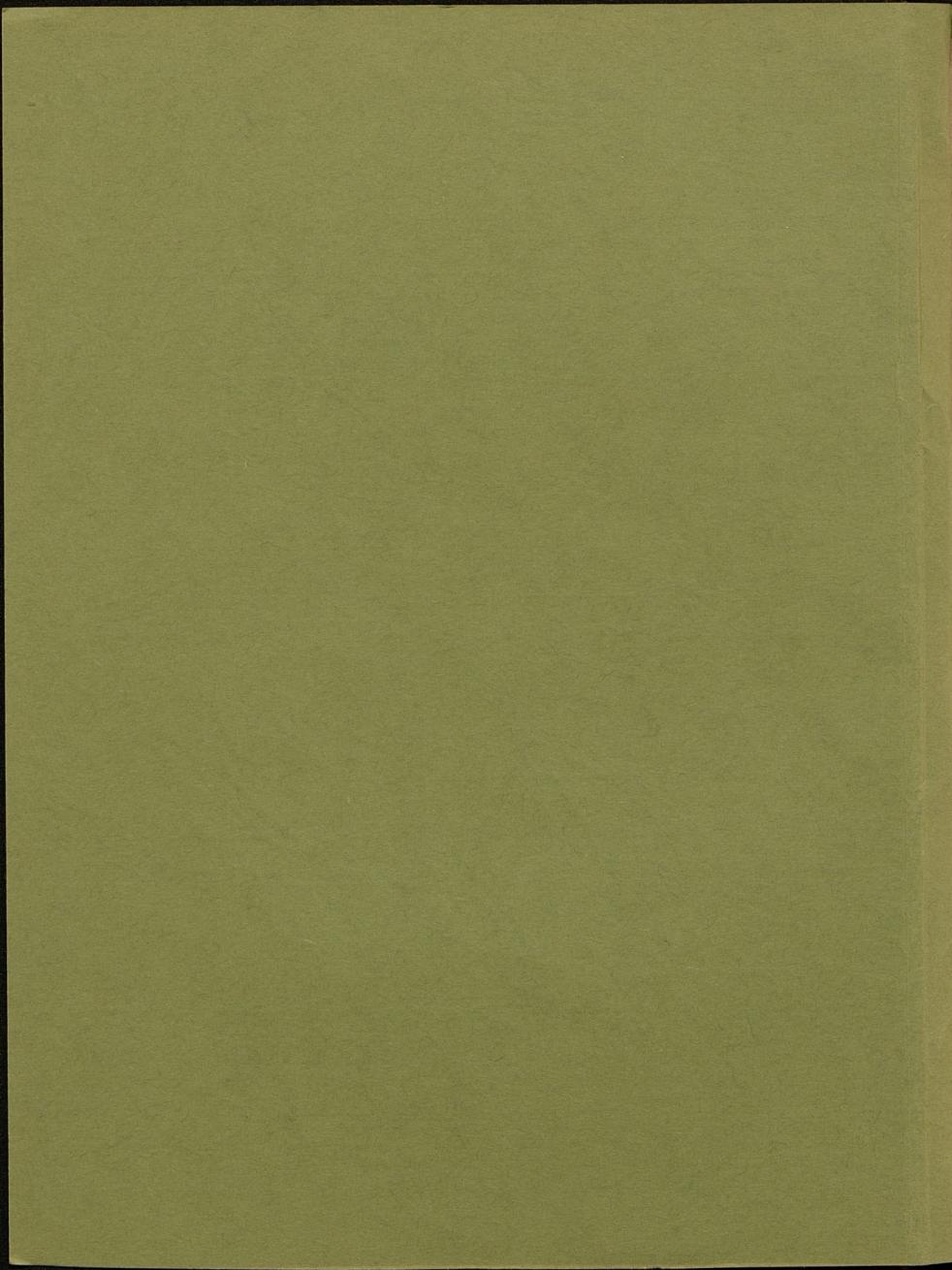


05
A
2117



Q. F. F. Q. S.

De

CREATIONE PRIMA

Ex Historia Naturali

PRÆSIDE

JOH. BAPT. ROESCHELIO,

Phys. Prof.

disputabit

M. GOTTLÖB LEHMANNUS,

Beltitensis Saxo,

SERENISS. ELECT. SAX. ALUMN.

In Auditorio Majori

Ad d. Junii M DC XCVII.

WITTENBERGÆ,

Typis CHRISTIANI KREUSIGII, Acad. Typ.

CREATIONE

EXHIBITIONIS

JOH. BAPT. SCHETTI

M. GOTTFRIED LEHMANNUS





I. N. J.

Pos. I.

Admiratione omnino dignum est maxime, non ex Græcis solum Barbarisque, à Veritatis notitia remotis; sed etiam ex veræ fidei initiatibus, DEique sacramentum scientibus, nonnullos eo insaniz processisse, ut Deum & Materiam Primam pessime inter se confunderent, & aut illum Materiam Primam constituerent, aut hanc pro DEo venditarent. Perinde quasi cum Religione & pietatis sensu omnem quoque Rationis usum exuissent. Quid enim in tota rerum Natura est à DEo tam remotum, disjunctum ac diversum, quam Materia Prima. Ille Ens summum & quodammodo ipsum esse; hæc ens infimum, & propenihil; ille simpliciter independens & immutabilis: hæc omnino dependens & omni mutationi subjecta; ille infinitam activam habet potentiam, passivam nullam; hæc activam nullam passivam pene infinitam; ille ipsa sapientia; hæc omnis & sensus & rationis expers. Ut lucem & tenebras corpus & umbram, &, si quæ lunt magis æræ & aera quam ista, rectius quis de se invicem enuntiet, quam DEum & materiam Primam.

II.

Quantacunque vero harum sit opinionum futilitas, ambæ nihilominus suos subinde patronos habuerunt, nec iisdem hodienum destituuntur. Imo nunquam eadem majori ornatae sunt studio, quam hac nostra ætate, quæ longe maxima copia & seges datur Athorum perinde ac En-

A 2

thu-

thusiastarum. Qvorum prioribus phrasis: *materia prima*
est *DEus*; posterioribus hujus conversa: *Deus est materia*
prima, nimirum quantum arridet. Utrique vero in gratiam
suis sciti cœlum terramque movent, & præsidium, qvod in
Theologia ob verbi Divini claritatem non inveniunt, in
obscuritate & caligine, qvæ res naturales circumstat, qvæ-
rentes eas in Physica de natura & constitutione corporum
excitant turbas, in qvibus componendis Physico miris la-
brandum est modis, ni hic loci, hæc & his finitima vicina-
que opinionum monstra feliciter fuerint debellata, & or-
tus ratioqve Materiæ Primæ convenienter exposita.

III.

Cæterum, qvinam ex istis Θεομάκοις primi extiterint,
& reliqvos ætate antecesserint, copiosè discutere non est
necessæ. Ad perspicuitatem & tractationis facilitatem non
parum conferet illos primo memorare loco, qvi mate-
riam in DEi solium collocarunt. Inter hæc si Anaximanderum
præterire fas est, in primis inclaruit Strato Lampace-
nus, cujus DEus, ceu ex fragmento Senecæ, qvod D. AL-
GUSTINUS conservavit, notum est, fuit sine animo, & na-
tura, ab eo dictus, caussas gignendi augendi, minuendi sic
babuit, teste CICERONE, ut careret omni non modo figu-
ra, verum etiam sensu. ¶ Qui DEus aliud profecto nil esse
potuit, qvam Materiæ Ptima. Cum qvo utrum Xenar-
chus Peripateticus per omnia consenserit, nec ne, non sa-
tis liquet; non plane dissimilia docuisse JULIANUS arguit.
De *Alexandro Epicureo*, Plutarchi, in fallor, sodali con-
stat, eum secta potius & verbis, qvam mente, a Stratone
dissensisse. Nam auctore ALBERTO materiam dixit
esse DEum, & formas esse accidentia imaginata, nec babere
veram entitatem, & ideo OMNIA ESSE IDEM.

IV. u-

IV.

Utrumqve erudito orbi novissime reddidit minime benedictus de SPINOZA. Etsi enim is notionem DEi subinde crepet, ac multus copiosusqve sit in deprædicanda Numinis infinitate immensitateqve, impropriæ tamen DEo mentem seu intellectum tribui contendit, nec præter materialem rerum Naturam aliud Ens Primum, aut DEum, agnoscit. Davidem de *Dinanto* cum Alexandro coniungere, qvod fecit PERERIUS, non permittunt ea, qvæ subtiliter beneqve de eo à Jac. THOMASIO sunt disputata. Scilicet cum Alexander senis Gargetii, Dinantius vero Aristoclis assecla fuerit, verosimile utique non est, tam diversarum Institutionum alumnos in eosdem de DEo coire potuisse sensus; qvin potius ille ut Atheorum, hic, ut Enthusiastarum summus & maximus, spectari considerariqve debet; & juxta illum *Materia Prima est Deus*, juxta hunc autem, *Deus est Materia Prima*.

