz Wilhelm / zu Sachsen/
Fürstl. Durchl. Dr. Johann
Ernst Elias Orffyreus unter-
thanigst einkommen / und we-
gen des von Ihm inventirten
Perpetui vel per se Mobilis,
welches bisher seinem Anführ-
ren nach mit allerhand blämen
be-

Quam vero laudem Ico-
nis hujus infamis Auctores sibi
conciliarint, id uberrime eloquun-
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-
silium regiminis Gratiostissi-
mè indulxit.

Poste aquam Serenissimo
Principi & dicecessis hujus
Postulato Administratori Mau-
ritio Wilhelmo Saxoniae 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 aineinem verborgenen
Stricke gezogen und dadurch
in Bewegung gebracht / auch
darinnen erhalten werden müs-
se / davon fälschlich vorgege-
ben worden / zu der am ziten.
Octob. a. c. angestellten und in
denen Gazetten bekandt ge-
machten Probe und Untersu-
chung/daselbst Er vermittelst öff-
fentlicher 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-Stück's und
principii motus geschehen kön-
te/ klarlich zeigen / mithin die
wahrhaftie existenz sothanen
perpetui oder per se mobilis,
und daß kein Betrug dahinter
verborgen/ wider die ungegrün-
deten Anschuldigungen defen-

se significavit ; compluribus
calumniis affectum, & inter a-
lia falso est insimulatum, quasi
occulto & latente fune attra-
heretur, hac ratione move-
tur, & in suo motu conserva-
retur , ad institutam die 31.
Octobris a. c. & in publicis re-
lationibus significatam ejus-
dem visitationem & examen,
in quibus Ipse mediante pu-
blica & in omnium oculis fa-
cta Machinæ de loco in lo-
cum translatione, variisque a-
liis experimentis , æqualem ,
celerem & cum non minima
vi & impetu conjunctum in-
ternum, proprium & in se per-
petuum motum , quantum
quidem absque structuræ in-
terioris latentisque artefacti &
principii motus publicatione
fieri posset , quam clarissime
demonstrare, & hac via indu-
bitatam ejusdem perpetui vel
per se mobilis existentiam, &
quod nulla fraus occultata es-
set,

diren wolte / um Abordnung
einiger Commissarien / und
nachheriges beglaubtes Atte-
stat gehorsamst angesuchet und
gebâten Und dann Uns Endes
Benañten hierzu Commission
aufgetragen / und vißfalls 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 / lincks 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
deinisse 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-
strorum & dextrorum 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/ klarlich abgelehnet / zu dessen mehrer Urkund ist diß Attestat mit dem kleineren Längley-Signet bedrucket / und von Uns eigenhändig unterschrieben worden; So geschehen Merselburg den 21en Decemb, Año 1715.

Fürstl. Sächs.
hierzu gnädigst verordnete Commis-
sarij

Julius Bern-
hard vō Rohr
Caspar Johān
Bretnūß.

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

à Serenissimo Sa-
xoniæ Duce in
hunc finem Cle-
mentissime de-
putati Commis-
sarii.

Julius Bernar-
dus à Rohr,
Casparus Joan-
nes Bretnūß.



Suentes Attestat,

Auß gedachtem Hoch-Fürstl.
Ambte ertheilet ic.

Ich Johān Andreas Wei-
se/der Zeit bestellter Amt-
mann alhier/ Krafft 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 genanten 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 bezuwohnen und
alles was darben vorgehen und
experimentiret werden würde/
fleißig zu beobachten und um-
ständlich registriren zu lassen;
daß

Secundum Testim.

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

Ego Joannes Andreas Wei-
se, actu hic constitutus
Amtmannus tenore præsen-
tium confiteor, &, postquam
ad humillime porrectum à
Celeberrimo Mathematico
Domino Dre. Orffyreo libel-
lum supplicem hesterna 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. Orffyreo
inventi mobilis examini ipse
coram interessem, omniaque
quæ ibi agerentur & experi-
mentis probarentur, diligen-
tissime observarem & quoad
omnes circumstantias proto-
collo

Dass ich mich sofort nebst den
 Land-Gerichts-Personen
 acto dahin verfüget / und sol-
 che Untersuchung und Trans-
 locirung angezogenen Perpe-
 tui Mobilis, in præsence vieler
 berühmter und darzu invitirten
 Herren Mathematicorum und
 anderer vornehmen Personen/
 von Anfang bis zum Ende mit
 behgewohnet ; Worbei dann
 überall nachfolgendes obser-
 viret wurde. Nemlich : nach-
 dem zuvorderst der Herr Inven-
 tor uns überall herum geführet/
 und gnugsam gezeigtet / dass die-
 ses sein Perpetuum Mobile nir-
 gendswo auf eine verborgene
 und fälschlich angedichtete Arth
 gezogen werden könne / brach-
 te Er dasselbe / welches eine run-
 de Machine war / deren Dia-
 meter ohngefähr 6. Ellen / die
 Breite aber einen Schuh hielt/
 mit sehr geringer Hülffe / so
 lange bis nur ein einziges dar-
 innen liegendes Gewicht zu fal-
 len

collo nostro inseri curarem,
 certos omnes reddo, quod u-
 na cum aliis judicii nostri
 Membris me actu eo contule-
 rim, & dictæ visitationi &
 translationi locali ejusdem
 Perpetui Mobilis in concursu
 plurium celeberrimorum Ma-
 thematicorum aliorumq; Cla-
 risimorum hominum ab ini-
 tio ad finem usque adfuerim.
 Ubi ea, quæ sequuntur, obser-
 vata fuerunt. Scilicet: Post-
 quam ante omnia Dnus In-
 ventor nos ubique circumdu-
 xit & abunde demonstravit ,
 quod hoc suum Perpetuum
 Mobile nullibi occulta aliqua
 & falso affecta methodo mo-
 veri posset, hoc suum Perpe-
 tum Mobile, quod rotunda
 Machina est, cūjus Diameter
 circiter sex ulnas, crassities ve-
 ro circiter pedem complectet-
 batur, exigua admodum ope,
 tamdiu scilicet durante, donec
 unicum interiorum ponde-
 rum

len anfieng / in solche heftige 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 solches etliche mal rechts und link's lauffen lassen / machte Er so dann an die Welle der Machine einen zum Fenster hinunter gelassenen Strang / ließ an denselben einen Kasten voll Ziegel-Steine / auf die 70. Pf. schwer hängen / und durch besagte Machine etliche mal auf und abziehen / wobei dann diß das notableste war / daß die Machine in eben dem Motu , als sie leer gieng / die Schweere aufzog und wieder ablauffen ließ. Hierauf schaffte mehr gedachter Herr Inventor so thane Machine von seiner ordinairen Stellage , in omnium præsentia , auf eine andere / ließ zuvorderst die Pfosten / darin nen das Perpetuum Mobile

rum laberetur , tam celeri agitationi tradidit , ut minuti unius spatio quadraginta & pluribus vicibus circulum suum absolvet , & magna cum violentia sisti deberet ; & cum id ipsum dextrorum & sinistrorum moveri fecisset , axi Machinæ ipsius jungebat funem per fenestram in terram dependulum , funi cistam lateribus repletam ad 70. lb. ponderantem connectebat , & ope hujus suæ Machinæ eandem aliquoties elevabat & in terram deponebat . Ubi id notatu dignum occurrit , quod Machina eadem cum motus sui violentia , quam ab omni pondere libera habebat , pondus elevarit . Posthæc sæpe nominatus Dominus Inventor Machinam hanc suam in omnium præsentia ex loco priori in aliud transferri curabat ; præcipue Postes , quibus Perpetuum Mobile prius innitebatur ,

erst stunde / nebst denen Zapffen
der Welle von denen gnädigst
hierzu verordneten Herrn Com-
missarien / auch von mir und
denen Ambts- und Land-Ge-
richts-Personen durchgängig
visitiren / und brachte sodann
diese daselbst wieder zurecht ge-
machte Machine (nachdem bey
jetztgemeldter Besichtigung
nicht die geringste Cavität
noch ein anderer Defect gefun-
den / sondern vielmehr auf al-
lem sattsam 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 gänzlich liberiret
wur-

tur , una cum ipsis cheloniis
Axis primum à Dominis Com-
missariis ad hoc Clementissi-
me deputatis , tum à me & a
lijs Judicij nostri membris
quam accuratissime examina-
ri & introspici rogabat . Qui-
bus peractis (postquam in
hoc accurato examine ne mi-
nima cavitas aut aliis quis-
piam defectus inveniri potu-
it , sed potius ex omnibus ab-
unde cognoscetur , quod
ipsius Machinæ motus ab in-
ternis principiis nasci deberet)
machinam ibidem debite or-
dinatam pari ex quoque im-
pulsu , ut supra dictum est ,
iterato celerrimoque motu
restituebat , ita , ut hoc ipsum
omnes præsentes Dom . Ma-
thematici aliquique 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. Ambts- Insie-
gels und meine des Amtmanns
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 mæ subscriptione his-
ce testari & confirmare volui-
mus. Actum Martisburgi
die 31. Octob. 1715.



Joh. Andr. Weise.

Joh. And. Weise. mp.

Ter-

Das dritte Attestat,

Gegeben durch die sämbliche Assemblée.

Als vermöge der im Leipziger Zeitungs-Extract der 42ten Woche von dem zu Merseburg befindlichen Mathematico Herrn — Orffyreo ertheilten Nachricht der 31^{te} Octobr. zu Untersuchung seines verfertigten un im grünen Hofe vorm Sixti Thor stehendē Perpet. oder Per se Mobilis un dessen Translocirung von der Stelle worauf es Zeit her gestanden/auch ander quoad formam externam und ratione seines starcken ega- len Lauffs auch anderer Operationum mehr anberaumet worden; So ist von denen von Seiner Herrn Herzog Moritz Wilhelm zu Sachsen postulirte Administrat. des Stifts Merseburg Hoch-Fürstl. Durchl. hochansehnlich hierzu verordnet und unterthanigst erbâtenen

Com-

Tertium Testimon.

Quod Congregati omnes Domini Curiosi confecerunt.

