

Theil/ so du die Azimut von 10. zu 10. Grad begehrt zu haben/ zeuch durch E, und dise theil/die beehrte Azimut-Linien/ wie die Figur anzeigt.

Die Almucantarath aber in die Horizontal-Uhr einzutragen / geschieht durch Hülf eines Quadranten / der zu disem End von 10. zu 10. Grad muß außgetheilt und auffgerissen werden / als wie in Fig. xxii. zu sehen.

Trag auff disem Quadranten auß A, gegen C, die Länge des Zeigers EF, der Uhr/gibt den Puncten D, zeuch auß D, der Lini AB, ein Parallel, welche die Grad-Linien des Quadranten schneidet in Puncten / auß welchen Puncten die Almucantarath genommen / und in die Uhr eingetragen werden / wie folgt.

Nimb die Weite D, und Schneidung gemeldter Parallel in der Grad-Lini 10. des Quadranten welches ist in E, mit selbiger Weite reiß in deiner vorhabenden Uhr auß des Zeigers Ort E, ein Circul/welcher den Almucantarath 10. fürstellet.

Nimb abermahl im Quadranten auff der Lini DE, die Weite auß D, bis an die Schneidung gemeldter Lini/in der Grad-Lini 20. des Quadranten/ mit welcher Weite reiß/ wie vor/ auß des Zeigers Ort E, den Circul des 20. Almucantarath.

Wie nun dise zween Circulen der Almucantarath seynd in der Uhr verzeichnet worden / also werden auch die übrigen eingetragen.

Es können aber dise Circulen der Almucantarath viel behender in dise Uhr eingetragen wer-

E

dem