V.

Qvod vero proximè citatus Lipsiensium Polyhistor hunc iis ait passibus supergressum Enthusiasmum Platoni, qvibus Epicuri atheismum Alexander aut Strato, & Th. REYNAUDUS eum probrum Christiani nominis appellat, tanquam qvi primus inter Christianos tale qvid docuerit, admittere non possumus. Etenim nec alienum qvid à Platonis Platonicorumqve mente dixit Dinantius, nec primus aut solus ex Christianis fuit, qvi ita deliravit. Nam qvod bene observavit LEO Ebræus, & ipse Plato, visibilis Mundi chaos ex DEo, æternæ cujusdam processio- nis interventu, derivavit, & idem, aut simile qvid, alli Theologiae Mysticæ Patroni ante Dinantium statuerunt; ut, si quid ab hoc innovatum est, illud ipsum totum intra loquendi modum subsistat, dum, qvod reliqui obscu-

rius dixerunt, id ipse clare & apertis verbis est elocutus, & non tam Platonis enthusiasmus excessit, quam una cum antecessoribus suis ad Zenonis porticum non nihil declinavit.

VI.

Ansam declinandi ipsis subministrare poterat inanis perswasio, duas istas vias, in hoc minimum capite, aut non magnopere à se invicem dissentire, aut facili negotio sati commode in concordiam posse redigi. Eoqvis enim mortalium mente comprehendat, aut verbis eloqvatur? quo pacto juxta sententiam Platonicam, chaos, & qvicqvid rerum corporumque est, ex Divina essentia ortum suum trahat, nisi DEum & Materiam unum idemque Ens esse statuat, & sic ad Stoicorum castra quam proxime accedat. Stoici quippe hæc duo non equidem idem penitus dixerunt sed tamen foedere tam necessario copulata esse voluerunt, ut unum per se constituant, non minus, quam materiam suæ conjunctam formæ. Etsi vero idem pene cum Stoicis & Alexandro tiniebant, dissidebant tamen ab utrisque longe maxime. Stoici enim ex Deo & Materia ens idem efficiebant per utriusque conflationem; Alexander vero & Dinantius per alterius Metamenphosin, iste quidem materiam in DEum convertendo, hic vero DEum in Materiam mutando.

VII.

Semina portentosi dogmatis sine dubio tunc jacta sunt, cum fastidium simplicis ac piscatoriarum Theologiae, in nonnullis Ecclesiarum Doctoribus mirum grandiloquentiarum Platonicarum Stoicarumque austeritatis desiderium excitavit. Latuerunt vero ea diu multumque, nec quantum huc usque observare licuit, ante proruperunt, quam sub initium seculi XI. colono Johanne Erigena ad S. Menoviæ na-

to



to ut A. WOOD tradit & seqventem in modum docente:
materies, de qua legitur mundum fecisse, ab ipso (DEo) &
in ipso est, & ipse in ea est, quantum intelligitur ea esse.
Luxuriarunt tandem & floruerunt seculo XIII. cultoribus
Amalrico, vel, ut alii scribunt, Almarico, hujusque di-
scipulis. Ille qvippe, inter multa alia absurde posita, et-
iam statuebat DEum esse finem omnium, qvod omnia re-
versura sint in ipsum ut in eo immutabiliter conqviescant,
& unum individuum atqve incommutabile permaneant.

VIII.

Scilicet insolentiam dogmatis reveritus homo na-
tus & vafer subdole pro notione Materiae nomen Finis sub-
stituit, non causam finalem intelligens, sed finem ultimum
& illud extremum, in qvod, juxta Stoicorum placita, o-
mnia tandem sint reversura, id est Materiam. Qvod cum
probe asseqverentur discipuli, ulterius progressi sunt, &
DEum principium *formale* omnium rerum constituerunt.
Qvam sententiam THOMAS ab opinione Dinantii qvi-
dem distingvit, sed, ut bene monet THOMASIUS, omne
discrimen verborum potius est, qvam rerum. Ulti ante
Thomasium jam CONIMBRICENSES observarunt, qvi
Thomam Albertumqve de Almarijanorum sententia di-
sputantes contulerunt, & tandem hos statuisse ajunt mate-
riam non solum non esse puram potentiam, sed esse ipsum
purum actum, h. e. Deum Qvod erat ipsissimum Da-
vidis de Dinanto, ex eadem *cavea* progressi, &, teste
PRATEOLO, praeceptoris opinionem solicite secuti,
dogma.

IX.

Non possum non hic apponere gravissimum judi-
cium, & argutam plane Jac. THOMASII de hominu*m*
storum instituto conjecturam, Sic autem is: dicas, inter
Amal-

„Amalricum & discipulos, ut horribile dogma tacitis velut
„incrementis adolesceret, conventum in has leges fuisse
„ut Amalricus in hac re vocabulum *Finis* usurparet, disci-
„pulorum quidam *Formam* in re haberent, consummator
„malitiae Dinantius, id quod reliqui, velut per ænigma,
„renuncia vissent rotundissimis verbis profiteretur, *Deum*
„esse *Materiam Primam*: ne verborum hæc & sensuum por-
„tentositas, si subito ingrueret, aures occideret. Quæ sane
„scitius illud ferunt, *Deum esse rerum omnium finem*, (pot-
„est enim finalis intelligi caussa) vel *formam*, (potest e-
„nim assistens forma, potest externa rebus idea subaudi-
„ri) quam materiam primam, cui vocabulo tantum ad-
„hæret imperfectionis, ut à DEo semper maximis eam
„intervallis distraxerint etiam Gentilium saniores. Inte-
„rim nec *Finis* Amalrici, nec *forma* discipulorum ablude-
bat à materia Dinantii.

X.

Tantum autem abest, ut Almariciani, quod inten-
debant, etiam obtinuerint, ut potius, simul ac vera eorum
animi sententia innotuit, alii eam damnarint, & hæreseos
notâ insignierint. Penitus interim eo ipso extinctam
fuisse non dixerim. Tahit enim nescio quid Theologiæ
Mysticæ sectatoribus pergratum acceptumque. Quod ex-
emplo Ruisbrochii aliorumq; docet SANDÆUS; nos Phi-
losophorum Vitalium, seu Paracelsistarum, & horum gre-
galium Enthusiastarum flosculis declarabimus, Quidque in-
ter hos & veteres Platonicos nihil amplius discriminis in-
tercedit, quam quod hic in meris palpantes tenebris Chal-
dæorum fabulis adhæserint; illi, ad lumen verbi Divini cæ-
cutientes, Platonicorum insomnia, & propriæ imagina-
tionis ludibria oraculis sacrâs anteponentes, in Mose nil
nisi Cabbalistica mysteria quærant, de cætero adeo iis si-
miles

miles, ut non ovum ovo, nec lac lacti magis esse queat, cum verborum gryphi, qvibus animi sensa non tam elo-
qvuntur, qvam callide incrustant, ne monstrum alere ab o-
mnibus deprehendantur, opinionum varietatem non in-
ducant.

XI.

Certe, si verba ipsorum non inaniter tinniunt, sed a-
liqvid significant, & certum continent sensum, eodem re-
cidant necesse est, scita PLATONIS de æterna chaos gene-
ratione, & ROB. FLUD de FLUCTIBUS: quod Deus genue-
rit, produxerit, fecerit & creaverit nihil, quod non esset æter-
num in ipso. Item seqvens JAMBЛИCHI: materiam Deus
produxit dividendo materialitatem ab essentialitate; atque
distinctio, qvæ apud Philosophum Teutonicum, si Diis
placet, occurrit inter Es & Sentz, nec non altera inter Tlia-
strum, & quod Tliastrum comprehendit. Perinde atque e-
iusdem Pater, seu mundus lucidus, & R. FLUD Aleph luci-
dum idem sonant, & ambo sine dubio ortum suum debent
dogmati, quod in Successione Alexandrina viguit, de Uno
Deo & Rege Sole. Enimvero nil opus est conjectura, e-
nunciavit mysterium, & quomodo hæ & similes τερατά
capienda sint, dilucide exposuit Compilator Cabbala De-
nudata, quo nemo majori conatu hanc ornavit sphingem.

XII.