Cum, juxta datam per Lipsiensium relationum 42^æ septimanæ extractum à Domino Mathematico — Orffyreo Martisburgi habitante notitiam, dies 31. Octobr. exanimi & Perpetui vel per se mobilis ab Ipso perfecti, & in prædio, sic dicto, viridi ante portam Sixtinam erecti inspectio- ni ejusdemque de loco, in quo haec tenus constiterat, in alium translationi, aliisque quoad formam ejusdem externam & vehementem æqualemq; motum capiendis experimentis, pluribusque aliis operationibus destinata esset. Ab deputatis à Serenissimo Principe ac Domino Mauricio Wilhelmo, Saxoniae Duce & postulato Administratore Martisburgensi & Clementissime nominatis, &

Q3

por-

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;

Nemlich es 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
vorinnen selbige seither gelegen
und geruhet zu unterschiedenen
malen un̄ so oft die Herrn Com-
missarii und Herrn Spectato-
res solches verlanget rechts und
links herum lauffen lassen / da
dann die Machine auf erhalte-
ne ganz geringe Hülfe mit 2.
Fingern sonder die geringste ge-
brauchte force so bald nur ein
einziges von denen inwendig in
dem Körper des Kunst-Rades

-109-

ver-

orrecto 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 sequētibꝫ à nobis describitur

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

verborgenen Gewichten zu fal-
len angefangen / die Machine
nach und nach und ohngefehr
in einer Umlwendung von sich
selbst in solchen starcken Lauff
gekommen / und in einer égalité
darinne verharret / bis selbige
mit aller force wieder aufge-
halten worden / welchen gleichen
schnellen motum selbige auch
conserviret / als ein Kasten mit
sechs ganzen Mauer - Ziegel-
Steinen incl. des Kastens à 70.
Pf. incirca un̄ zwar durch einen
beschwerlichen acht Ellen von
der perpendiculari scheeff zum
Fenster hinauf bis ans Dach un̄
vondaretliche Elastern hinunter
in den Hof gehenden Zug zu et-
lichen malen und bis ans Dach
hinauf gezogen so oft man es
begehret angehencft worden.

Ferner hat der Herr Inven-
tor — Orffyreus obbeschriebe-
nes Perpetuum Mobile auf de-
nen bisherigen Brettern in o-
mnium præsentia außgehoben

circiter intra unicam circum-
rotationem à seipsa motum ad-
eo violentum obtinuit & in eo
quam æqualissime persevera-
vit, ut nonnisi summa vi siste-
retur. Quem rapidum motum
ea pariter obtinuit, cum cista
una cum sex integris lateribus
muralibus ad 70. lb. incirca
ponderans & quidem difficiili,
8. ulnis à perpendiculari rece-
denti , per fenestram proce-
denti & ad tectum elevato &
inde in atrium aliquot orgiis
dependulo funi aliquoties ,
quoties nempe desideratum
fuit, annexa & à Machinæ im-
petu in altum ad ipsum usque
tectum est elevata.

Deinde Ipse Dnus Inventor
— Orffyreus supra dictum Per-
petuum Mobile ex iis, quibus
haec tenus sustentatum fuerat,
asseribus in omnium præsentia
exe-

die Bretter sowol oben und unten als auch in der Mitten wö insonderheit vorgegeben werden wollen als ob in dem hintersten Brett ein eingeschnitten Fleck observiret worden/ im gleichen die eisernen Zapffen an der Welle worauf selbige in den 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 Eaz del gefunden. Zu mehrerm Beweis auch des motus interni ac proprii hat der Herr Inventor das Perp. Mob. in andere Bretter an eine andere Stelle sol chergestalt daß die Zapffen der Welle beyderseits bloß in der oben offenen Pfanne gelegen/ versetzen und hierauf selbiges recht und linck s so offt es die ver samlete ansehnliche Assemblee verlanget wieder herum laussen lassen / da es den gleichmäsi gen

exemit, tum, ut afferes ipsi cùm supra & infra, tum in medio etiam, qui locus præcipue insimulatus fuerat, atque si in ultimo assere incisa quædam macula observata fuisset, uti & ipsæ ferreæ Cheloniæ axi infixaæ, quibus mediantibus axis ipse anconibus sustentabatur, visitarentur, rogavit, quibus in locis ne tenuissimum quidem fraudis ullius indicium, neque in Cheloniis aut afferibus 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 afferes & locum alium, idque ea ratione, ut cheloniæ axis utrimque omnium conspectui paterent, & anconibus suis sine ullo operculo incumberent, transtulit, & translatum dextrorum & finistror-

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 hierbei 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 besichtigt / auch die schweren Stampen so keinesweges hohl sind / in Augenschein genommen / nirgends aber ein indicium eines Zugs mit Strichen gefunden worden. Daz solches alles nun der Wahrheit gemäß / solches haben Endes Benante auf respect gehorsames

strorum toties, quoties congregatus Coetus Nobilissimus desiderabat, gyrari curavit; ubi consimilem velocem, & quallem & ab omni suspicione liberum cursum rapidissimum monstravit, strepitem 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 machinæ latera utrumque sita à præsentibus omnibus sint sollicite visitata, ipsa gravia pistilla, quæ nullam cavitatem habent, oculis omnium sint examinata, nullibvero vel tenuissimum fraudis ullius aut, occultis funibus causati, motus indicium sit deprehensus. Quod omnia & singula R su-

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

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

- | | | |
|----|--|---|
| 1 | Julius Bernhard von Rohr/ als Hoch: Fürstl.
hierzu verordneter Commissarius. | Julius Bernardus à Rohr, à Serenissimo Principe spe-
cialiter deputatus Commissarius. |
| 2 | Wolff Dietrich Bose. | Wolfgangus Theodor. Bose, |
| 3 | August Leidenrost/ Königl. Poln. und Thurn: Fürstl.
Sächsischer Hof-Raht. | August Leidenrost, Sereniss. Polon. Regis & Electo-
ris Saxonie Consiliar. Aulic. |
| 10 | Carl August Hübner. | Carolus Augustus Hübner. |
| 8 | M. Christoph Semler/ Diaconus Ulricianus in Halle | M. Christoph Semler, Diacon, Ulrician. Halæ Saxon. |
| 6 | Christoph Buxta Hoch: Fürstl. Sachsen: Zeitzischer
Hof-Raht. | Christophorus Buxta, Sereniss. Principis Saxe-Ci-
tien. Consil. Aulic. |
| 9 | M. Alb. Zimmermann/ Math. Cultor. | M. Alb. Zimmermann, Math. Cult. |
| 7 | Friederich Hoffmann. | Fridericus Hoffmann, |
| 4 | Christian Wolff/ R. P. Hof-Raht und Math. P.P.O.
in Halle. | Christian Wolff, Ser. Polon. Regis Consiliar. Aulicus
& Math. P.P.O. Halæ. |
| 5 | D. Johann Burckhard Mencke/ Kön. Poln. und
Thur-Sächs. Raht und Historicus, PP. | D. Joann. Burckhardus Mencke, Seren. Polon. Regis
& Elector Saxon. Consiliar. & Historicus, P.P. |
| 11 | Christian Benit/ Math. Cult. | Christian. Benit, Math. Cultor. |
| 12 | Johan Justus Walbaum/ Math. Cult. | Joan. Justus Walbaum, Math. Cultor. |

Sachdet nun die falschen und
 unwahren Anschuldigungen/
 derer zwey ersten Vidersacher
 vor Jedermaus scharfsichtigem Ur-
 theil/ gleichsam als ein Unflah unter
 den Füssen der Gerechtigkeit zutreten/
 wie dan solche Thaten werth waren.
 So fande sich nun der dritte Gegner
 Herr Wagner! Den Grund seines ge-
 hässigen Simmes legte er durch einen
 gedruckten hechel-Bogen an den Tag/
 unter etwanigem Tit. *Kurtze Un-
 tersuchung/ was von dem Rade*
 zu halten/ welches Doct. Orffyreus
 zu Nersburg versfertiget. *rc.rc.rc*
 Hiernebst hatte er auch selbst ein klei-
 nes Rade versfertiget / 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/
 wen es nicht uner wieder aufgewun-
 den/ und wie ein Bratenwender auf-
 gezogen worden; zu dem hat es auch
 etwas anders zu bewegen oder zu trei-
 ben/ keine Krafft gehabt/ sondern ein
 Stücke vom Zledervische (wie viele
 aussgesagt) hätte es gleich zum still-
 stehnen bringen mögen *rc. rc.* Nichts
 desto-

Ubi jam falsæ & confictæ duo-
 rum Priorum adversariorum
 insimulationes, hac ratione,
 secundum cuiusvis non omnino
 præjudicatam sententiam luti instar
 ab ipsius veritatis pedibus, sic loqui
 liceat, proculcatæ erant, & quemad-
 modum ejusmodi facta mereban-
 tur, protritæ: adversariorum tertius
 D. Wagner in me insurrexit. Pri-
 ma infensi mihi animi indicia orbi
 publicavit publicis typis vulgato
 schediasmate Satyrico, cuius titulus
 hic ferme erat. *Brevis disquisitio, quid
 de ea Machina sit sentiendum, quam
 Dr. Orffyreus Martisb. perfecit. &c.*
 Deinde ipse rotam exiguam fabri-
 cavit, quæ omnino tarde, idq; tam-
 diu movebatur, quoad pendentia
 ex funiculo pondera ab ipso rotæ i-
 psius axe usq; ad extremum illius
 orbem lento motu descendissent,
 quod ubi sat celeriter factum, tota
 haec machina perpetuum stabile
 reddebat, nisi identidem ipsa pon-
 dera, ut in veru automato fieri asso-
 let, sursum attraherentur. Præter
 haec nulla huic machinæ vis alia cor-
 poræ movendi aut impellendi ade-
 rat, sed (ut complures affirmarunt)
 vel unica penna anserina totum hu-
 jus 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 schen ; Hande sich auch in dieser Nach-äfferey so verstärcket ! daß er bald darauf 1716. wiederum etliche nichtswürdige Bogen von gleicher Materie, nebst einem in Kupffer gestochenen Bratenwender heraus gab / und zwar unter beyläufigem verwegeuen Titul : Das nun mehro völlig entdeckte Perpetuum ac per se Mobile ic. wobey eine in Kupffer befindliche Machine auf calculiret / welche lincker und rechter Hand / in eben der Geschwindigkeit herum lanßet / auch eine Last von 70. lb. zu heben vermögend ist / folglich alles dasjenige / was Herr Orffyreus bis dato gewiesen / vollkommen præstirt, ic. ic.

