

Phæn. II.

cavitatem orificii B, ut facile tamen inde excideret, capitulum autem hemisphæricum obstareret, quò minus aër externus clavum introrsum versus A propelleret. Hunc verò insuper sebo probè oblitem orificio B inferuimus, spe pleni nunc fore, ut aër oppositum orificium A unà cum orbiculo coriaceo subingressus obturaculum illud ligneum loco facile mobile ex orificio B longissimè projiceret. Sed spe hac nostrâ de-nuò frustrati, effectum sensimus priori similem, novas in tubo vitro fissuras tristibus oculis intuiti. Nihilominus iterum tentanda res, neque desistendum priùs videbatur, quām effectum desideratum, quem Vir cordatissimus, (cujus fidem in dubium vocare nefas erat) promiserat, videre contigisset. Obturatis itaque rursus fissuris omnibus loco clavi lignei globulum plumbeum iterum immittere orificio B complacuit, sed laxius quām antea positum, ut eò facilius explodi ab aëre per A subintraturo posset. Ecce verò, cùm revoluto epistolio D hac tertiâ vice etiamnum expectaremus globi plumbi ex orificio B sinistrorum futuram explosionem, viâ prorsus contrariâ ipse, per totam tubi longitudinem à Bad A decurrens, unà cum orbiculo coriaceo (qui haec tenus orificium A constanter occluserat nihil introrsum detrusus) dextrorum ejiciebatur, longius tamen multò quām orbiculus excurrens, & cum impetu satis notabili nullo fere interea fratre; eodemque postea sæpius factò periculo, eundem effectum semper habuimus, etiam jaculo ligneo terete, loco superioris clavi capitati immisso: Sic igitur voti nostri tandem compotes invertere prorsus cogebamus omnia nostra rationalia superiora, simul hoc etiam exemplo edidit, quantum haut raro intersit inter effectum fabricæ alicujus mente conceptum & eum, quem experientia postmodum exhibet.

VII. Videbamus enim nunc satis evidenter, cùm Author postulasset canalis cavitatem ab immisso globo exactè expleri, hoc ita tamen intelligendum esse, ut is interea liberè per totam illam cavitatem possit decurrere: Videbamus hanc