HENRICUS MORUS cum Böbmio conjungendus
non est. Nam qvamvis summus existiterit Cabbala patronus,
& simultaneam animarum creationem acerrime pro-
pugnarit, ab hoc tamen enthusiasmi genere eum abhor-
ruisse, satis luculenter demonstrat Confutatio Funda-
mentorum Cabbale Aëto-pedo-Melisseæ. Huic Compilator
Dialogum opposuit, in quo non eqvidem vel cum HOB-
BESIO, vel cum LUBINO, materiam nudam facit notio-

B

nem



nem, sed tamen substantiam esse non admittit, & saltem ex-
trinsecam accidentalemque quandam substancialis spiritualis
modificationem vocat. Nempe, secundum ipsius placitum,
quicquid est, spiritus est, sive fundamentaliter, ut corpus ho-
minis, sive realiter, seu formaliter, ut Anima, Angelus, Deus;
materia vero qualis, seu formaliter considerata, non tan-
tum non existit ex se, sed ne existit quidem positive, verum
privative, sicut umbra, quietes, nec immediate creata est, sed ex
descensu quorundam spirituum in statum mortis resultavit,
quando spiritus illi immediate creatus, et statu cognoscendi, pe-
netrandi, movendi, in statum impenetrationis, stuporis & ca-
liginis progressus, sicque monades physicæ facti, nomen & qua-
litatem materia acquisiverunt.

XIII.

Hinc geminam ponit creationem, unam immediata-
tam, mediata alteram. Mediata ipsi nil aliud est, quam
monadum spiritualium torpentium, & omnia materiata, tan-
quam materia prima, constituentium coalitio. Itaque & li-
beram, & in tempore factam largitur. Immediatam vero
nunc per effectionem entis efficientis infiniti, quia constitui-
tur ens separabile, nunc per essentia divinae emanationem,
qualis est luminis a luce, vel cogitationis ab anima, definit,
indeoque necessariam & æternam fuisse propugnat. Deum
enim creare per intrinsecam necessitatem, si creatio intelliga-
tur ratione subjecti immediata, adeoque non nisi spiritualis
natura, quæ hoc respectu sit immanens, ut motus ab igne, co-
gitatio ab anima. Porro, quia MORUS scriperat, secun-
dum hanc Cabballam essentiam Divinam dividi in partes,
quæ & corpora sint, & essentia divina, & modo lapides,
plantæ vel bruta, modo Deus, & Cœli terræque Creator;
huic quoque dubio satisfacere annis est: verum, nisi ve-
hementer fallor, tam infeliciter, ut totam caussam tradide-
rit,

rit, & sententiæ hujus deformitatem prodiderit penitus.

XIV.

Nam primo: non omnis, inquit, spiritus est essentia divina identitate numerica, sed tamen specifica, vel generica: deinde mentem suam socrorumque plenius declaraturus seqvens subjungit simile. Sicut enim v.g. cum in fonte quodam limpidissimo occulta latent particulae aliquæ terrestres & petrose, & illæ deinceps separantur & concrescunt, nemo dicit, fontem dividì in lapillos, sed lapillos separari: ita Creator primo quidem produxit infinitas spirituum myriades, cum ipso in summo felicissima perfectionis gradu unitas, ita ut Deus esset in omnibus; deinde autem, ob varios adhibiti arbitrii proprii gradus, borum facta est secretio tot graduum, quot sunt cognitionis, ad extremum usque, qui est istius privatio, adeoque mors illa aliquando iterum absorbenda. Quibus quid ad absurdum dogma declarandum simul & revertendum apposite magis dici potuerit, non video. Pone enim, haec dicta Philosopho per ignem, qui non nisi unum corpus simplex, seu elementum, agnoscat, aquam videlicet, a qua per solam diversam modificationem sit, quicquid corporum naturalium existit, quid quæso relinquetur aliud, quam ut dicamus: quemadmodum lapilli ex aqua concreti sunt aquæ partes modificate; ita quoque materia, ad statum solutum aliquando regressura, sunt partes ejusdem numero essentiæ divinæ, diversimode modificate.

XV.

Neque quicquam praesidii est absurdæ sententiæ in posita immediatae creationis definitione, aut modo producendi spiritus immediate creatos, ad modum cogitationis at anima emanantis. Caste enim & sobrie de Deo loquendo, cogitatio divina est ipsa Essentia Divina, a nobis apprehensa, ut cogitans, & sic nihil a se distinctum produ-

cit, nec ens aliquod separabile constituit. Qvare, si spiritus & distincti ab essentia divina, & cogitatione producti sunt statuendi, Deus more humano cogitare censendus erit, & ut in cogitatione humana intellectus a potentia transit in actum, & species intelligibiles format, ita intellectus divinus pariter transibit a potentia in actum, & species intelligibiles producet, inter quas & humanas id intersit, quod idea humanæ sint intentionales & transitoriae, divinæ vero substantiales & permanentes: illæ intellectum non egrediantur, hæ ab eo separari & insuper comprimi & coarctari queant. Perinde scilicet, atque in Theosophia Cabballistica *Or-Haensopb*, sive *Infinitum*, ubi creare constituit, comprimebatur & contrahebatur a puncto quodam, ut ingens in ejus medio vacuum fieret, in quod radii divinæ lucis emanare, ibidemque in struem componi, in columnas disponi, & in orbes mundosque conglobari possent.

XVI.

Plane ut appareat, gravissime verissimeque H. MORMULUM pronunciavisse, Cabballistas bosce aperte ostendere, se non cum ratione philosophari, sed temerarias impura imaginationis corporeaque phantasie scenas erigere, Deumque materialē & corporeū facere. Negat quidem hoc vehementer Cabballista Catechumenus, & non Cabballistarum sed dissentientium hypothesis materialismo patrocinari, variis demonstrare rationibus satagit. Enim vero, ut argumenta ab ipso allata id, quod debebant, non evincunt, ita contrarium nullo negotio deduci potest ex iis, quæ cum de Græcorum Philosophis, tum de semipaganis Almarici discipulis, saepius citatus JAC. THOMASIUS tradidit. Bene monens hos, omnia esse Deum, & Deum esse omnia, hautquam dicere potuisse, nisi Deum pro formalī juxta & materiali

teriali rerum universarum principio habuissent; in istam vero insaniam prolapsos fuisse, vel ex nimio Platonis amore, vel ex studio cudendi syncretismum religionis nostræ & Gentilismi. In hoc quippe viventes philosophi ad unum omnes Deum materialem fuisse, &c, si immateriale profiterentur, ideo tantum pertinuisse, ut ab illa crassi corporis materia, quam tangimus, tangam ab altero rerum omnium principio, distinctum quid esse intelligeretur.

XVII.

Idem cum Thomasio si sensisset summus vir, & seculi sui Phoenix, J.F.PICUS, nunquam profecto libros mysticos, in quos forte fortuna inciderat, tantopere celebrasset, nec magnifica sua commendatione aliis autor extitisset, ut eos sine ulteriori, vel rigorosiore examine reciperent, & sibi persuaderent, se in iis inventuros, non quod pueri in faba. Centones scilicet pro thesauro, pro sublimiori Theosophia superstitiones magicasque opiniones, pro interiori & recondita rerum Naturalium scientia, chrysopœiam & metallorum transmutationem. Fuit, fateor, dulcedo Alchemiæ fere perpetuo cum lenocinio arcanæ Theologiae, & persuatione singularis cognitionis, non corporeæ solum, sed & divinæ spiritualis que Naturæ conjuncta; sed nunquam tot monstruosas de Deo & ortu creaturarum opiniones exclusit, quot excitavit ex eo tempore, ex quo sacrum Cabbalæ ancile innotuit, & Chemistæ simul Cabballistæ sunt facti, viam præeunte Theophrasto Paracelso, sequentibus strenue Fratribus Roseæ Crucis cum gregalibus.

XVIII.

Contineri in Libro Sohar, hujusque partibus a Compilatore recensitis, genuinam veterum Israelitarum sapientiam, facilius asseritur, quam probatur. Nam antiquissima Iudeorum tradita per doctores de quibus quæritur

ad nos defluxisse, tanquam per contextos atque inclusos undiqueaque aqueductus & canales, & que lubricum, ac incertum est, atque in Philosophia Pythagorica, & Platonica multa occurere Philosophia Barbaro-Judaica vestigia. Qibus enim idoneis testibus comprobabitur, Judæos Cabbalam, si quam habuerunt, cum Gentibus communicasse? Qibus veterum suffragiis evincetur, eandem calamitoso & clamato rerum Judaicarum, urbis excidium per Titum consecuto statu, sartam tectamque permanisse? Qui Pythagoram Judæum fuisse, vel ad Judæos accessisse credit, parum videtur pensi habere, quibus se involvat difficultatibus, & se quiritur sententiam, quæ non alio nititur fundamento, quam vixisse Pythagoram, peregrinandoq; cum alias regiones, tum præsertim Persidem lustrasse, eo tempore, quo Judæi Persas Babyloniosque inter adhuc captivi degebant. Quod & que incertum est, atque illud.