NB. Ja vollkommen præstiret ! wen ist es geschehen ? den 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 befinden ; sich also in seiner Meynung gar sehr überheylet / vergangen und betrogen ! deit es ja freylich ganz ein anders ist : etwas aufs bloßen Papier / durch die Phantasie, Idee und Hirn-Betrug / ohne vorherige reifliche überlegung / so hin schmieren / und

erat. &c. Quibus tamen non attentis ipse non erubuit, hasce suas quisquilias & nänias pueriles Mobilis Perpetuo Orffyreano comparare, ne dicam, eidem anteferre ; quid quod in hac sua Mobilis Perpetui imitatione sibi ita complacebat, ut quantocys anno 1716. rursus aliquot nullius pretii & ejusdem farinæ cum priori folia , una cum incisa æri iconे veru cuiuspiam automati orbi publicaret, idq; sub hoc fere titulo audacissimo : Tandem omnino detectum Perpetuum ac per se mobile, cui addita est Iconæri incisa , sollicito calculo examinata, quæ sinistrorum & dextrorum pari velocitate movetur, simulq; pondus 70. librarum elevare potest , itaq; quam plenissime ea omnia præstat, quæ Dominus Orffyreus haecenus demonstravit, &c.

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

und seinen Nächsten wider besser wif-
sen und Gewissen/ liederlicher massen
zu nichts zu machen! und wiederum
im Gegentheil auch ganz ein anders
ist/durch den von Gott selbst verliehe-
nen Verstandes-Grund/etwas leben-
diges/ ja mit Mühe/ Zeit und Kosten
endlich gefundenes Wunder-Ding/
handgreiflich/ und im Wercke selbst
darstellen. &c.

Wannenhero auch zu anfange des
vorigen 1718. Jahres/ an vielen Or-
then/ bey redlichen/ unparteyischen
und Kunst-liebenden Gemüthtern/ die
curieuse und nachdrückliche Frage
entstunde: Ob/ und wenn doch des
Christian Wagner zu Leipzig/ sein
ehemals nur in Kupffer entworffse-
ner Bratenwender/ eine nach seinem
des Wagner's eigenen von nieman-
den verlangten Versprechen / ge-
schwind- lauffende/ und treibende
Machine, gleich des Orffyreis seiner
werden würde? &c.

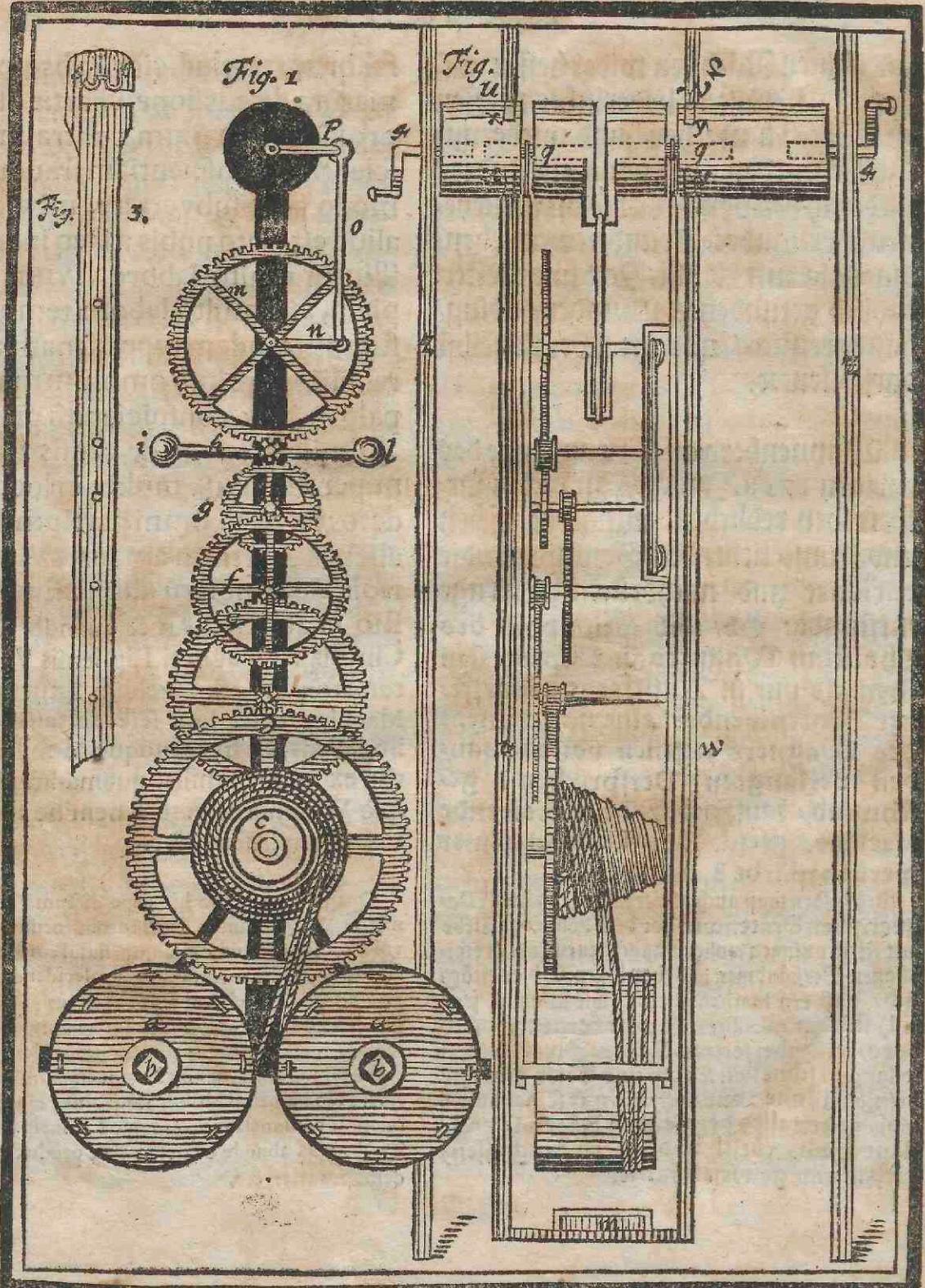
Weßhalber man auch alhier mehrgedachten Wa-
gnerischen Bratenwender dem Publico zu Liche
mit Fleiß anfingen wollen; anbey einem jeden rechtf-
schaffen/ Verständigen judicieren lassen: Ob es mög-
lich/ daß ein Mathematicus. (wie Wagner seyn
wil) sich im calculiren so weit vergehen/ und
durch solch übersetztes Räder-Spiel/ einen
so langen schnellen Lauff und Trieb zuwege
bringen könne: wie Orffyreus mit seinem Perp.
Mobili ohne alles dergleichen Räder-Werck/
saut Hoch- fürstl. und andern Zeugnissen)
gerhan und gewiesen hat. &c.

falsorum præjudiciorū, absq; prævia
matura discussione, chartæ illinere,
proximumq; suum contra propriā
scientiā & conscientiam fraudulentō
modo velle subvertere, uti vicissim
aliud est, dato nobis à Deo intellectū
illiusq; multo labore vivum quid-
piam, aut multo labore, tempore &
sumptu tandem repertū naturæ mi-
raculū opere ipso omnium manibus
palpandū & conspiciendū præbere.

Quibus etiam de causis ineunte
nuper anno 1718. multis in locis, cor-
datos inter, ab omni partium studio
alienos & artium amantes viros cu-
riosā ea & notatu dignissima quæ-
stio enata est: An & quando tandem
Christiani Wagneri Lipsiensis Veru au-
tomaton æri olim incisum futurum esset
Machina celerrime sese agitans & alia
impellens, Orffyreanoque Mobili Perpe-
tuo ex ungue similis, quemadmodum id
ipse Wagnerus, et si à nemine sollicita-
tus, promisisset? &c.

Quamobrem etiam hic sēpe dictum Veru Auto-
maton Wagnerianum curiosorum oculis ibentes
volentes subjecimus, omniumq; simul cordatorum &
sapientum judicio committimus decidendum: An
possibile videri possit, ut Mathematicus (qualis Wa-
gneris esse desiderat) calculo suo tantum aberret, &
tot sibi implexis rotulis tam diuturnū celeremq;
motum & vim motricem efficiat? quemadmodum Orf-
fyreus suo Perpetuo Mobili absq; omni ejusmodi ro-
tularum conjunctione, (id quod Principale & alia
Testimonia abunde evincunt) ex produxit & orbī
demonstravit? &c.

Wagners Bratenwender.
Veru automaton Wagnerianum.



Alem Ansehen nach ist es Herr Wagner / 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 ganz zu nichts zu machen ! wie er dañ bis diese Stunde noch nicht feyren sol / nach Aussage vieler unverwirlichen Zeugen / die boshaftigsten Droh- und Lästerungen / bey aller Gelegenheit aufzustossen / &c. &c. Wie wol / er hat seinen Lohn dahin ! GOT 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 angewünschet 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. v. 18. steht : Falsche Mäuler decken Hass / und wer verleumbdet / der ist ein Narr. &c. &c.

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. v. 18. dicitur: Qui tegit odium, labiis est fallacibus, &, qui profert infamiam, est stolidus, &c.

Keine Kunst ist Schelten / Schmehen / ic.
Zöhlen sind nicht klug vielleicht?
Wahrheit sol sich lassen sehn /
Wenn die Lügen Spott erreicht.

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

Solches werden die Frommen sehn
und sich freuen/ und aller Bosheit
wird das Maul gestopft wer-
den. ic. Psalm CVII. v. 42.

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

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

Id videbunt recti & lætabuntur, &
omnis nequitia obdet os suum.
Psalm CVII. v. 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 mitten durch die Machine.
4. Bretter / darinnen die Machine hänget und laufst.
5. Stellage zu dem Pochwerck und Stampfen.

6.

