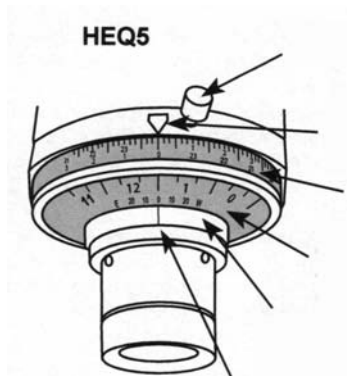


02 - Calibration du viseur polaire



- A Vis de blocage
- B Index échelle des AD / échelle des dates
- C Cercle gradué de l'axe d'AD (supérieur)
- D Echelle des dates (supérieure) / Echelle de longitude (inférieure)
- E Bague d'indexation
- F Index échelle de longitude

1.
 - Oter les 2 bouchons du viseur polaire
 - Sortir la barre de contrepoids
 - Tourner l'axe de déclinaison pour dégager le viseur polaire
2.
 - Desserrer l'axe d'AD
 - Tourner l'axe d'AD pour amener en position "6 heures" le cercle Polaris du réticule du viseur polaire
 - Resserrer l'axe d'AD
3.
 - Desserrer la vis "A" (Blocage)
 - Tourner le cercle "C" (Cercle gradué de l'axe d'AD) seul, pour mettre le "0" en face de l'index "B"
 - Ne pas resserrer la vis "A" (Blocage)
4.
 - Desserrer l'axe d'AD
 - Tourner l'axe d'AD pour amener la graduation "1h20" en face de l'index "B"
 - Resserrer l'axe d'AD
5.
 - Tourner l'échelle "D" (Dates/Longitudes), pour amener la graduation "10 octobre" en face de l'index "B"
6.
 - Desserrer l'axe d'AD
 - Tourner l'axe d'AD pour amener à nouveau la graduation "0" en face de l'index "B"
7.
 - Desserrer la vis de la bague "E" (Bague d'indexation)
 - Tourner la bague "E" (Indexation), pour amener l'index "F" (Longitude) face à la graduation "10 oct."
 - Resserrer la vis de la bague "E" (Indexation)
8.
 - Le réticule est maintenant correctement orienté dans le viseur polaire

Note : Le 10 octobre à 1h20 TU, l'étoile polaire passe au méridien de Greenwich et dans ce cas le petit cercle "Polaris" du réticule se trouve vers le bas, en position "6 heures".