XIX.

Age vero, simus liberales, & Pythagoram, vel vivo adhuc Daniele, sed septuagenario majore, juxta G. WENDELINUM, vel proxime a beata & felici ejus ex hac vita migratione juxta, E. SIMSONIUM, Babylonem venisse largiamur, ibidemque cum Judæis, qui, ut JOSEPHUS loquitur, τὰ ιτήματα παταληπεῖν ἢ θελοντες in patriam non sunt reversi, collocutum ponamus. Cui, amabo, vel per quietem in mentem venire potest, hos, lucro unice inhiantes, & possessiones suas amori Patriæ cultiisque publico antepontentes, aliquam tantorum mysteriorum notitiam habuisse. Ex sacerdotum ordine qvosdam remansisse, vel, si remanserunt nonnulli, eos arcana suæ Religionis homini extero & profano prodere voluisse, genius gentis suspicari non permittit. Illud CLEMENTIS Pythagoras multæ nosris transfluit εἰς τὴν ἑαυτὴν δογματούσιαν, in suorum dogmatum traditionem, ut vulgo exponunt, aut in suorum dogma-

dogmatum conformatiōnēm, uti SCHEFFERUS reddidit, nil amplius innuit, qvam Pythagoram qvādam doctrinas, qvæ in Judæa resonabant, & ex hac ad vicinos propagata fuere, in oriente hausisse, & illis suam ornatiss vel auxiliis Philosophiam: nec aliud omnino loquuntur pauca illa doctrinarum Pythagoricarum fragmenta, qvæ sacerdatis plebis furorem, & temporum injuriam effugerunt.

XX.

Taceo de vera Judæorum Cabbala prædicari, continuisse claram & perspicuam mysticorum paraboliconrumqve scriptorum explanationem. Qvod si erat, qvi potuit ipsa esse ænigmatica parabolicaqve? Qvare longe probabilius, longeq; verisimilius videtur, Tabulam sephiroth, & qvicqvid istarum Cabbalisticarum teratologiarum est, ex eodem profluxisse fonte, ex quo tota hieroglyphica mythicaqve Matæologia promanavit, & Cabbalam Judæorum, qvæ jam sub tyrannide Antiochi nonnullam passa est corruptionem, tandem cum excidio reipublicæ maximam partem interiisse; Rabbinos vero, postqvam benignior adspiravit aura, ne tantam jacturam fecisse viderentur, desperita aliunde resarcire volentes, Ægyptiorum Chaldæorumqve oracula sublegisse, aut ad minimum Platonicon placita, in fundo illo nata, in suum transcriptisse peculum. Amat & affectat eqvidem eruditissimus, & in disciplinis Græcorum versatissimus PHILO, allegoricum dicendi characterem, & Platonem æmulatur egregie; at tanta sensuum & elocutionis consonantia inter eum & Cabbalistas non observatur, qvanta inter Chaldæorum & Ægyptiorum deliria, interq; verecentiorem Cabbalam comprehenditur.

XXI.

Posse terminos Cabbalisticos aliam quoque secundum rationis dictamen interpretationem admittere, qvam,
qua

*qua absurditatis vitio laborare dici queat, tunc CABBAL.
CATECHUM.* concedemus, cum ab ipso clare & perspicue
fuerit demonstratum. Interea Illustrēm Hippōnenſium
Episcopum audire licebit sic commentantem : sunt, qui
„desertis virtutibus, & nescientes, quid sit Deus, & qvanta
„majestas semper eodem modo manentis naturæ, magnum
„aliquid se agere putant, si universam istam corporis mo-
„lem, qvam Mundum nuncupamus, curiosissime intentissi-
„meque perquirant. Unde tanta etiam superbia gignitur,
„ut in ipso Cœlo, de quo sæpe disputant, sibimet habitare vi-
„deantur. Reprimat igitur se anima ab hujusmodi vanæ
„cognitionis cupiditate, si se castam Deo servare disposituit.
„Tali enim amore plerumqve decipitur, ut aut nihil putet
„esse, nisi corpus, aut, etiam si auctoritate commota fateatur,
„aliquid esse incorporeum, de illo tamen, nisi per imagines
„corporeas, cogitare non possit, & tale aliquid esse credere,
„qvale fallax corporis sensus infligit.

XII.

Sane a captu sanæ rationis, tam remotum, qvam qvod re-
motissimum esse videtur, materiam nudo in respectu con-
sistere, imo privative tantum sese habere; contra essentiam
divinam gignere, spiritus qvintos & mutabiles, & tamen es-
se immutabilem & simplicissimam. Nam, ut GREG. NYS-
SENUS bene infert: *Si est in Deo magnitudo, qvomodo ipse*
magnitudinis est expers: si in ipso est compositum, qvomodo
simplex est, & nullis ex partibus constat? Aut, si hæc consi-
stunt, ecur tam multi ex gentilibus ab hac sententia tanto-
pere abhorruerunt, ut crassissimum ei errorem præferrēt,
&, ne Deum componerent, duo entia independentia pone-
rent, utrumqve *άγεντος* & infectum Rerum Naturalium
principium, Deum & Materiam, qvæ nunquam non fuerit,
sed inulta inersqve jacuerit, donec Mens accederet, & ex ea

Mun-



Mundum construeret formaretqve, non juxta suum placitum, sed prout ipsa pateretur.

XXIV.

Hanc Materiam, qvæ ipsa semper fuerit neqve nata, neqve facta, nec initium omnino habens, nec finem, defendebant etiam Hermogenes, Marcion, Valentinus, Seleucus & Hermias, a TERTULLIANO, THEODORETO & PHILASTRIO castigati. Cave autem, cum iis Originem conjungas. Nam illi, perinde atqve Thales, Hippo, Hippias & Anaxagoras, duo rerum principia constituebant, utrumqve utriqve coæternum, neutrum ab altero pendens; Origenes unicum, DEum, qvi materiam ex se nunquam non produxerit. Itaqve, et si pro demonstranda materiæ æternitate Marcionistarum argumenta alicubi adhibuit, materiam tamen illorum respuebat, aliam non ortus qvidem & principii expertem, sed ante secula, ita a Deo, ut lumen a sole proficiat, productam propugnans. In quo cum Platonicis suæ ætatis faciebat, a qvibus tamen alio nomine dissentiebat. Illi qvippe, ut Magistrum cum Preceptorre suo conciliarent, contendebant, Platonem dixisse, Mundum qvidem factum, at ab æterno, adeo ut *principio temporis, non caussæ careret, nec esset hoc temporis, sed substitutionis initium* ut AUGUSTINUS ait. Adamantius vero mundum hunc, qvi & ipse seculum dicitur, volebat multorum seculorum finem, ac multorum porro seculorum initium.

XXV.

Radix & seminarium, ex qvo pessimum & late serpens hoc, qvod hactenus tractavimus, cacoethes propullulavit, fuit decantatum illud effatum : EX NIHIL NIHIL FIT. Hoc enim *ἀντόπιον & ἀντίληπτον* si statuatur, & Mundus, ut par est, in tempore factus formatusqve po-

C

natur,

natur, necessario aut simplicitas, aut unitas causæ primæ neganda venit, & vel Deus materialis statuendus, vel duo entia prima & independentia concedenda. Qvia vero sana ratio nec Deum corporeum, nec duo entia prima admittit; hinc, etsi nonnulli eo insanæ processerunt, ut contradictorie duo prima statuerint, alii tamen, ad evitandum tantum absurdum, qvodcunqve aliud dogma excoigitare, & aut existentiam Numinis, aut essentiaæ divinæ simplicitatem, sive directe, sive indirecte negare satius duxerunt, quam non servare principium, ab omnibus, ut certum & evidens, receptum.

XXVI.

Receptum enim fuisse a plerisque Philosophorum, certe ab omnibus, adversum quos præsens instituta est Disceptatio, certissimi locupletissimique testes confirmant. Confirmat CABBALI: CATECHUMENUS, sententiam de materia ex nihilo creatam non solum absurdam & incongruam, sed & divinæ sapientiæ, bonitati & pulchritudini è diametro repugnantem vocans. Confirmat ROB. FLUD, inepte scribens: *Si vocabulum Nihilum debeat sumi pro nihilo negativo, seu absoluto illo, qvod non cadit sub intellectum, nunquam pro prima creationis materia esset intellectum, aut à sapientia ullo tempore acceptum.* Confirmat ARISTOTELES: *Id maxime, inquisiens, veritisunt, qvi philosophatisunt primi, ne gigniqvidi- piam assererent ex nihilo praecurrente;* & alibi de Anaxagora videtur is sic infinita esse putasse, dia τὸ ὑπολαμβάνειν τὴν κονὴν δόξαν τῶν Φυσικῶν εἶναι ἀληθῆ, ὡς οὐ γίνομένου θεοῦ εἰ τὰ μὴ ὄντα; & post pauca: εἰ μὴ ὄντων γίνεσθαι οὐδένατον, περὶ γας τάντης ὁμογενούς τῆς δόξης ἀπαντεῖς οἱ περὶ Φύσεως.