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

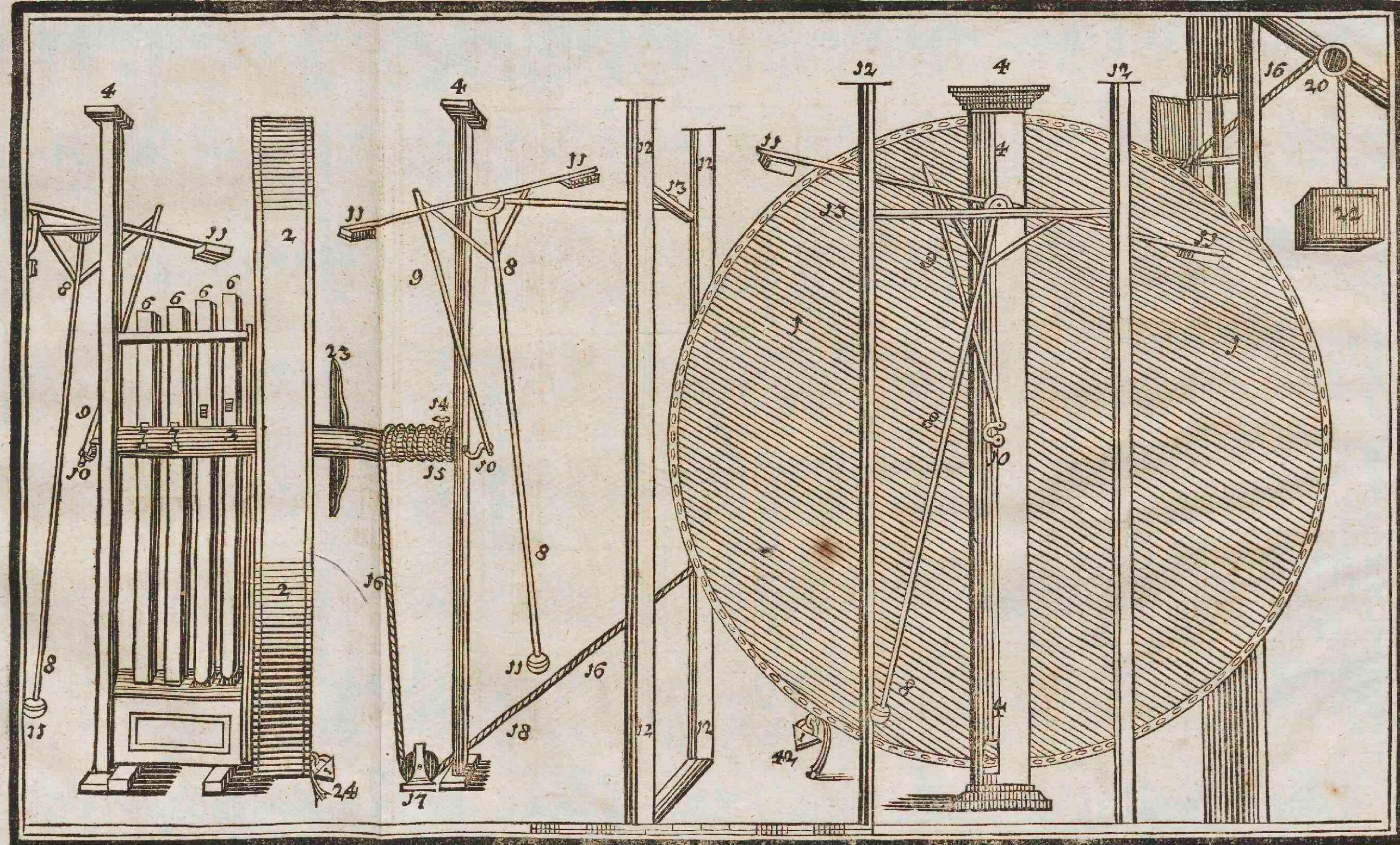
- Nro. 1. Magnitudo aut Peripheria principalis Machinæ.
2. Crassities aut latitudo ejusdem Machinæ principalis.
3. Axis præcipiuus per ipsum Machinæ medium transmissus.
4. Asferes, intra quos ipsa Machina suspenfa est & agitatur.
5. Structura pilis & pistillis subserviens.

S

6.

Das Merseburgische Perpetuum Mobile! &c. &c.

Perpetuum Mobile Martisburgij.&c.&c.



- 6. Vier Stampfen/ welche gedoppelt gehoben werden.
- 7. Acht Armen in der haubt-Welle heben die Stampfen.
- 8. Perpendicul zu beiden Seiten/ der Ägalität wegen.
- 9. Leisten/ die Perpendicul damit zu bewegen.
- 10. Zapffen und Corben an der Welle zu den Leisten.
- 11. Gewichte an Enden dieser Perpendicul.
- 6. Quatuor pila , quæ bina & bina alternatim attolluntur.
- 7. Octo unci lignei in præcipuo axe firma- ti, ut pila attollant.
- 8. Perpendicula ad utrumq; Machinælatus, quæ Machinæ motum æqualem reddunt.
- 9. Asserculi , quibus Perpendicula mo- ventur.
- 10. Curva ferramenta axi infixa asserculis agitandis destinata.
- 11. Pondera in perpen- diculorum extremi- tatibus.

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

19. Der Strick oder Leine
gehet zum Fenster hinauß
20. Rädgen vorm Fen-
ster/darüber der Strick
lauffet.
21. Stück Bau-Holz/
wovrinne das Rädgen
sich beweget.
22. Der aufgezogene Kas-
sten/ voll gefüllt mit
Steinen.
23. Ein Arm/ die Ma-
chine zum Stillstehen
zu bringen.
24. Schloß und Kettel/
die Machine anzur-
schliessen. &c.
19. Funis per fenestram
deducitur.
20. Rotula extra fene-
stram, circa quam fu-
nis agitatur.
- 21 Lignum, in quo ro-
tula volvitur.
22. Cista lapidibus ple-
na ab ipsa Machina
in altum elevata.
23. Lignum axi immis-
sum & fistendæ Ma-
chinæ destinatum.
24. Sera & catenula Ma-
chinæ firmandæ sub-
serviens.

**Das Perpetuum Mobile
Mobile in dem Schloß
Weissenstein im äußerlichen
Abris.**

Perpetuum Mobile
juxta exteriorem ejus-
dem faciem, quale in arce
Weissensteinia constru-
ctum est.

Die erste Figur.

- a. Zeiget der Machine
Größe / Peripherie
und Profil.
- b. In der hauft-Welle
vier Gabeln geschräu-
bet / zum Schnecken-
Zuge.
- c. Armen in der hauft-
Welle / die Stampfen
zu heben.
- d. Die Stampfen selbst /
welche durch hebe-Lat-
ten gehoben werden.

e.

Prima Figura.

- a. Monstrat Machinæ
magnitudinem, peri-
pheriam & crassitatem.
- b. Quatuor furcillæ axi
præcipuo infixæ, ut
cochleam hydraulici-
cam moveant.
- c. Unci lignei in axe
præcipuo, ut pila at-
tollant.
- d. Pila ipsa, quæ asseri-
bus elevantibus at-
tolluntur.

S 3

e.

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

- l. Das Wasser lauft aus
der Schnecke in ein
Gieß-Brett.
- m. Das Wasser lauft aus
dem Gieß-Brette wie-
der in Kasten.
- n. Wie etwas an der
hauft-Welle hinauf ge-
wunden wird.
- o. Deutet einen Wasser-
Eymer / durch die Ma-
chine gezogen.
- p. Die Perpendicul,
wenns Werck langsam
gehen sol.
- q. Das auslauffende
Wasser lausset in Erich-
ter / durch des Bodens
hohl-Rehle.
- l. Aqua in asserem, ef-
fundendæ aquæ de-
stinatum, effunditur.
- m. Aqua ex assere di-
cto in cistam relabi-
tur.
- n. Monstrat, qua ratio-
ne aliquid ab ipso axe
primario attollatur.
- o. Ostendit amphoram
aqua plenam ab ipsa
Machina elevatam.
- p. Perpendicula, ad mo-
tum Machinæ tar-
diorem reddendum
destinata.
- q. Desfluens aqua in in-
fundibulum per ipsam
pavimenti aperturam
decidit.
- r.

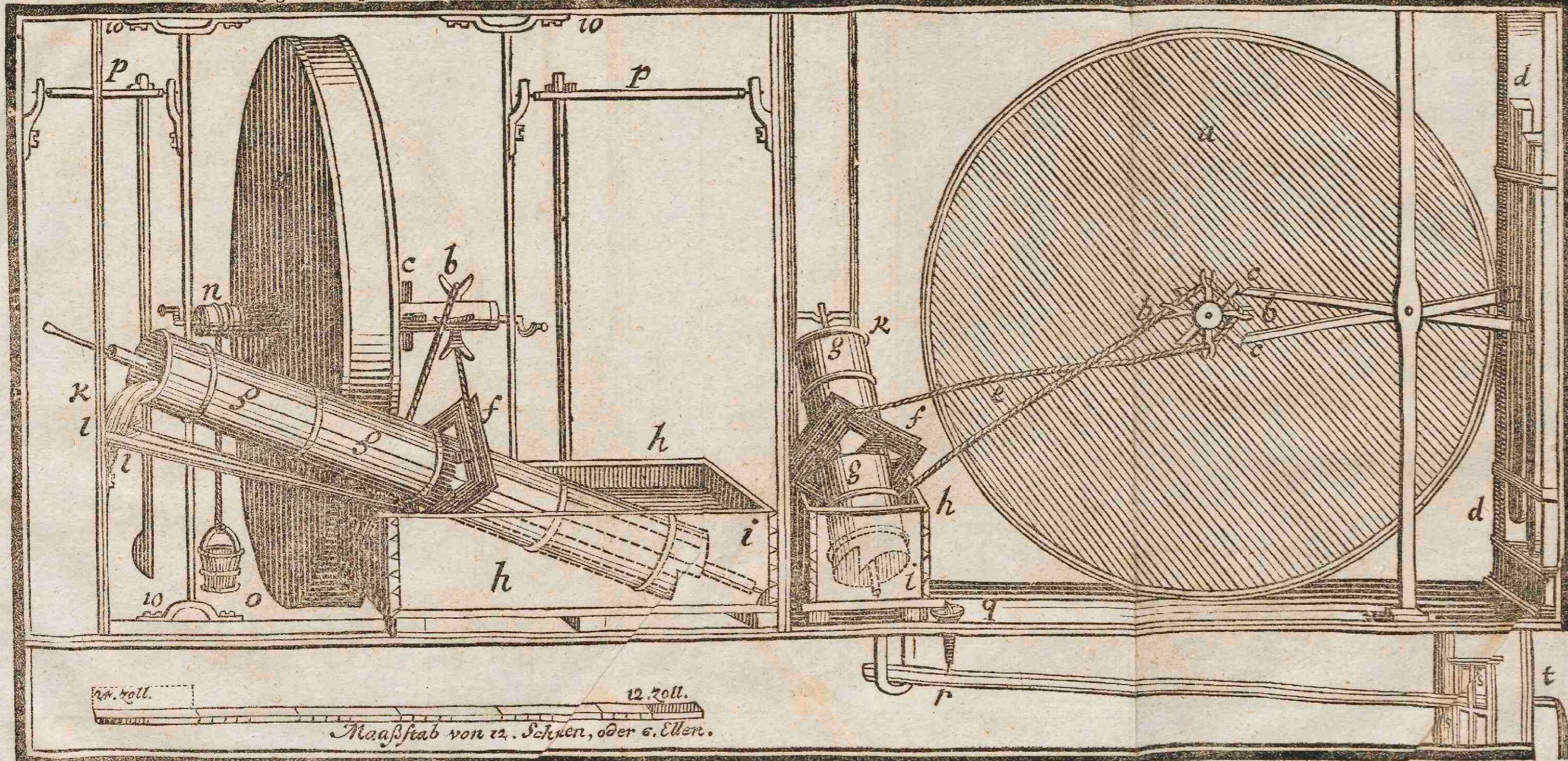
- r. Auß dem Trichter lauft das Wasser in eine Rinne unten.
- s. Die Nünnen gehet im untern Stock zum Fenster hinauß.
- t. Das oben durch den Kasten gedrungene Wasser lauft hier weg.
10. Zeiget die Durchsichtigkeit der Maschinen Stellage.
- r. Ex infundibulo aqua in canalem inferius delabitur.
- s. Canalis in inferiori contabulatione per fenestram protenditur.
- t. Aqua per cistam se evolvens hic decurrit.
10. Ostendit liberam Machinæ ejusq; strukturæ faciem.



