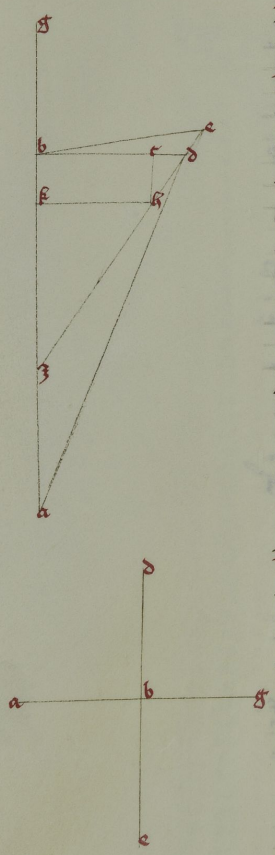
Quelle: https://manuscripta.at/?ID=886
Copyright: Klosterneuburg, Augustiner-Chorherrenstift



//ponā

Ut lector fiat certus eorum que prediximus porcionem orbis signorum
supra quam sint a b g et porcionem orbis declinis hinc supra
quam sint a d. et sup nodum punctum a. et centro huic puncto. d.
et producatur linea exercitus a puncto d ad orbem signorum sup quod sint.
d b. et ponatur punctum e. polus orizontis et linea b sup ipsum porcionem
orbis magni sup centrum quidem hinc porcionem e d z et sup punctum b. por-
cionem e b. et sit distantia aspectus hinc arcus d h. et ptractaz a puncto
h. ad duas lineas b a. et b d. duas lineas rectas sit linea h t et h k
et sit longitudo linie a nodo in longitudine quidem long eius ita a b. et longit
eius que indetur t h. ex distantia aspectus quem videntur a d. et h. ad orbem
signorum in longitudine eqle linee t h. et in latitudine eqle linee d t. et
quia distantia aspectus d h. sectetur ex eis quorum primismus narraremus
cum secerint arcum e d. et unaquaque duarum distantiarum aspectus d t. t h.
sectetur cum fuit anguli g z e. notum et nos iam declaramus in predic-
tibus arcus et angulos qui erunt a puncto orbis signorum nota in
orbe magno descripto sup punctum summitatis capitis et nobis nid est
notum hoc ex punctis orbis signorum nisi punctum. b. tm tuc manifes-
tum est quod nos fecimus arcum e b loco arcus e b. et fecimus angulum g b e.
loco anguli g z e. Abrachis vero accepit ut fuerit equalis hinc silet
sed nio sapientes et sedum diminuitur eorum que apterebant primum idem
fecit in longitudinem quam est longitudo a d. z nio fecit omnis longitudinem
plures cazo et illud est quod fuit ipsum nitum ut operaret ipsum dih-
gens mgisteorum subtilium rerum et post illud obliti est donec cecidit
in errorem valde horrendum et sed quod ipse etiam iam primsit et de-
claraunt arcus et angulos qui indent pp orbem signorum et quod dh. sect
ex e d. cum fuit e d nota ipse enim declarant hoc in lib. sio primo in di-
versitate aspectus et fecit etiam inuictionem arcum d e. arcum e z et angulum
e z g ac si essent noti et simile in libro sio 2o cum ipse inuenit arcum
d z. reperit arcum e d residuum et pruentad secundum eius quem puncti b.
est notum ex orbe signorum et non punctum. z. Et simile etiam nota ex ar-
cubus idem arcus e b et non arcus e h. et ex angulis anly e b g. et
nio angulos e z g. Et illud est quod monet eis ad equationes pluri-
lares quem in plurib; locis erit distantia que est inter arcum e d. et inter
arcum e z magnae quantitatis in sensu ppl. quod ipsi sunt magis elon-
gati ad h. ut sit noti quam illi duo multum. plurimi aut distantia q
est inter b e. que est nota sedum veritatem et inter distantiam que est e d.
que erit sedum quantitatem magna e b d tm. que est ex longitudine a nodo
in horam quam et hoc optunt demarcy

Quaeo autem ii declarabitur nobis quadmodum narrabo.
Describam orbem signorum sup quem sint a b g et fricam tum-
sive sup ipsum lineam alia secantem ipsum orizontalem sup quam
sint d b e. et sit linea a' sup punctum d. a' sup punctum e sit longitudo eq