XXVII.

Confirmat idem & CICERO, quærens: *erit aliquid,*
quod

qvod ex nibilo oriatur, aut in nibilum subito occidat? Qvis
hoc physicus dixit unquam? Nec est, ut eidem qvis respon-
deat, dixisse id Xeniadem Corinthium, qui apud EM-
PIRICUM diserte dicat, qvicquid sit ex nibilo, fieri, & qvic-
quid corruptitur, corrupti in nibilum. Nam explicari
id potest eo modo ac sensu, quo ipse ARISTOTELES fie-
ri aliquid docet ex non-ente, non illo simpliciter, nulla
præexistente materia, aut nihil conferente materia; sed ex
non-ente per Accidens, ex adjuncta ipsi materiæ priva-
tione, ea ratione, qva Musicus ex non-musico aliquis eva-
dit. Vel neqve ex ente, neqve ex non ente, sed ex ente
in potentia. Qvomodo rem explicare conatus est, ubi ad
illorum respondet dubitationem, qvi in id erroris deve-
nerant, ut affererent, nihil fieri aut generari, eo qvod, si
qvid generaretur, illud fieri deberet aut ex ente, aut ex
non ente, qvorum neutrum sit possibile. Neqve enim
ex ente fieri, cum jam sit, neqve ex nihilo, cum ex nihilo
nihil fiat.

XXVIII.

Noverat id ipsum LEO EBRÆUS. Hinc Platonem dixit
chaus æternitatem introduisse, ut Mosaicam mundi crea-
tionem philosophicis rationibus magis tutam redderet at-
que munitam, & dictum illud apud omnes sapientes cer-
tum & constantissimum, ipse quoqve purum integrumqve
servaret. Certe ex hoc principio OCELLUS LUCANUS
mundi æternitatem afferuit, & STAGIRITA, ejus legens
vestigia, eandem tanta docuit constantia, ut propterea A-
phrodisiæus testatus fuerit, hanc opinionem ipsi præ o-
mnibus aliis maxime placuisse. Ex hoc EPICURUS ato-
mos vim motricem, seu impetum, atqve adeo motum,
qvo ab omni ævo varie oberrarint, à seipsis habere voluit,
fortunamqve & casum primam omnium rerum caussam

constituit. Ex hoc CHRYSIPPUS sempiternam & indeclinaabilem rerum seriem, & catenam volventem semetipsam & implicantem per æternos consequentiæ ordines, prœcudit. Ex hoc Physici, omnia simul fuisse, nec generationem, sed qvandam solum alterationem, vel congregacionem & segregationem dari: Xenophanes denique, Parmenides & Melissus id omne, qvod est, unum esse collegeunt.

XXIX.

Diversimode, fateor, de genuina horum mente sentiunt & loqvuntur SIMPLICIUS, PLOTINVS, AVEROES, BESSARION, FVRNENCK; sed litem dextre composit, & veram illorum sententiam satis feliciter aperuit acutissimus BERIGARDVS, qvi non, qvid senserint, sed, qvid sentire convenienter & apposite ad sua principia debuerint, inqvirendo docte subtiliterqve demonstrat, & Anaximandrum, primum Scholæ Jonicæ doctorem, & Xenophanem cum successoribus, & Empedoclem Agrigentinum, per unum, qvod constituebant, rerum principium nil aliud intellexisse, qvam Universum corporeum, unum continuatione, infinitum extensione, immobile secundum totum, mobile secundum partes, incorruptum & necessarium utroqve modo, intelligens cognitione eminenti, & à nostra longe diversa. Hoc Deum dixisse, ex qvo orientur omnia & in qvem desinerent omnia. Pla-

ne, ut MANILIVS canit:

- - Faciuntqve Deum per qvatuor artus;
& VIRGILIUS: - - Deum namque ire per omnes

Terrasqve, tractusqve maris, cœlumqve profundum:

Hinc pecudes, armenta, viros, genus omne ferarum,

Quemque sibi tenues nascentem arcessere vitas;

Sci-

*Scilicet hoc reddi deinde, ac soluta referri
Omnia: nec morti esse locum.*

XXX.

Miratur GASSENDVS, scribere ARISTOTELEM,
reliqvos Philosophos omnes genitum Mundum afferere,
quaſi ipſe ſolus ingenitum æternumque dicat, cum tamen,
præter mox commemoratos Theologos & Physicos, idem
etiam dixerit Pythagoras, auctore STOBAEO. Sed non
mirabitur, qvisqvis CL. Berigardo, imo qvisqvis GAS-
SENDO, qvid per Universum veteres intellexerint, diſqui-
rentia auſcultare voluerit. Scilicet, etſi non pauci Vete-
rum, qui Stagiritam ætate vel antecedebant, vel proxime
contingebant, Mundum habebant, aut conſtituebant U-
niversum, longe tamen plures hoc ab illo, tanquam totum
à ſua parte diſtinguebant, & Universi ſeu τὸ παντός no-
mine comprehendebant cum mundum, tum ſpatium in-
finitum, vacuum juxta nonnullos, juxta alios aut infinitis
Mundis, aut indigēta materia repletum. Hoc ſpatium
& materiam æterna & infecta, ſeu ἀγέννητα, aſſerebant,
Mundum aut caſu, aut fatali rerum ſerie genitum. Pri-
mus Aristoteles & materiam Mundo priorem extitiffe, &
extra cœlum tempus, locum, vel inane dari poſſe infici-
tus eſt, &, non niſi unicum eſſe & eſſe poſſe Mundum, ex
motu æternitate propugnavit; ſecutus Ocellum Luca-
num qui & ipſe, ut inter ὄλον & πᾶν nullum agnoscit di-
ſcrimen, ita nec genitum, nec interitum illud edixit.

XXXI.

Itaque CICERO: veniet, inquit, orationis aureum
ſumen fundens ARISTOTELES, qui Stoicum, afferen-
tem Mundi initium, desipere dicat. Neque enim ortum
eſſe Mundum, quod nulla fuerit, nullo conſilio inito, tam
praclari operis incepio. Nihil eſt necesse persequi, quos

ille habuerit hac in re sectatores: sufficit, qvod CENSORINVS habet, dum, adjuncto illi Theophrasto, (Dicearchi Messenii qvippe jam ante meminerat) afferit, fuisse præterea multos non ignobiles Peripateticos, qui idem scriperint, & negarint omnino, posse reperiri: *Aves ne ante, an ova generata sint, cum & ovum sine ave, & avis sine ovo gigni non possit.* Itaque & omnium, quæ in sempiterno isto Mundo semper fuerunt, futuraque sunt, principium fuisse nullum, sed Orbem esse quendam generantium nascentiumque, in quo unius cuiusque generis initium simul & finis esse videatur. Illud minime prætereundum, ea animorum contentione argumentorumque pondere ortum Mundi & impugnatum & defensum fuisse, ut MANILIUS, quæsitum solvi posse desperans, recitatis variis opinionibus tandem subjecerit:

Semper erit genus in pugna, dubiumque manebit,

Quod latet, & tantum supra est hominemque Deumque.

XXXII.

Rem Deo improbam dicturus fuisse PLINIUS, sententiâ Græcis Latinisqve non inusitata, at impia & detestanda maxime. Coeterum præsentem qvod atrinet difficultatem, non solum Manilio, sed & Berigardo & VIZZANIO ea visa est summa. Nam BERIGARDUS dubitat, an aliam laboriosius eluctari philosophus possit: VIZZANIUS vero confidenter affirmat, solo naturæ ductu procedentes, nec immenso supremi Numinis favore ad certissimam diviniorum operum notitiam elatos, cœlestiumque nescios arcanorum, veritatem certo ictu vix attingere potuisse, additoque testimonio Doctoris Seraphici, docentis, Mundum non semper fuisse, sola fide teneri, & demonstrative probari non posse, pergit: ignoscat ideo unusquisque Ocello, antiquissimo Scriptori, unaque Aristotelii, Universi eternitatem

tatem falso licet afferenti, & tantorum discat virorum exemplo, exilem humanam esse sapientiam, ac mortales quoslibet, Platonici velut antri novos incolas, non veritatem, ac veritatis umbras inani tantum modo semper captaturos complexu, ni divina radius affulserit sapientia. Quid? ipse GASSENDUS hæsisse videtur, an Mundi ex Nihilo productio demonstrari queat, quando illud solum quærerit: an ipsa ejus inspectio & naturalis ratio SVADERE pos sit, exortum fuisse, neque aeternum revera esse?