Die

Erste Figur! Perpet. Mob. zum Schloß Weissenstein &c. &c.

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



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 voler.

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

Servus paratisimus

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

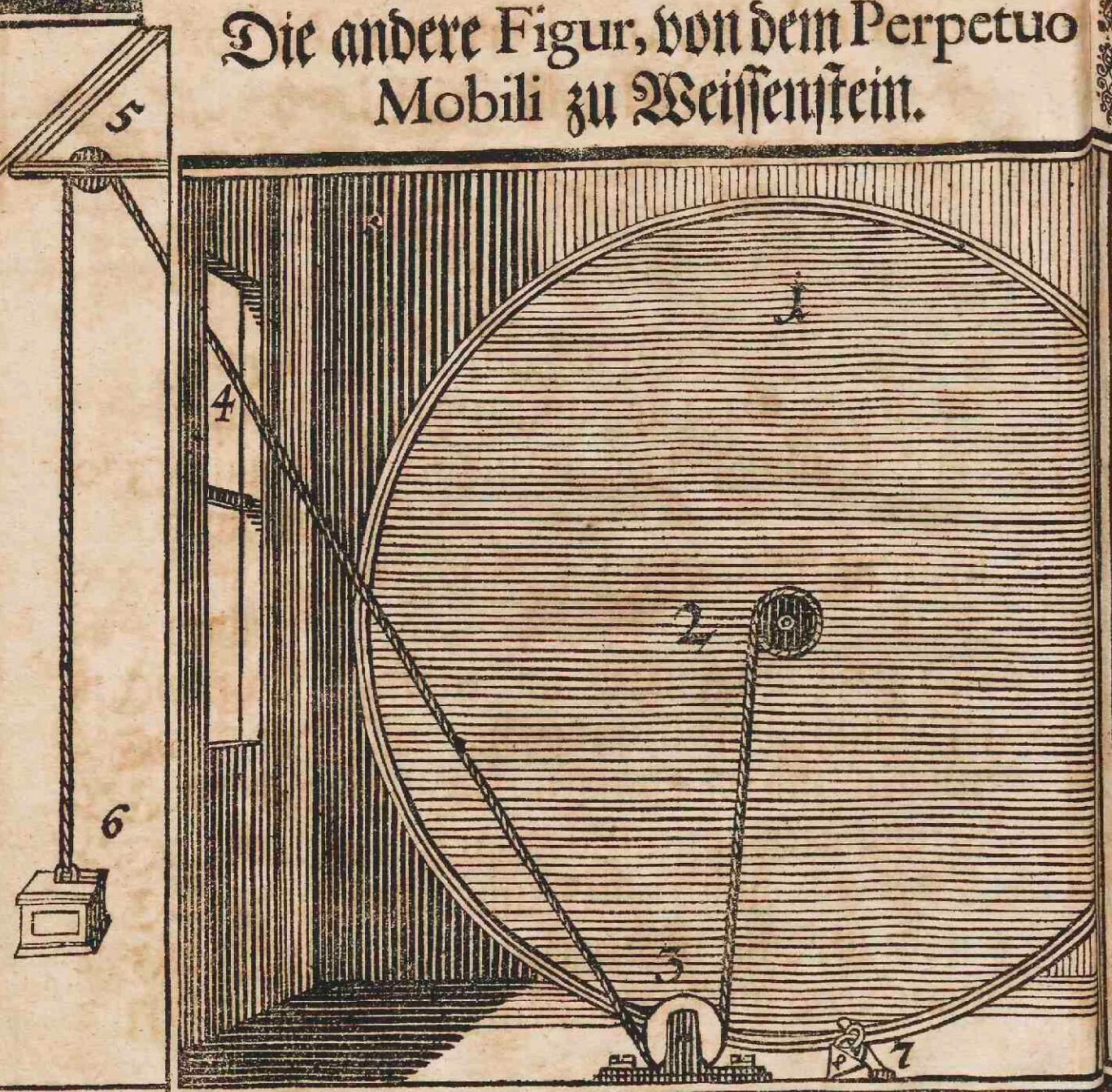
Σ. T. Θ.

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. inquirit, tres species *MOBILIS PERPETUI* constituens:

U

I. quoad

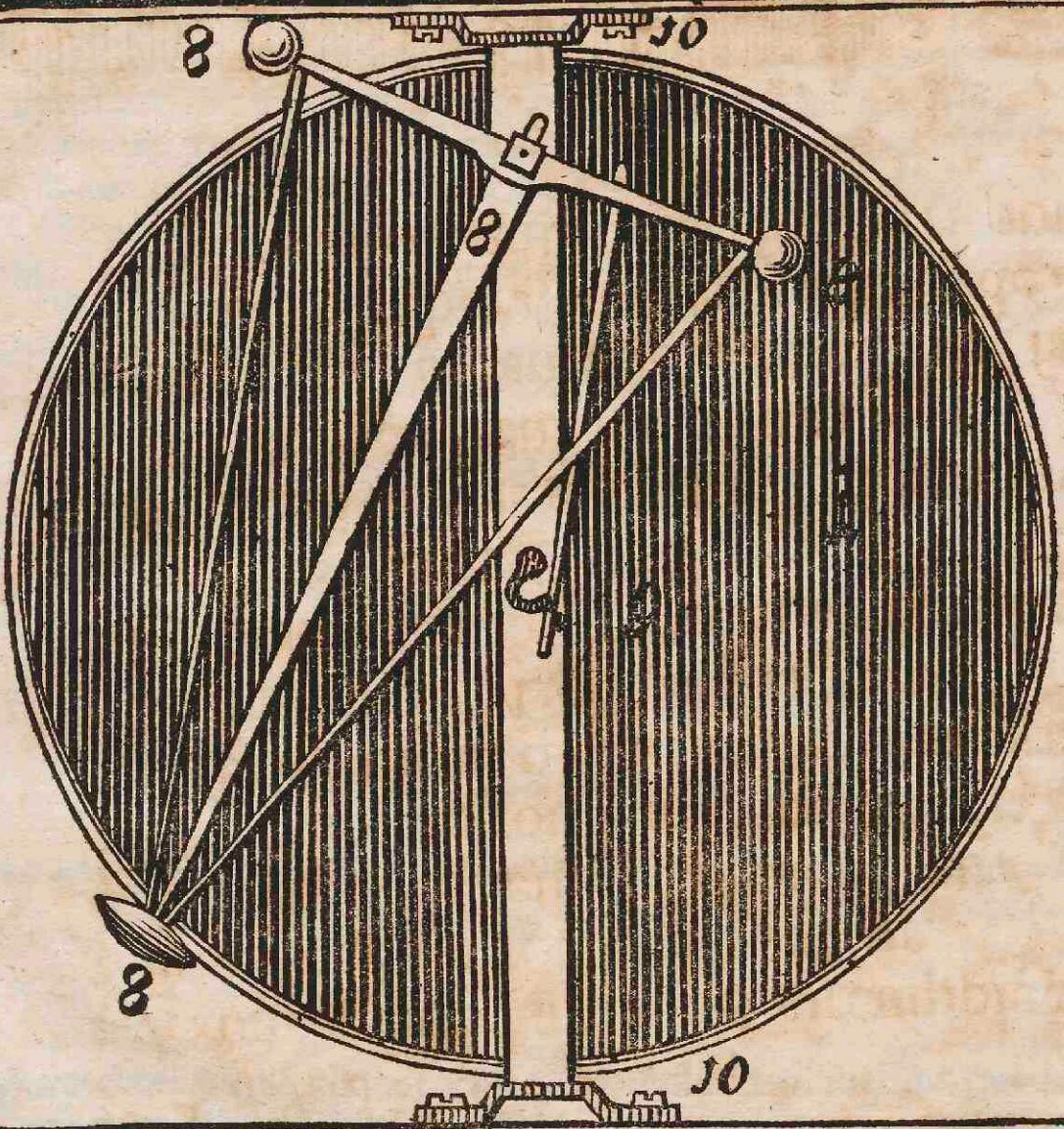
Die andere Figur, von dem Perpetuo
Mobili zu Weissenstein.



No. 1. Die völliche 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 hinauß.
5. Der Strick hänget über einem Rädgen hinunter.
6. Der Kasten mit Steinen wird herauf gezogen.
7. Das Schloß / wenn die Machine nicht lauffen sol.
8. Die Perpendicul, an deren Ende drey Gewichte.
9. Leisten an den Korben / die Perpendicul zu bewegen.
10. Oben und unten durchsichtig / damit die Machine frei stehet / und von deren Stelle alsbald verrücket werden kan.

Secunda Figura Perpetui Mobilis
Weissensteiniani.



^{pag} No. 1. Tota magnitudo rotæ aut Mobilis perpetui.

2. Axem primarium funis circumpleteatur.
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, movendi perpendiculis destinati.
10. Superior & inferior Machinæ facies omnino libera, ut ipsa machina de loco in locum quantocyus transferri possit.

