



UNIVERSITÄTS-  
BIBLIOTHEK  
PADERBORN

**Io. Baptistæ Portæ Neapolitani Magiæ Naturalis Libri  
Viginti**

**Della Porta, Giambattista**

**Frankfurt, 1607**

Vtrum materiales statuæ aliquo artificio loqui possint. Cap. I.

---

[urn:nbn:de:hbz:466:1-70772](#)

*Vtrum materiales statua aliquo artificio loqui possint.*

## C A P. I.

**L**E GIMVS aliquibus in urbibus, æneum colossum extitisse, supra eximiae altitudinis stilobatum colloatum, qui in maximis ventorum tempestatis bus ex inferioribus partibus, quum maximum spiritum conceperet, ex ore in tubam delato, tubam personasse, aut alia instrumenta, quod facile fuisset credimus, quum simile quidpiam viderimus. Legimus etiam apud plerosque eximiae authoritatis viros Albertum Magnum caput fabricasse, quod loqueretur. Etsi, vt ingenue fatear, eiusmodi viro minime fidem habeam, cum quæ ex eo experti sumus, falsa omnia adinuenerimus, nisi aliqua, quæ ab alijs excerptis. Videamus nunquid statua fieri possit, quæ loquatur. Sunt qui dicant Albertum astrologicis electionibus temporum rem tam miram consecisse. Sed Dij boni, quomodo id dotis viris persuaderi potest, quum stellas eiusmodi vires non possidere fuerint experti. Sunt qui credant magicis artibus id effecisse. Quod omnium minime credimus, quū nemo adhuc repertus sit, qui eiusmodi artes se scire profiteretur, nisi impostores, & agyræ, dum ignaros homines, & mulierculas decipiunt: nec puto pium virum detestabiles artes professum, sed pneumaticis ratione fieri posse auguror. Videmus vocem, vel sonum per aera integrum deferrri, nec illico, sed paulatim, & cum tempore. Videmus ænea tormenta, quæ vi pyri pulueris in ingentem bombum obstrepunt, &, si per mille passus longe absint, multo prius flammā videmus, quam ad nostras aures sonus perueniat. Sic manuales sclopi crepitantes etiam per aliqua temporis minuta longiuscule ad nos defruntur, ea enim est soni natura. Soni igitur & tempore incedunt, & integri sine interruptione, nisi aliquo loco colliduntur. Argumento est echo, nam integræ allidens parietibus, refluit, & reflectitur, vt radius. Præterea, vt hoc opere diximus verba, & voces simul vnitæ incedunt, & per longissimos ductus latæ, integræ, vt ex ore loquentis. His igitur pro veris constitutis, si quis ductus plumbeos longissimos confecerit, longitu-

dinebis, vel tercentum passuum (vt expertus sum) & in  
eis aliqua verba, imo multa intra illos locutus fuerit, in-  
cedunt verba per ductus illos, & ex alia parte audiuntur,  
vt ex ore loquētis. Igitur si vox illa tēpore incedit, & in-  
tegra prolabitur, si quis interloquēdo ductus ora clau-  
serit, & idē ex altera parte alter fecerit, potest & in me-  
dio vox intercipi, claudiq;, quasi carcere, & quū os re-  
satur, vox foras manabit, sicut & ore loquētis. Sed quia  
tam longi ductus sine molestia fieri nequeunt, possum  
& in flexus replicari in tubæ modū, vt longissimus du-  
ctus paruo spatio claudatur, & coarctetur, vt quū os re-  
setur, verba intelligi possint. Rem nunc periclitamur,  
si ante libri impressionem succedit res voto, conscribe-  
mus, sin minus, Dijs dantibus, alibi conscribemus.

*De hydraulicis organis. CAP. II.*

**H**YDRAULICA organa antiquitus magno precia  
habita sunt, nostris cōporib; vsus exoleuit. Legi-  
tur tamen Neronem vsq; adeo hydraulicis delectatum,  
vt inter pericula vitæ, & imperij, inter militum, & Du-  
cum seditiones, in imminēti damno totius, curameo-  
rum, & studium non reliquisse, Vitruvius fabricam il-  
lius docet, sed adeo perplexe, vt quod refert, valde mi-  
nus intelligatur. Nos varijs, multisq; modis experti su-  
stulæ locando, vel in ore, vbi spiritus oris acti allidit,  
et si sonorum quoddam, & iucundum resonabat, tandem  
tonum non asseruabat: nam dum aqua in bullas extu-  
met, & lusciniam, vel tremulum, sonum effingit, vox  
per varios tonos mutatur, vna vox suavis est, & dele-  
tabilis, duæ simul obstrepunt, & dissonant. Hoc vero  
modo & tremulum, blandique murmuris sonum effi-  
cit, & totum conseruat. Arca, in qua ventus desertur,  
follibus excitetur, qui per ceruicem sub aquis excurrat,  
erumpens vero spiritus è medio aquæ in aerea excludi-  
tur, quum igitur ad pinnarum motus referantur episto-  
mia fistularum, vetus tremulus fistulas subintrans, tre-  
mulus & fatis iucundas voces facit, quod nos experti su-  
mus, & verum inuenimus.

De