XXXIII.

Verum enim vero, & superari posse à Philosopho, quicquid hic difficultatis occurrit, & Universum nec aeternum esse, nec naturaliter genitum; sed ab alio ex nihilo productum, nemini non ex sola rerum contemplatione naturalique ratiocinatione, etiam citra peculiarem DEI contactum, & eminentioris ordinis revelationem, multo evadit manifestissimum, si à præjudicio temporalis generationis, & quacunque alia vana persuatione immunis & vacuus ad mundanorum orbium scrutinium accedat, & omnia diligenter ante expendat, quam de tempore nunquam deficiente, de corpore infinito, de motu aeterno quicquam definiat decernatque. Certe orbem hunc, quem inhabitamus, novitatis plane pleneque convincunt cum incolarum ejus mutationes & generationes finitae, tum fidis historica quæ apud profanos, ceu bene urget LUCRETIUS, ultra bellum Thebanum aut Trojanum non assurgit, & omnes artes recens ad inventas testatur, seu multarum rerum cultum emendationemque, vel ipsam inventi nem recentem esse profitetur, ut eleganter posteriorem Lucretii rationem circumducit, & pluribus illustrat MACROBIUS, dignus, qui inspiciatur, cum desiderata brevitas totum adscribi locum non permittat.

XXXIV.



XXXIV.

Qvæ ARISTOTELES de vastationibus regionum , migrationibusque populorum, ob bella, morbos , similesque calamitates fieri solitis, regerit, & PLATO , CICERO atqve MACROBIUS de eluvionibus, exustionibus terrarum , repentinisqve belluarum multitudinibus commemorant, per qvæ historia antiquissimorum seculorum exciderimus , oppido imbecilla sunt, & respectu totius terrarum orbis ne speciem quidem subtilitatis, nedum veritatis præse ferunt , ac dudum à GASSENDO tam docte , tam copiose sunt discussa, ut iis immorari foret Iliada scribere post Homerum. In narratiuncula de serpente in saxo reperto , qvam BERIGARDUS refert , quid præsidii sit non appareat, nisi homines jam non exactis ad mandatum Deæ lapidibus , sed sua sponte fungorum instar ex terra, qvin undelibet prorumpere posse credendi necessitas imponatur. Si vero nunquam, seu eluvio , seu exustio, omnes terras, aut omne hominum genus vel omnino operit, vel penitus exurit ; nonne vel una regio , ex qvo inhabitari coepit , & colonos suos per multas seculorum myriades sustentare , & rerum transactarum memoriam conservare potis fuisset. Dicam amplius, nullum esse illorum argumentorum omnium , qvæ pro antiquitate orbis hujus adducuntur , ex qvo non ejusdem novitas verisimiliter deduci queat.

XXXV.

Jam ex iis , qvæ apud nos in terra contingunt, mutationibus recte convenienterque mundi ortum probari absurdum de infinitis Solis revolutionibus Stagiritam docere poterat ; poterat & cantatus HOMERO septimæ Pleiadum interitus , qui satis indicat, sapientissimam antiquitatem non ignorasse illas ipsas commutationes , qvas in

Cœlo

,
solentes & nocturnis per vigilationibus dediti Cœli scrutatores ob servarunt, certissima non incolatum qvidem, at corporum compositorum documenta; sive jam materia, ex qua constant, diversa sit ab elementis sublunarium, sive eadem cum his, qvod non obscure arguunt densitas, rarietas, opacitas, diaphaneitas, asperitas, lumen, color, & similes conspicuæ in iis qualitates. Certe in natura constituta omnis mutatio & alteratio fit ratione contrarietatis, qvod non modo non diffitetur, sed etiam inculcat & urget OCELLUS, de quo cæteroqvi merito dubites, maior remne oscitantiam an incuriam prodiderit qvando scripsit: fata ipsa distingunt, ac secant semper passibilem Mundi partem, & semper mobilem. Istius enim est in mortalitatis, & generationis Luna cursus. Nam quicqvid & suprase, & in se Luna continet, id omne Deorum sedes; qvod vero infra illam constitutum est, totum id contentio, & naturæ affignatum. Quid enim pūpa, sive fatum, aliud, quam nexus caussarum, & ordo ac dispositio partium universi. Hanc qvi agnoscit, is etiam ordinantem, & Mundi ortum agnoscat oportet.

XXXVI.

Constitutus qvippe ordo æternus esse nequit. Quoniam constitutio est actio, qvæ fit in tempore, qvod qvia ens successivum est, necessario aliquando coepit, sicut ex opposito ens æternum, utpote sibi semper simile, & omnis motus atqve mutationis expers, neque factum, neque constitutum unquam. Ignorantia momenti, qvo dispositio fuerit facta, non facit, qvo minus ea suam habeat caussam. Ipsa sui caussa esse non potuit, nisi &, anteqvam fuit, & fuerit, & sapuerit. Nunquid enim omnis orbium cœlestium complexio minori artificio perfecta sit, quam exigua Posidonii, aut Archimedis sphæræ, qvas vel immanissimus, & ab omnibus artibus alienissimus barbarus à ratione perfe-



etas agnoscat. Si vero artis opera sine ratione & artificis consilio fieri nequeunt, quanto minus absqve summa sapientia constructa fuerit Mundi machina, qvæ omnium & maxima, & artificiosissima. Quid enim habent artis opera in se, qvod admiremur, nisi qvod naturæ solertiam æmulentur, adeo ut primi artium Auctores nihil invenisse, sed omnem suam peritiam a naturæ contemplatione didicisse videantur. Unde, ut alia taceam, ipsius artis mechanicæ natæ sunt regulæ, nisi qvod ab intervalli, molis, motus & figuræ rationibus, qvæ in musculis sunt, obseruentur.

XXXVII.

Porro, si non fuit, qvi ordinavit, qvæ ratio allegari poterit tam admirabilis tantarum molium symmetriæ, qvæ unum constituunt systema totale stupendæ qvidem magnitudinis & extensionis, finitæ tamen. Dispositio enim non cadit in rem, cujus partes definitæ; ex definitis autem partibus infinitum non exsurgit. Qvod si qvis sparsos sine systemate globos opinetur, cur ii tantam inter se sortiti sunt distantiam, cum potuerint & majoribus disjungi intervallis, & minoribus congregari? Cur tam diversimode moventur, & in tanta motuum varietate locum suum adeo sancte tarentur? Cur non perpetuo alii atque alii orientur, cum casu & fortuna nihil sit inconstantius, & infinitarum atomorum infinitæ esse possint combinaciones? Cur atomi in hanc potius, quam aliam qvacunque rerum faciem abierunt, & hæc a tot seculis tam constanter perduravit, nec ob assiduum ingenitumqve atomorum, ex quibus globi constant, motum intestinamqve motionem atque machinationem, jam pridem est dissoluta? In vorticibus nihil hic est præsidii. Qvis enim illis suam admensus est quantitatem & magnitudinem? Qvis centra & polos constituit? Dicas: *Natura ista sunt, non artificiose ambulantis, ut ait Zeno; sed omnia crientis & agitantis motibus & mutationibus suis.*

XXXVIII.

XXXVIII.

Ita quidem Cotta Ciceronianus. Qui si aperte eloqui voluisset, qvid Naturæ voce intellexisset, intellexisset quoque, se nihil omnino dixisse. Nam aliam & diversam a Mundo substantiam eadem non denotabat, secus Balbo minime contradixisset; sed vel rerum Naturalium Universitatem, quæ nihilo plus consilio valet, aut magis sui caussa existere potest, quam bruta, suique nesciæ rerum singularium naturæ, ac systemata partialia, & vortices, ex quibus constat: vel formam mundi, & elegantem partium ordinem & dispositionem, uti indicare videtur, quando sympathiam, seu conspirantem rerum omnium cognitionem definivit. Qvicquid autem intellexerit, nihil aliud dixit, quam si interroganti: unde tam conspirans omnium rerum ordo & natura? ab omnium rerum ordine & natura, respondisset. Cum quæstio fuerit, utrum ordo iste temere an providentia sit exortus? Pro hac cum multa alia tum in primis duo militant. Unum est illa, de qua hactenus egimus, rerum dispositio & facies, ita commoda, & ad omnium utilitatem comparata, ut temeritatis sit, credere, eam casu & cœco fortunæ ductu exortam. Alterum corporum singulorum admiranda structura, stupendæque operationes, certissima & præclarissima indicia, illa a maxime intelligenti sapientissimoque artifice inventa, facta & instituta fuisse primitus.