T

- I. Quoad durantem materiam.
- II. Quoad motum pure artificiale.
- III. Quoad motum Physico-Mechanicum.

quarum specierum ultimam SE invenisse beneficium aquae continuè pellentis Machinam affirmat; negat verò dari *PERPETUUM* aliquod *MOBILE* ratione materiae, motusq; purè artificialis, quale Casparus *Schottius* inter Jesuitas insignis ille Mathematicus, Jesuitam Polonum P. *Solski* excogitasse existimat, quem cum imitari vellet popularis ejus P. *Kochanski*, demonstrasse se, ait *Becherus*, quām magnus lateat in inventione illâ paralogismus? Verūm longè ante Becherum invenit

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

ingeniosissimus Cornelius *Drebbelius*, qui Annō à Nativitate Christi si-
ve ab Orbe redemptō M D C XX. scripsit de eō Epistolam ad *JACOBUM VI.* Regem Magnæ Britanniæ editam curâ Joachimi *Morsi*.
Summa ejus hæc est :

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

„Cæterum ut magis confirmem ME intelligere causam motus re-
„rum sursum & deorsum, & quid terram & aquam in mediō aëris por-
„tet, ità in Vitrō clausō *TERRAM* in mediō aquæ, AQUAM in mediō
„aëris, atq; AEREM in mediō ignis suspendo, ut unum elementum a-
„liud ambiat velut circulus alius, aliud: aut è diversō statuo AEREM
„in medio aquæ instar globi, & AQUAM in mediō terræ ità invicem
„se amplectentes, ut Aér hunc Terrarum Orbem. Atq; hōc modō
„altum

„altum humile, humile altum, leve grave, grave leve facio. Prætereā
 „*AQUAM* stantem sursum impello in altitudinem X. XX. aut plurium
 „pedum. Et quoniam causam *VENTI* compertam habeo, construo
 „Machinas vehementer fiantes. Atq; cognitione fluxūs & refluxūs ef-
 „ficio instrumentum semper *FLUENS* & *REFLUENS* singulis XXIV.
 „horis bis: ostendens menses eorumq; dies, cursum lunæ & horas, flu-
 „xūs & refluxūs in perpetuum. Quemadmodum *MAJESTAS TUA*
 „ex præsenti 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 servitus ad seimpiternam memoriam, ut intelligent na-
 „turæ mirabilitatem, & quid ejus dono possimus.

„Paratus sum etiam reliquas demonstrationes ostendere, sperans me
 „eo facto 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 insciī credo, si nudâ
 „*RATIO* rem gererent, omnes notam habituros eorum dementiam,
 „& sic amissum iri magni nominis famam.

„Quamobrem *EGO* non modò rationibus & exemplis utar, verùm
 „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, Cœlum, Stel-
 „lae, Luna, Mare & Terra; (4.) deniq; quæ sit causa Fluxūs & Reflu-
 „xūs, Tonitruum, Fulguris, Pluviarum, Venti & quo pacto cuncta cre-
 „scant & multiplicentur, aliis modo viam commonistraturus, 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 solummodo hæc reperi asfidua

„observatione & perscrutatione Elementorum. Nec etiam Testimonia habemus, PRISCOS homines hanc scientiam consequitos fuisse, licet multi eam quæsiverint. Scribunt

ARCHIMEDEM globum construxisse, qui perpetuò secundū cursum ætheris sese moveret, sed eundem unā cum Auctore, uno die destabili bello absumptum; unde & veritatis indicium perditum. Exstant nonnulli Processūs de *PERPETUO MOBILI* [prout judicat insig-
„gnis ille Artifex *Drebbelius*, natione Belga, Alcmariensis, quiq; fuit Re-
„gi *BRITANNIÆ* a Mechanicis] meras esse nugas, quæ multos sedu-
„cant, nullos verò in opatum portum dirigant. Si enim processūs ve-
„ri essent, *VETERES* illud composuissent, & nobis memoriam ejus
„quantulamcunq; 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 nuspiciam invenire potui haec tenus inter Curiosos
Literatores, num reapse hoc

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

perfecerit atq; absolverit, nihil certi definire possumus.

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

1. Quadraturæ circuli. 2. Multiplicationi cubi 3. Præparationi
Lapidis Philosophici. 4. Astrologiæ divinatrici. 5 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 humili homunculus à pulvere
& radio excitandus, sed genere Nobili fuit, [t. *CICERONE* in *Tuscul.*

Q.

Q. c. 23.] Regis *HIERONIS* cognatus & amicus, atque ingenio glori-
am, quam 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 Gotha-
fredo Guilielmo LEIBNITIO, de vera proportione Circuli ad Qua-
dratum circumscriptum in Numeris rationalibus cognoscere licet.

Primus, inquit ille, *ARCHIMEDES*, quantum constat invenit, quæ
sit ratio inter *Conum*, *Spharam* & *Cylindrum* ejusdem altitudinis & ba-
sis, nempe qualis est numerorum 1. 2. 3. ita ut *Cylindrus* sit triplus co-
ni. & sesquialter *Sphæræ*; unde *SPHÆRAM* & *CYLINDRUM* etiam
sepulcro suo insculpi jussit. Idem invenit „Quadraturam *PARABO-*
LÆ — — — sed *CIRCULUS* nondum hactenus cogi potuit sub hujus-
modi leges, quāvis 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-
tum curiosis.

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

„ — — Media inter prælia semper

„Stellarum cœlique plagi.)

immolantem, aliquando ab Haruspice *SPURINNA* monitum,

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

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

„Venisse quidem Idūs, sed non præterisse!

Mox *CÆSAREM* illâ ipsâ die XXIII. plagi 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 accuséz de MAGIE*, à Paris 1669. in 12.

NAUDÆO, me quidem judice unâ cum aliis Viris permagnis, nemo vixit suô tempore ~~etiamq;as~~ Bibliothecariæ peritior, cujus extat libellus ad Præsidem *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 demum inter alia à Venerabili Abate *SCHMIDTIO*, Latinô Sermone prodiit. Laudanda sunt, quæ de loco atque ornatu **BIBLIOTHECÆ** habet, etiam ubi de ordinanda & disponenda Bibliotheca agit, dum regulas quasdam generales exhibet, ad particularia tam 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 anteâ dictis, citatis & allegatis hoc sine omni dubio itaque constabit: Hoc Arcanum concernens

PERPETUUM MOBILE

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

MOBILE PERPETUUM,

quod etiam ad finem perduxit per Dei gratiam, simulq; reverâ in finu 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 circumrotantem sive antrorsum velis sive retrorsum, in actione constantem semper videbis, & inde sinenter currentem. Olim conqueritus est de Promotoribus Studii Literarum hisce versiculis: *Martialis I. 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.

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

Paucis his, Consultissimo Ingeniosissimoque; Dno. In-
ventori, Artium & Scientiarum bonarum Cultori
Prudentissimo, Experientissimo, gratulatur.

*Sni Nominis, tanto invento digni, Cultor
Devotissimus*

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

ad

P R O S Φ Ω N H M A.

ad

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

ā

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

Si nimium nequeunt doctae laudarier 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, cœlum
Versus, aquas resides hoc tollere montibus imis,
Hoc aurum, argentum, stannum, prægnansq; metallum,
Corruptis latitans sub aquis attollit & usus
Aptat ad humanos, hoc centum commoda 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.

Dum primus fabricas sapienti mente rotantis
Abdita tam longo tempore mira rotæ :
Dumq; sagax reperis Vir Laudatisime Primum
Mobile, quo mundo commoda multa paras:

Id

Id merito primum est, laudum ut Tibi munera magna
 Largiar & studiis omnia fausta precer
 Es dignus, cuius nomen canat Orbis uterq;
 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 Lohren Aßter-Witz / der Neider Maßwurffs-Augen
 Sehn zwar Dein **vestes** Werck / als halb-zerstümmelt an;
 Jedoch muß dieses Dir zu Deiner Vor-Maur tangen :
 Daz 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
 Wehwegen ich mich aber internommen

Das macht Dein MOBILE!
 Da Dich GOTT als Ersinder aussehen/
 So lasse Du von aller Welt geschehen
 Daz 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 Lästerung gelitten/
 Liebst sie/ wie ich versteh/

Ach daß sich doch die losen Lente schänter/
Und zur Abheit sich öffentlich bequemten
Bey Dir in specie,
Glück auf Herr Orffyre.

Glück auf Herr Orffyre.
Wir sehen wohl der HERR steht Dir zur Seiten/
Daher der Feind nach Wunsch nicht kunt bereiten/
Das zugedachte Weh.
Du wirst mit GOT nach Wunsche triumphiren/
Dein wichtig Werck nach Würden appliciren/
In höchster Renomée.
Glück auf Herr Orffyre.

Glück auf Herr Orffyre.
Nun weiß man was ein Mobile muß heissen/
Ein Lohe mag sich das Manl 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 Erb-Gebürges Nutz bald nach sich ziehe
Und Guts verkündige
Der HERR mit dir! Wir hören deinen Nahmen
Herrlich erhöhn/ fiat, Wir sagen Amen.
Das macht dein Mobile.
Glück auf Herr Orffyre.

Dieses übersandte aus dem Meissner
Erb-Gebürge ein Freund aller
Kunst- Vnd Berg-Verständigen Leute.

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

J. H. Weber.

Erſinder eines Werks/ dem wenig werden gleichen/
 Laß einen schlechten Vers von mir Dir überreichen!

Nachdem Dein von ſich ſelbst ſters lauffend Rads-Invent,
 Wovon der Ruf ſchon hat die ganze Welt durchlauffen/
 Und die Beſchauer man oftmaſls geſhn bey Hauffen/
 Nunmehr gelanget iſt zu einem ſolchen End/
 Das ſelbst ein Grosser Fürſt/ der Dich in Dienften haſt
 (Nach Dessen Pansophie und hohen Geiſtes Gaben)
 Die Probe/ die Er einſt davon haſt wollen haben/
 Geprüßt und ſie beeht mit Seinem Attestat,
 So grünt die Hoffnung jetzt/ es werd' viß Wunder-Rad
 Dem Publico den Dienſt und Nutzen reichlich zeigen/
 Den Du verſicherſt und der ihm zuftehet eigen/
 Also daß Schrift und Wort einſtimmen mit der That.
 Wenn höchſt-ermeldten Fürſts Exempel fernier hin
 Noch hohen Häuptern mehr zu folgen nur beliebte/
 Und Ihre Großeint sich an ſolchem Werk 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 entwarf mit eyfertiger Feder

Nicol. Bourdon.

