

Bruk av Optisan high seas 7x50 cf. Kompass kikkert.

Bruke Optisan High Seas 7x50 CF. Compass kikkert.

Still fokus:

Still inn høyre og venstre "øyemuffe" på 0 og se på en objekt i horisonten.

Hold handen foran høyre linse og skru på fokusringen(øyemuffe) til bildet i venstre linse er skarpt.

Ha begge øynene åpne når foretar innstillingen.

Gjenta prosedyren på den andre linsen.

Bruke avstand skala:

Hvis du vil bruke avstandsbedømmelses skalaen nøyaktig, må du enten vite avstand eller størrelsen på objektet.

Avstand = $100 \times \text{objektet høyde} / \text{målinger}$ (se fig. 3 i den engelske manualen for bilde)

Eksempel: En 20 mtr høy flaggstang og din avstand skala i kikkerten viser 1,6

$20 \times 100 / 1,6 = 1250\text{mtr}$

Dvs at du er 1250 mtr fra flaggstangen du har gjort i innstillingen på.

Bruk av beregningstabell på kikkerten.:

Det er 3 sirkler med tall på kikkerten (utvendig på venstre side). Den innerste sirkelen er avstandsmåler, den ytterste viser distansen, og den midterste viser høyden.

Vri skalaen (den innerste), slik at pilen peker på det nummeret du ser i kikkerten.

Hvis du vet høyden på objektet, finner nummeret på skalaen og det nummeret du ser ytterst er avstanden.

Hvis du vet avstanden til objektet, finn nummeret på skalen, og det nummeret du ser på skalaen er høyden.

Lykke til med din nye kikkert