XXXIX.

Agnoscit hunc Balbus, & naturæ solertiam deprædicat, & quia, comparatis inter se Artis & Naturæ operibus, hæc illis longe præstantiora deprehendit, hinc scite & argutè concludit, aut detrahendam esse arti rationem, aut hanc Naturæ concedendam. Cotta nihil ad singula, ut debuit, respondet; sed de omnibus confuse & fidenter pronunciat, esse quidem naturæ opificia, non vero artificiose operan-

tis. Perinde quasi tota controversia confecta foret, si, quod artificiosum fatetur, idem arte factum inficietur. Hoccine vero est solvere rationes, quibus pugnabat Balbus? Hoccine est philosophari & sapere? Hoccine est explicare, quid sit Natura? Quanto rectius & sapientius SENECA: Deus, inquit, ipsa natura est, cum igitur ortum rerum tribus naturæ ac detrahis Deo, in eodem luto hæsitans versuram solvis. A quo enim fieri mundum negas, ab eodem plane fieri, mutato nomine, confiteris. Et alibi: sive naturam, sive ætherem, sive rationem, sive mentem, sive fatalem necessitatem, sive divinam legem, sive quid aliud dixeris? idem est, quod a nobis dicitur Deus; nec obstat appellationum diversitas, cum ipsa significatio ad unum omnia revolvantur.

XL.

Probat se Philosophum Seneca, dum, ut pars est, & divinitatis contactui, quem congenitam Dei notitiam appellamus, convenienter, solicite & constanter Deum propugnat; sed Stoicum, dum hunc eodem, cum MARONIS æthere vivo, & Diogenis Apolloniae aere divinæ rationis compote, loco habet, nec a materia debito modo discriminat & distinguit. Nempe Stoici, ceu in præcedentibus expositum, Deum & materiam primam unum Ens per se constituebant, & Mundum, ut THOMASIUS eleganter eorum mentem expavit, comparabant cum ovo absque principio aeterno, cuius materiam undique totam per vagata diuinas animet πλαστικήν, quæ se ipsam formet in avem, quæ circulis aeternis rudimentis suam jam resumat, jam exuat, alias ovum, alias avis. Quod probe perspectum habuit BERIGARDUS; hinc introducit Aristæum ex veterum sententia contendentem: intellectum infinitum esse latissimum, pro quod adam vi eminenti rerum omnium ordinandise, quam optime fieri potest, quæ licet ab ipsis rebus non sit distincta, tamen propterea intellectus vocetur, quod longe melius disponat omnia, quam mens Anaxagora.

XLI.

XL.I.

Verum enimvero, si vis ista non est distincta a rebus, qvi potuit eas elaborare & ordinare, cum caussam semper & ubique ab effectu distinctam deprehendamus. Eo, inquit, modo, qvo anima corpus, cum qvo unum constituit & absolutum hominem. Bene! Atqvi anima corpus non ex se; sed ex materia construit, & a corpore etiam in arctissima coniunctione est distincta diversaque. Porro cum qvicquid corporum Mundanorum est, juxta Stoicos &que ac juxta veteres, siue Theologos, siue Physicos, ex Initio & minimis componatur, convenit ne vis illa primum atomis, an corporibus? Si his, initia eadem carebunt, sin illis erit eadem vel una, vel &que ac individua, & $\alpha\chi\alpha$ numero infinita. Si tam varia est quam variæ sunt atomi, infiniti erunt Mundi opifices, ejusdem potestatis & omnium rerum ad Mundum condendum & conservandum pertinentium conscientia; sin una est, nonne necessario a minimis debet esse diversa? Aut, si forte Stoicorum Materia Prima similis est Cartesianæ, dividitur & discerpitur etiam intellectus materia in partes divisa? Denique siue $\alpha\chi\alpha$, siue $\varsigma\omega\chi\epsilon\alpha$ sapient, nonne praeter homines etiam anseres, fungi item & trunci sapient intelligentque? Certe! Nisi, ut H.MORUS jocatur, dicere velis, vim illam in lapidibus stupere, in anseribus intelligere anserino modo, in asinis asinino.

XL.II.

Qvicquid horum tetigeris ulcus est. Sed nec exitum reperit male instituta ratio, in particularum sympathia & antipathia, & Naturæ consensu, per quem, ut BERIGARDUS refert, Veteres omnia constitui voluerunt. Contentire enim & dissentire illorum solum est, quæ ratione & sensu, vel alterutro istorum minimum praedita sunt, non quæ ambobus destituuntur, ut de atomis demonstratum dedit H. MORUS, & largiuntur omnes, qui vel corpuscularem, vel mechanicam philosophiam sequantur, statuentes, caussam, quam querimus, esse ipsam materiam, viribus suis necessarios in se centem motus, atque in hunc, quem videmus, rerum ordinem, certa operandi via se perficiem. Quo pacto idem cuique Naturæ opus & ipsa Naturæ, quo vermiculato vere emblemata PLINIUS ea exornavit,

navit, qvæ sub initium operis de Mundo magnifice dixit: natura vero nil aliud est, qvam ea cœssarum & effectuum via, e casu, aut necessitate materiæ orta, qvam sua philosophandi ratione qvisque descripsit. Fortius videlicet atmorum concursus in Philosophia Epicuræa. Non vacat in præsens omnia recensere, qvæ adversus male sanam sectam disputari possunt. Fecit id subtilissimi ingenii Vir, Sam. PARKERUS, & ita fecit, ut rem plane confecisse videatur. Caput mal leviter tangere momentum controversiæ flagitat.

XLIII.

Aperit istud PARKERUS qvando ex Eicadistis per cunctatur? unquamne, quid sit atomus, cogit astis? Aut, quanta sit perfectio SOLANATURÆ SUÆ VIRTUTE EXISTENDI NECESSITAS? Nempe cum, solum ens infinite absoluteqve perfectum, necessario existere adeo ex ratione sit evidens, ut vel, atheorum facile nequissimus, Spinoza id agnoscat, & sua vecordiaæ aut malitiaæ fundamentum ponat, nihil utique amplius ad evertendum totum Epicuræorum Universum reqviretur, qvam ostendere, atomos entia esse omnium imperfectissima, & nec existere, nec moveri a se ipsis posse. Qvorum utrumqve, ex ratione passiter atque ratis Epicuri sententiis, sole meridiano clarius est. Nam existentes ab alio moveri debuisse patet, qvia in iis nullum est principium motus, nulla caussa, a qua in motum agi queant. A Gravitate, inquit Epicurus. Hoccine vero erat qualitates omnes tanta fiducia conculcare, & philosophos omnes, qui nihil supra eas sapiunt, tanto fastu exciperre, ut tandem omnium mechanicarum virium energia in nescio qvam cœcam & occultam qualitatem devolvatur? Occultam dico, qviam nulli mortalium explicabis. Ab individuorum soliditate non oritur, ut qvæ solitaria tam sunt exilia, ut, non nisi multis millibus in unam molleculam concretis, visui aut tractui pateant. Accedit, qvod ex inæqualitate & acceleratione motus, qui vulgo a gravitate nasci dicitur, omnibus sit manifestissimum, eundem necessario ab extrinseco deberre esse impressum. Perspexerat id sine dubio πένταθλον in scientiis DEMOCRITUS, & ideo, auctore STOBÆO, censuerat, prima corpora gravitate carere, mutuo autem se pellendo per insitum

nitum

nitum moveri. Qvanquam æque ineptum, sit iis motum sine im-
pulsore externo, atque, sine vi motrice tribuere.

XLIV.