G. In edler hoher Geist voll Weisheit/ sondrer Gaben/
 Verbirget nimmer sich in steter Dunkelheit:
 Was Licht und Flammen hegt/ lässt sich nicht wohl vergraben;
 Der blinckend 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/
 Acht't keiner Arbeit nicht/ wie viel ihr immer sey.
 An Ihm Herr Orffyre man heut ein Beyspiel schanet/
 Was ein finnreicher Geist durch Müh' und Fleiß verrichtet;
 Da Er ein Mobile perpetuum aufspannet/
 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 Kraft.
 Hier müsst ich mein Herr Rahr/ Ihm Ehren-Pforten sehen/
 Und tragen Seinen Ruhm weit über Wolken hin;
 Doch bin ich zu gering es nach dem Werth zu schäzen/
 Was der Nach-Welt ein unvergleichlicher Gewinn.
 Ich seh Sein Contrefait in güldnen Schriften prangen
 Bey der gelchrten Welt/ die Ihm mit Freunden sieht;
 Der hohen Häupter Gnad wird Er fort mehr erlangen/
 Weil Seines Nahmens Ehr schon aller Orten blüh't.
 Der Himmel gömme Ihm vergnügtes langes Leben/
 Das ist der Wunsch den Ihm jetzt opffert alle Welt;

Def

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

Hiemit wolte dem Herrn Maht Offvreo 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 zweifeln will der darf nach Weissenstein nur gehen /
 Der sieht das Wunder selbst in schuellem Lauffe stehen.

Dieses schrieb ganz eisertig unter Reise-Gedanken

J. S. Pilgrim,

Königl. Schwed. Legations-Prediger,
 Gezo im Begriff nach der Kaiserl. Reli-
 denz Wien zu gehen.

Glück auf/
 Wie mancher reicher Berg/ hat bis auf diese Stund /
 Das Gold- und Silber-Erz in sich verbergen müssen/
 Weil unterird'sche Ströhm/ mit ihren starcken Flüssen /
 Des Bergmanns Müh' und Sorg' gehemmet und zu Grund
 Gerichtet alle Kunst; Es war kein Mittel da/
 Das diese Wassers Fluth recht konnt zu Tage treiben/
 Drum auch die meisten Schätz' verborgen müssen bleiben.
 Umsonst war alle Müh' so immerhin geschah/

Da aber Orffyre, durch GOTTE erluchten Sun
 Ein ewigs Mobile, das grosse Lasten hebet/
 Und unaufhörlich kan umlauffen/ als weuns lebet/
 Erfunden dargestelt/ so wird jetzt der Gewinn
 Der sonst verzweifelt war/ erfüllen unsre Schätz/
 Man wird mit leichter Müh jetzt bringen zu dem Tage/ 14.
 Das tieff verborgne Erz/ man wird ohn sondre Plage/
 Das Wasser treiben fort/ und machen trockne Bläh/
 Indem man ohn Gefahr/ ohn grosset Müh' und Geld/
 Das lang versäusste Guht wird aus den Tieffen bringen/
 Mich düncft ich höre schon wie Orffyreum singen
 Die Zechen überall/ Ihn lobet Berg und Feld/
 Sie russen allesamt/ daß man bald einig sey/
 Zu reichen Orffyre die wohl-verdiente Sunnen/
 Was sol ich aber thun? ich muß alhier verstimmen/
 Und voll Verwunderung/ dem Berg-Gruß fallen bey/
 Glück auf!

Mit diesem wolte seinen Glück-Wunsch beysezzen
 Des Herrn Commercien-Nahts
 Treu-Ergebenster Diener

C. Zum ben.
 Ober-Berg-Inspector in Hessen.

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

Und

Und jener sein Glück mit vollem Halse lachet /
Wie der betrogen ist! und jener durch Betrug
Reichthum erhascht / so doch mit keinem Recht und Zug
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 Dank Geprängt/ mit keinem Guht und Geld
Völlig bezahlen kan. Die mit beredtem Munde
Man nie nach rechtem Werktan loben und erheben

Ich sag: Das ewige Kunst- und Krafft-volle Rad!

So Orffyre mit GOTZ wahrhaftig funden hat/
Das aller Welt und Kunst kan tausend Vortheil geben /
Wohlan/ Postilion ! geh mit ganz schnellen Pferden
Und blase durch die Welt diss Kunst-Werck völlig aus/
Rühm' des Ersfinders Sinn in Deutschland und daraus;
Sag: Das 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 Orffyreo als seinem redlichen und aufrichtigen Freunde zum steten Andencken eiligst entwerffen

Wilhelm Ludwig Renner.

Fürstl. Hessen-Cassel. Post-Commissarius.

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

Orff.

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 Orffyreanum zu Ehren schrieb dieses ein Freund

Der Wahrheit Wagner.

Der Wagner zu Leipzig aber ist ein anderer.

Die Götter thun mir disz und das! Wenn wir Orff.eus Werk nicht
loben.

Denn ja von nun ohn Unterlaß ganz unverwerflich alle Proben/
Ist Momus nicht ein Raben-As? Die Götter thun mir disz und das.

j Die Götter thun mir disz und das! Wenn wir Orffreus nicht beysassen/
Und sagen weit von uns dem Hass/ und lassen Gott ein Lob-Lied schallen
Disz thut so noht als sonstien was/die Götter thun mir disz und das.

Die Götter thun mir disz und das! Woferne wir zum publiciren
Orffreum gönnen keinen Pass, und Ihme herzlich gratuliren/
Zur Sünde wird kein Gratias, die Götter thun mir disz und das!

Solches wenige entwarf der es mit Orffyre gut meynk
Des vorstehenden Wagners Freund,

Was darf's viel Worte da/ das Werk trifft selbsten ein?
 Und CARLENS Ausspruch ist/ mein Freund! auf Deiner Seiten:
 Ein Zeugniß das Dir kan statt grōß'rer Anzahl seyn.
 Läß' Deine Gegnere von Überwicht dann streiten/
 Schon Überwichts genug/ die Dir das Wort nun spricht.
 Ein weiser Mann der schweigt und kehrt sich an kein Zergeren:
 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 Verwundungs-würdig schreiben.

Dis wenige schrieb dem Hochfürstl. Hessischen Commer-
 cien Raht Hrn. Orffyreo mit wohlmeynender Gedet.
 Dessen zugethaner Freund

J. E. R.

Es rühm ein stolzes Manh die Kunst der Druckerey
 Durch hochberühmten Sinn und Wit zu funden haben;
 Es streiten um den Rang solch höchst-erwünschter Gaben
 Des großen Straßburgs Zier und Leydens Policen.
 Es machen andre Städte 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 flos:
 Du / wertes Hessen-Land! streifst billig um den Rang/
 Du prætendirst mit Recht den Vorzug unter allen/
 Weil es dem höchsten GOTT beliebet und gefallen/
 Das die nützlichste Kunst in deinen Schlössern prang.
 Ein Ewigs 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.

Y. Du

Du kaust furwar nicht gnug mit Herzen/ Sinn und Mund
 Dein Theursten CAROLO, der Hocherleuchten Sonne/
 Dein Vatter aller Kunst/ mit Dank und Freuden Wonne
 Abstatthen deine Pflicht/ dein Herzē machen kund.

Durch dieses Wunderwerk der hocherleuchten Kunst
 Du billig prangest/ und vor andere stolzherest/
 Mit Recht du deinen CARL mit guldnen Cronen zierest
 Und ehrst das MOBILE als reiche Himmels Kunst.

J. A. C. Mathematicus.

Du hast beglückte Welt in diesen letzten Jahren
 Des Künstlers weise Hand auf wahre Spure bracht/
 Du hast von Wunderwerk 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 Leicht gebracht.
 Es hat Bianzis (a) Witz dahin sich mir beslossen
 Wie er dem Pabst vorher der Erd' Wuth angezeigt/
 Es hat des Gärtners (b) Kunst geschwind los zu schiessen
 Die ganze Welt erstaunt/ bewundert und erfreut.
 Ganz Rügen weiß davon/ wie dort mit ihren Prahmen/
 Die Sehstäds (c) kluger Kopff erfunden dargestellt/
 Die Dähnen und ihr Heer schnell angefahren kamen
 Und Rügen ganz erschreckt. Es weiß die ganze Welt

Bon

(a) Erfunde eine Machine an deren Glöcklein der Pabst eine Viertel Stunde das Erdbeben vorher wissen konte. Vid. Ludwigs hist. univ. part. I. pag. 707.

(b) Von Gärtner geschwind schiessen parabolischen Fern-Glässern/ vid. ebd. p. 2. p. 707.

(c) Es gehen dieselbe nicht tiefer als anderthalb Schuh ins Wasser und sind in der Donau auch applicirt 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) Witz vermehr die Haffer/Korn und Wein.
 Agricola (f) die Zahl der Bäume selbst vermehret /
 Und der Metallen Kraft in einem Blit zerreisst /
 Ganz Londen Dailles (g) Witz mit grosser Freud verehret/
 Als er des Meeres Läng ganz Sonnenclar erweist,
 Bezier (h) wird sehr gerühmt/ ihn kennt die ganze Welt /
 Weil sein raisonnement von der Veränderung
 Und des Barometers Abwechslung sich gesellt
 Der Wahrheit und nach Wunsch das Werk ihm so gelung.
 Anspach (i) rühmt seine Kunst/ die ihm Canonen giebet /
 Die von der Lufft angehn : Ganz Holland ist erfreut

Y 2

Von

- (d) Er versorgte 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 Aehren bis 120/ die mittlere aber 60. Körner gebracht/ das andere 50/ das dritte aber 55. Halme und Rüppen getragen. vid. Ludw. l.c.
- (f) Hat gezeigt wie man einen Baum wohl 1000. mahl vermehren könne. Da so viel Nestgen/ Knospen und Sträuche sich an einem Baume befinden/ darum bringt er in Zeit von 2. bis 3. Monahten/ eben so viel absonderliche Bäume/ welche alle das folgende Jahr Früchte tragen. Auch hat er den spiritum universalem erfunden/ wo durch alle Metallen ohne Veränderung der Farbe dissolviret werden.
- (g) Will 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 Ruyshens (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 Althem wiedergiebt.

Der Vagemonde (o) hat was nützliches 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 ans 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 dienten/ und hernach ans 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 Lufft-Pumpe einem Vogel das Leben entzogen und wieder gegeben/ des Hn. I. B. Homans epigramma hierauf lise in der Europäischen Fama p. 174. und 454.

