

De nomen res scrieris 29. intio rerum
 pars, ut 30. upato astrolabij milij haec
 una namis instrumentorum eis secundum ordinem
 describere necesse est. **I**nuit autem plaustrum astrolabij non
Primus Armilla suspensoria, et est suspensoria
 instrumentum proptera quod astrolabium suspenditum
 ad representandum almanachum soles in die, vel stel-
 larum de nocte. **I**te dicitur arabes alhambra,
 uia vel alhambra vel alehambra.
Secondum instrumentum dicitur arabes, alhabes
 est anflo, clang qui gurgit armetta in astrola-
 biis. **A**ly deonit quod alhabas sit foramen yea-
 ri propter in aliquibus astrolabio*s* in glycomi
 illa uia.
Tertiuum est uia rotula gemina in se omnis tabu-
 las regnum. In quibz finit mes annulus fructu
 Arabes descripto quatuor angulis dicitur. **O**g.
 Nidus equinoctialis seu V. et —. **M**enor no-
 rumbra. **N**on impatur. Et in extremitate
 uarietate rotule propter rotula est lumen in aliquibus
 instrumentis enim in aliquibus vero non
 m. 360. propter datus quod et in astrolabio margini non
Lende sequitur almanachus, est rotula
 progressionis soles vel almanachum, et sic usque
 in emperio seu mete superius versus armetta
 gurgito quoniam quidam sunt propter quatuor ha-
 bitus. **E**t prius etiam dicitur obliquus organo
 dictus numeris iustis in sphera obliqua propter
 dicitur emissorius iustus a superius ergo quod



est sub illis meridi et sub N. oriente et quod
est sup' hunc meridi et sup' orientem. Et
contra interius alii sunt est Zenit regio
vel meridi et qd: punctus in relo dicitur meridi
vel regionis superpositionis.

Postea sequitur et dividunt et sunt meridi
infecti intersecantes alterius et sunt latitudi-
nibus rectis verticibus eo qd: sup' verticem
est sup' Zenit rapido transversum et distinguunt
horizontem in 360° partes cylindri.

Demide sequuntur due linea recte intersecantes
si in unius tabule Quatuor pars descendit
ab arcula p. centrum per oppositam partem
tabule. Et duas linea medias vel et medie
intervallis ex parte eius superior dicas linea
medie recte sive linea media inter eis dicas
alii pars secundum inferior et est sub oriente dicas
angulis recte sive medie inter eis nascit. I am
linea qd: intersecat lineam medi recte et angulo
recto et est illorum qui habentur sub eis quae es
Postea sunt arcus 1/2 horarum iniquitas dicitur
inferioris sub arcu sicut descripti et anterior
arcus horas aliq: astrolabio habet duas me-
ridianas lineas p. quas inter dicas et no-
tes sive valgus accipiter.

Deinde sequitur aliud instrumentum quod
ara et dicas Alidade vel alidade
latitudine vero Aranca vel recte inquit est Zodi-
cus p. 12. signo eius in gradibus corundem designat.

my extremitas quinque dico via solis vel
 dexter Et circa mitem . qd' in ead Z.
 dico est rectus quidem directus quia
 rabus tr aliumq late vero ostensar Almung
 qd' qd' qm' aut gradus humbo disorgy .
 Et in codice recte ponuntur stell fixe qd'
 quida dant circu qd' non Quid abaq
 ponuntur sunt forū pro decore et pro
 uato scollarum ab pectorali Et scindit
 quid omnis signa cum gaudiis cert et plitt
 qd' minor aquarum circu et centro ast
 labi genitum dicit septentrionalia et
 omnia qd' sunt qd' usq' in celi qd' dico
 meridionales et foramen in centro ianu Almugham
 sions per recte et omnes tabulas dicunt
 arae Almighal: Quia aut intrant et dico
 foramen alforat . qd' qd' strigens arae
 uia in rotula appellatur et hys omnes
 uia instrumentorum ex una parte ast labi
 ponente

Ex alia vera parte instrumenti qd' dico
 sum astrolabi. Sunt duos orbi lani desiri
 pti pro vero lano solis et alcedinis nomen
 iuda quoq' ring' inter se dico qd' sed
 latitudinem in 3 . partes quatuor superior qd'
 duos annos . f. 365. Inferior vero min
 derum ff . a . f . m . s . uergeter . Tercia
 pars geret nunc Mense . et uergeto

Cantus
Astrolabio par

non habent numerum sicut in numero astrolabii in
orientis apud meos descriptive super eorum
verso annulo signatur sicut latitudinem in
quatuor archi parallelos. **T**res apud nos ponim
in gradum per gradum alterando solis et stellarum
num. my quibusque 7. 43. 90. gradus a. 5. in
superiorum et subtillo summa per 360. 3.
de Colleq. sub q. my gradum signatur
a. 5. in. 5. superiorum. **I**n interiore ad
intra signatur sunt descripta in q.
sunt hinc horariae in superiori pro recti
armenta descriptae. **I**n parte inferiori est
quadrans in quadrilibus long. m. 12. pro
eclipsi est densiorum q. diuinum hinc t. puncto
Dem est linea transversa ab initio. V.
ad initium. —. q. centro astrolabii a.
q. superiorum alterando solis vel stellarum in
Velut sequitur regula sive voluntatis q.
voluntatis in dorsi astrolabii q. est alterando
vel medioterminis. ita. q. sine posse due pinni,
le sive tabella pforata ad aspectum altitudi-
nem solis in duis t. stellarum in morte my
num long. quod consistit p. centro astrolabii
de linea fiducie. eo q. fiducia facta.