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

octogonum 360 partes et corda ch. erit 119 partes et 49 min et 40 secunda secundum quantitatem qua erit diametr eg 12 partes secundum quantitatem go qua erit linea eh 13 partes et 16 minuta et 19 secunda erit linea de. quadratum iam ostensum e 120 ptes cui linea ge 13 ptes et 16 min et 20 secunda et per illam quantitatem ostensum est q linea be est 21 ptes et 93 min et 49 secunda et etiam qua arcus be. est 81 partes et 36 min Erit angulus beg qui est aput circulum 81 partes et 36 min secundum quantitatem qua erit duo anguli recti 360 partes Quapropter erit arcus qui est sup linea gt. 81 partes et 36. min secundum quantitatem qua erit circulus continens triangulum gce t. octogonum 360 partes et arcus qui est sup linea et. residuum ad complendum semicirculum 98 partes et 24 min Ergo linee que subtendunture eis scilicet linea gt. ce 15 partes et 24 min et 31 secunda secundum quantitatem qua erit diametr eg 12 ptes et secundum eam erit corda et 90 partes et 40. min et 22 secunda go secundum quantitatem qua erit linea ge. 13 partes et 16 min et 20. 2a erit linea gt 8. partes et 90 min et 20 secunda et linea et simile erit 10 ptes et duo min et 29 secunda Et secundum illam quantitatem et tota linea eb. 21 partes et 25 min et 49 secunda Oportet go ut sit linea tb secundum illam quantitatem 11 partes et 96 min et 10 2a secundum quantitatem qua fuit linea gt 8. partes et 90 min et 20 secunda Erit go quadratum tb in se 125 partes et 31 min et 11. secunda et quadratum gt secundum illam quantitatem ce 54 partes et 12 min et 31 2a Cum go aggregatum ea erit ex eis quadratum bg in se 5. 213 partes et 96 min et 50 secunda Erit go longitudo linee bg et 31 min et 10 secunda secundum quantitatem qua erit diametr de. 120 ptes et linea ge. 13 partes et 16 min et 20 secunda Et secundum quantitatem qua cui diametro orbis revolutus 120 ptes erit linea bg 18 partes et 23 min et 31 secunda Et 1pa subtenditur arcum bg que e 81 partes et 36 min Ergo secundum quantitatem qua e linea be 18 partes et 24 min et 31 secunda et diametro orbis revolutus 120 partes erit linea de. 662 partes et 36 min et 39 2a et linea ge. secundum illam quantitatem erit 11. partes et 11. min. et 9 secunda et arcus qui est sup eam erit 52 partes et 96 min. et 10 2a secundum quantitatem qua erit orbis revolutus 360 partes et secundum eam erit arcus gea. 168 partes et 3. min Ergo arcus ea residuum erit 94. partes et 16 min et 40 2a. Et eius corda ac. erit 88 partes et 90 min et 15 secunda Secundum quantitatem qua erit diametro orbis revolutus 120 partes Et linea ed 662 partes et 36 min et 39 secunda et illud est quod oportuit nos declarare

Et quia iam ostensum est q arcus ea. e minor semicirculo go manifestum e q centrum revolutus cadit ex parte ea. ponatur itaque punctum k centrum orbis revolutus et protrahatur linea dm. kl. donec sit etiam punctum l. ipsa longitudo longior et punctum m. ipsa longitudo iminor et qr quadratum linea ad.