(o) L. Vagemonde hat eine Invention die Flüsse zusammen zu ziehen/ navigable zu machen/ und die Mühlen ohne Wasser-Währung anzurichten/ wovon das Kayserliche Privilegium in der Europäischen Fama zu lesen p. 135. und 486.

(p) Der Kayserliche Schiff-Obrist-Lieutenant Hr. Andr. von Becker führte mit einem 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 trühen,

Indem es alles schnell aus seinem Berg ausfegt.

Du selbst weisst Edle Welt mit was für grossen Sorgen

Diss sehr nützliche Werk von manchem ist gesucht /

Allein es war bisher doch allen noch verborgen /

Ja von gar manchem auch verwünschet und verflucht,

Bis endlich Orffyre Du selbes hast erfunden /

Und nun der Edlen Welt hiertinnen vorgestellt /

Wie hast Du nun den Ereyß 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 nunmehrō stehn

Beglückt und ganz vergnügt / die Zeit ist nun erschienen /

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

Dieses wolte mit befügen

J. P. Kuchenbecker, Phil. Stud.

Bergonne 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 sen Dein gebürend Theil.

Sie wil/ Dein Nahme sol ein eiserner 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 geschätzt seyn.

Dann da Dein muntrer Geist/ der Wissenschaft und Künste

Mehr liebt als andre Ding/ die Zeit so zugebracht

Und durch gepräzten Fleiß groß Nutzen und Gewinnste

Der Welt hat mitgetheilt und Bestes zugedacht /

Als kanst Du billig seyn Myrmecides genennet /

Der allen Künstlern war ein hoherleuchtes Licht /

Und wie vor andre Stein der Diamant scheint und brennet /

Also vor Dir mit Recht der andern Kunst verblich

Es kan Dir ganz gewiss kein Archimedes gleichen,

Wie hoch sein Nahme ist berühmet in der Welt.

Gewiss ich weiß / das er nebst andern wird erbleichen /

Wann er zu Deiner Seit solt sehen sich gestellt.

Wil schon der Feinde Schaar ein falsches Urtheil fällen /

Kanßt Du Hoch-Edler Herr wohl truhen und den Neid
Verlachen als ein Dunst / und Dich zu überst stellen;

Weil Du das Mobile zu unsrer aller Freud
Erfunden hast / das sich zu aller Zeit läßt finden

Beständig in dem Lauff / und viel zuwege bringt /
Was Nutz 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 Müh / man kan auswinden viel /
Dadurch der Bau-Kunst auch viel Nutz und Hülff erspriesset /

Ja mancher Nutz und Hülff verspiaret in der Mühl.
Des Wesens wär zu viel wann ich es wolt beschreiben /

Wie groß der Nutzen sey / der allem Dienste leistt /
Und wann auch die Missgunst mit Hass es wolt bekleiben /

Wird sie beschämt dort stehn und schändlich abgespeist /
Was aber sol ich viel von deinem Ruhm jetzt melden /

Da Hohe Häupter selbst gepreist 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 erlezen /

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 gepriesner Nahm in Hessen ewig prauge /

Und unsre Nachwelt sag' : Er hat solch Werck gemacht /

Er hat das Mobile dem Erdkreiss hinterlassen /

Es war Orffyrens Hand / die solche Kunst erfund.

Der Himmel müsse Ihn mit seiner Huld umfassen /

Weil ew'ger Himmels-Lauß durch Ihn auf Erden stund.

Dieses schrieb zu Ehren des Herrn Inventoris und Inventi.

F. I. Phil. St.

Wie manche Plage man an Uhren immer find /
Wird dem wohl wissend seyn / der selbe stellt und macht /
 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 gesunden
 Sein ewig Mobile, so werden jetzt die Stunden
 Ohn solche Last und Müh / ohn Seil und Überwicht
 In bezrer Ordnung gehn; Es wird ohn Federwerk
 Hinschyro unsre Kunst an allen Orten dienen /
 Die schön' Mechanica wird ferner besser grünen.
 Drum lohn die Welt sein Kunst / und GOT verleh' Ihm Stärck.

Allso wünschte von Herzen Ein wegen
 dieser Erfindung von Herzen erfreuerter
 UftrMacher in Kassel.

Orfyree novem Decus Sororum

Et Matheseos eminentioris

Immortale Decus, quibus triumphis,

Qua pompa calami, fluentis auro,

Inventum decorabo tale? dignus

Es TU præconio sonantiore,

Illud carmine delicatiore,

Quam possit mea Musa, provoluta

Divino Ingenio Tuo, parare;

Quo possit celebrare balba tantum

In-

Inventum; Superis quod ortum in oris

Cœlorum exprimit æquilibre motus,

Et terris superos fidèle 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 foce liberabit,

Quod nec ponderibus cupit levari,

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 basiaret.

Quid mirum est igitur, Sophos sophorum

Si te CAROLUS ille captat, ardet,

Si te muneribus suis repletum

Magno pectore vult & optat? orbis

Te Orffyree colet, tuumq; munus

Immenso pretio volet beare.

Ego hic dum tacitus silensq; fisto,

Id unum precor, ut diu superstes

Oblatis hilaris fruare donis,

Inventisq; novis humum perornes.

Ita vovebat & accinebat Inventi & Inventoris
Admirator & Amator Humillimus

P. E. P. P.

Op't PERPETUMEUBILLE, geinventeert
door de Heer Raad ORFFYREUS, en van syn
WelEdele Kunstlievende gemaakt op het
Slot Wysensteyn by Cassel.

En selve Gewicht, te maaken swaar en licht.
E Licht en swaar te maaken syn Wonder-raare Saken!

Te Meer in eennen Rond;
Seer dichte toegesloten, 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 Stam hochaufgeschossen sieht/
So hat die Wissenschaft doch grossern Flor erlanget/
Die auf Parnassus Berg fast an die Wolken geht.

X

Be

Berühmtes Hessen-Land ! dich kan man billig nennen
Minervens guldnes Schloß / das Kunst hat ausgeziert/
Wo man gelehrte Leut sieht als die Fackeln brennen /
Da die Gelehrsamkeit niemals den Glanz verliert.
Euclidis fluger Sinn ward vormals hoch gepriesen /
Und Archimedis Kunst war in der Welt berühmt /
Doch jetzt hat Hessen-Land durch einen Mann bewiesen /
Das solcher Kunst nunmehr weit grössrer Ruhm geziemt.
Was die gelehrte Welt vor Wunder-Werke schätzte
Vorauf manch fluger Kopf mit grossem Fleiß gedacht.
Was Mathematicos in grosse Kosten seckte /
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 fluger Sinn nunmehr wird hoch geacht.
So kan Er / werthster Freund / des Lobes Purpur fragen /
Und die Erfindung bieft Ihm die Belohnung an /
Sein unverdrossner Fleiß hat dieses wollen wagen
Was Seines Namens Ruhm unsterblich machen kan.

J. F. Strube.

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

Du

Du thust mit deinem Feind bis dato noch nicht zaucken!
Ich habe ebenfalls so Christliche Gedanken.
Du gehst den rechten Weeg/ und liebst die Redlichkeit!
Ich lobe deinen Fleiß/ Arbeit/ Geld / Mühe/ Zeit. ic.
Wil Deinen Antrag nicht die hohe Welt beschnecken!
So weiß ich nicht/ was man sol sagen oder dencken.
Dein Acker ist bestellt mit ordentlicher Saat!
Ich weiß/ bey meiner Treu/ selbst keinen bessern Raht.
Du gönnest aller Welt die Wunder-Uberwuchten!
Ich wünsch'/ daß deine Schrift vielfältig möge fruchten.
Wer solch besagtes Buch/ und dein Propo verlacht!
Welch Nenner dich hinfert 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 beschmitten.

Solches übersendet von weitem her in Eyl
ein sehr grosser Orffyreischer Freund.

F. W. V. S.

Als die Edlen dieser Erden/ was die Weisen dieser Welt
Mit sehr sehnlichen Gebärden/ sich gar veste vorgestellt/
 Dass sie möchten es ergründen/
 Das thät 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/
Desh sich freuen alle Frommen.
Es bringt unserm Hessen-Lande Orffyrei Rad jekund

Tan

Tausend Ehre! keine Schande! Schande hat Herr Meydhards Mund,
Orffyreis Wunsch geschehe! Dass sein Antrag Kaufier sehe.

Dem Herrn Raht ORFFYREO, als seinem liebwohrtesten Gönnner
über sandte diese schlechte Zeile zu einem Freundschafts-Teichen

Johann Carl Reiß.

Die grösste Eitelkeit ist, wenn ein Mensch nichts lerret!
Der Sich auf Tohrheit legt, von Weisheit sich entfernet!
Das Sprichwort heisst: Wer etwas kan den hält man werth!
Den ungeschickten Mrops ja gar niemand begehrt. sc. sc.
Sie haben werthster Freund! viel Ehre eingeleget!
Denn wo manch kluger Mann zusammen kommen pfleget!
Bald redet man von Sie in aller Renome.
Und was erfunden hat Herr Doctor ORFFYRE.
Der Zweiffel ist ganz weg, die Wahrheit unverblümet!
Doch hbret man auch wie manch anderer sich rühmet!
Der das auch machen wil, und fluchet noch dabey;
Allein es ist nur Wind und blos 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 thät, wie Hessens-Haupt gethan.
Zwar hoffen alle wir: Es werde Ihr Gemüthen!
Endlich nach Dero Wunsch viel Segen nach Sich ziehen.
Der Höchste reisset Sie von Bosheit, Wuth, Gefahr! sc. sc.
Und sieht Sie mächtig bey, das sieht ein jeder clar.

Solches wenige sandre in die Druckerey aus herzlicher Liebe
und Hochachtung gegen den Herrn Raht ORFFYRE, Dessen
ergebenster Freund

DAVID LE CLERC.

Meil Herr Raht! durch Gottes Gunst unsre Pressen und Buchstaben
Seine Schrift von Dessen Kunst zum Theil nun gedrucket haben!
Also wünschen alle wir auch von Herzen gutes Glücke:
Dass bald Kaufier kommen hier zu dem grossen Meister-Stücke/
Und man mit viel Kupfern kan Dessen Folianten drucken;
Darauf freut sich Gedermann, der verlacht der Feinde Nücken.

Gegenwärtiger End-Schluss geschehe in der
Hochfürstl. Hof-Buchdruckerey
zu C A U S S E L.