Demus vero hoc Epicuro. Nam nihil felicius eo ipso Mundum construet. Cum enim atomi alia, quam quæ a figura est differentia, inter se non distingvantur, & omnes æque veloces sint, & qvolibet momento novum celeritatis gradum acquirant, pertransibunt ea tandem qvolibet instanti immensitatem, nec tamen unquam coibūt. Occurrebat hoc homini acuto, itaque rem attulit commentitiam, & declinare dixit atomum perpaullum, quo nihil posset fieri minus. Ita effici complexiones, & copulationes, & adhaesiones atomorum inter se, ex qvo efficeretur Mundus. Quam recte & bene vero id finxerit, docet CICERO: *Qdæ cum res, inquiens, tota sit facta pueriliter, tum ne efficit qbdem, qfd bult.* Posterioris paucis omisiss, ita declarat: *Nam si omnes atomi declinabunt, nulle unquam cohæcent: si vero alia declinabunt, alie suo nutu recte feruntur; primum erit hoc qbdem probincias atomis dare, qbdem ete, qbdem oblique ferantur, deinde eadem illa atomorum, in qbo etiam Democratis hæret, turbulenta concurso, hunc Mundi ornatū efficer non poterit.* Possent in hanc rem longe plurima adferri, nisi eadem iamdum ali occupassent omnia. Nam præter ea, quæ in factam illam ab libidinem, & sine causa declinationem dixit ST. GRANDIS, multa etiam monuit S. PARKERUS, qui totum hunc Ciceronis locum; maxime vero ultimam rationem elegantissime illustravit. Denique, an materia alia se movens, alia se sistens & fixans esse, aut eas ad motum & quietem indifferenter habere; vel immediatas has motus & quietis proprietates utrasque simul exercere possit, subtiliter discussit H. MORUS.

XLV.

Quæsita Epicuro a GASSENDO excusatio: *illud Ciceronis hoc esse optare, qd proflincias dare atomis, bene qbdem eidem objici, sed tamen eam esse ingenii humani imbecillitatem ut objici eadem nemini non possint, minime est acceptâda.* Non qvod cum PARKERO statuamus, *hac a Cicerone objici, non qfd Physico turpe putaret, principiis probincias dare, sed, ut ab Epicuro dantur, sine caussa dari;* verum ideo, qvod ea non modo Epicurum & gregales non excusat, verum etiam erroris penitus convincat. Si enim, ut pergit GASSENDUS de ipsis principiis, nil aliud dicere licet, nisi, qvod hæc isto, illa illo modo se habeant, ex sua naturæ necessitate; germanam vero caussam ignoremus, ob quam ita se habeant, imo haec frustra queratur, nisi sit eundum in infinitum; qvid aliud, amabo, relinqvitur quam agnoscere ita instituentem Deum, ab universo toto celo distinetum. Præsertim cum nemo non illorum omnium, qui naturæ mentem detrahunt, eam eidem occulto, & per ambages, velut postlimino refutuant, & naturalibus principiis quæsi Consilium & idonei electionem tribuant, atque de ipsis materiæ particulis, perinde ac mente & affectibus præditis, philosophentur. Qvod de Spinoza & Epicuro proclive fore probare, nisi id ad Parkero jam esset factum.

XLVI.

Ut vero atomos a se ipsis esse non posse perspicias, finge solitarijam atomum ex omni aternitate, in immenso spatio habitare; annon vero ea invasta sua solitudine solivaga spectaculum perdidiculum videretur? Eam ab omni parte diligentissime

me



me circumspice & qvanta potes attentione adverte, quid in ea deprehendas, ut a
sc sola sempiternam stabilitatem habeat, ut hac figura atque magnitudine potius
quam alia qvacunque gaudeat, ut sine causa in spatio immenso hunc occupaverit
locum. Et si impetrare a te poteris, extitisse eam, expende, cur non sola? cur aliæ
innumerabiles simul extitere! cum nullum iis invicem commercium intercedat,
neque altera alterius causa sit? Porro, si atomi nullo pacto in existentiam proru-
perunt, sed qvælibet a qualibet soluta, sua virtute existit, sibi qve ipsa existendi
principium est, fortuitum esse necesse est singulis, reliquas omnes existere. Et sic e-
runt entia, & necessaria, & contingentia, & qva necessaria actu infinita, qva contin-
gentia possibilia, & talia qvæ possint non esse. Si possunt non esse, cur existunt?
Si sunt vere infinita, qvi potuir, aliquid nasci? Infinita qvippe corpora æqualia
sunt infinitis spatiis, & si æqualia sunt, implant eadem, si implant, intercipitur o-
mnis Naturæ Epicuræ motus & actio.

XLVII.

Annon vero satis evidens est contradic̄tio, esse magnitudinem & tamen infi-
nitum; item habere partes infinitas, & tamen esse finitum ac undiqvaque ter-
minatum. Sed demonstremus id non nihil apertius: nimirum partes, ex qvibus
totum extensione infinitum constabit, a parte rei vel finitæ erunt, vel infi-
nitæ. Neutras autem infinitum admittit corpus. Non primo finitas. Nam ex-
tremæ partis terminatio eadem omnino est cum terminatione totius, ut toti non
magis deesse possit terminus, & extremitas, qvam ipsi ejusdem ultimæ parti fi-
nita. Et qvis, nisi, cujus insania sit sine ulla proportione infinita, dicat, finiti ad in-
finitum dari, aut dari posse proportionem? Non deniq̄e infinita. Numerus
enim innumerus est non numerus, & partes extensa infinitæ, seipſas evertunt.
Qvorum urtrumq̄e solide & invicte demonstravit GERH. de VRIES. Si non
sunt infinitæ, neque æternæ, neque a seipſis sunt. Ad extremum individuorum
finem non possunt non agnoscere Epicuræ. Sunt enim partes totius, omnis vero
pars in gratiam totius est. At eise alterius gratia, & incertum finem, & esse a seipſo
ærūſata sunt.

XLVIII.

Τηρεσαλόντως ιmo ΘεοΦογήτως proinde, Parkerus: annon, inquit, sa-
tius esse putatis, unicam naturam qvæ infinita sua perfectione existendi necessi-
tatē in se habeat, qvæque, cum summa sapientia pollet, prestantissimam
mundiconomiam olim concinnaverit, qvam innumerabiles pulvulos,
qvamvis nulla essentia nobilitate antecellant, sibi suæ existentiae caussas esse,
& qvamvis omnes consili & rationes expertes fuerint, omnem universi ordi-
nem consecrissse? Ipse profecto, si nulla alia ratione, hac saltē caussam qvan-
dam esse necesse sit, qvæ ipsam inertis materiae sylvam procreavit. Atq̄e non
modo primum physicæ decretum, sed eidem anticipari oportere dicerem, e ni-
hilo procreari omnia, qvod nisi caussa qvadam effectorie procreatur materia, &
qyibus fiunt omnia, res tam iners nunquam esse potuisse.

Addenda a prelo currente omissa §. XXXV. in fin. pag. Cæleſtibusq̄e Orbibus
ſubinde contingere ab Hipparato inde ſolentes §. XLVIII. lin. qyarta a fine post
qvandam, primam effe concluſoram, qbd canſam qvandam

05 A 2117

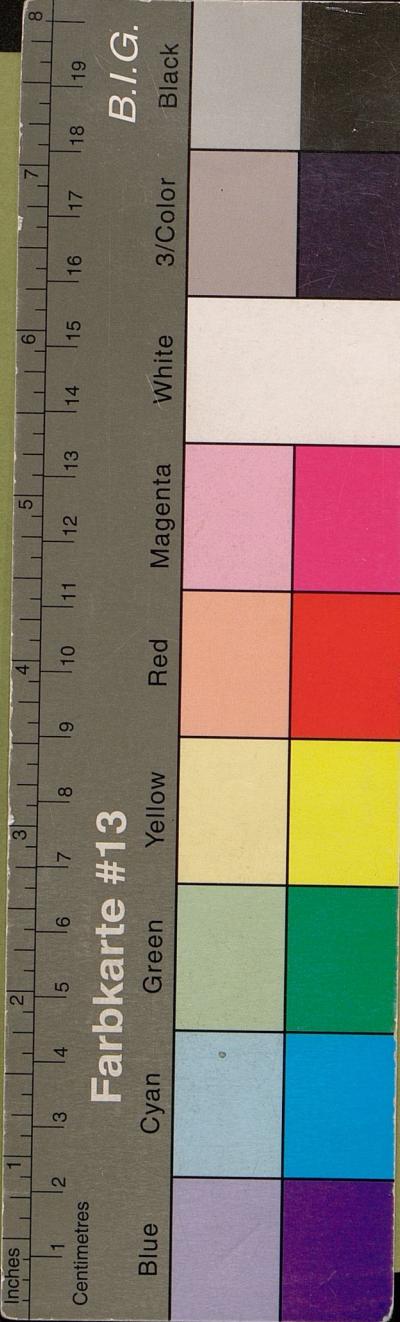


UDK

Bet.



Farbkarte #13



Q. F. F. Q. S.
De
CREATIONE
PRIMA
Ex Historia Naturali

PRÆSIDE
JOH. BAPT. ROESCHELIO,
Phyl. Prof.
disputabit
M. GOTTLLOB LEHMANNUS,

Beltitiensis Saxo,
SERENISS. ELECT. SAX. ALUMN.

In Auditorio Majori

Ad d. Junii M DC XCVII.

WITTENBERGÆ,
Typis CHRISTIANI KREUSIGII, Acad. Typ.