

## LEJER



Fig. 1

### Eksempel:

- Plot en pejling på 123 (M) på Cap Gris-Nez fyrtårn? Variation 7 W.
- Indstil pejlingen ved at dreje kompasrosen, indtil 123° stemmer overens med 7°W på den samlede fejlskala. Med en blyant holdt fast på Cap Gris-Nez på kortet, drej plotteren, indtil gitteret på kompasskiven flugter med en passende bredde- eller længdegradslinje. *Se Fig. 1*

- Træk leje.

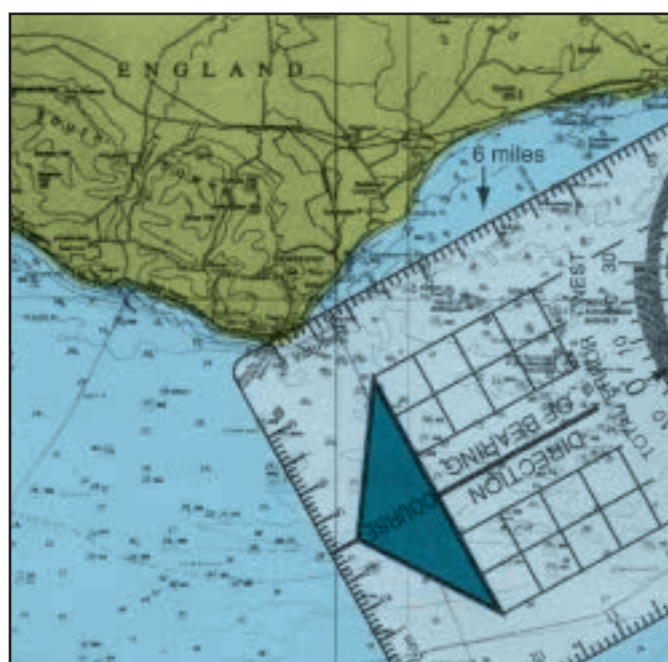


Fig. 4

Hvad er pejlingen (°M) af East Goodwin Light Vessel fra South Goodwin Buoy? Variation 5°W.

Læg kanten af Course Plotteren langs linjen mellem de to mærker med den store blå pil i retning af pejlingen. Drej kompasrosen, indtil N peger mod nord, og gitteret er på linje med en passende bredde- eller længdegrad. *Se Fig. 2*



Fig. 2

Aflæs lejet under hensyntagen til 5°W variation, i dette tilfælde 050°M. *Se fig. 3*



Fig. 3

## POSITION

### Eksempel:

- Plot GPS-positionen 241°(T) mod Beachy Head fyrtårn 6 miles
- Indtast pejlingen og sæt baneplotteren op som før. Du kan bruge skalaen på siden af baneplotteren til at overføre afstand fra breddegradsskalaen på siden af kortet. I dette tilfælde 6 miles = 2,9 enheder. *Se Fig. 4*

## EStimeret position

- Kursstyret 135°C, 3°E afvigelse. 6°W variation, 10°s spillerum i SW vind. 5,2M logget distance og tidevandsstrøm 2 timer før HW Springs.

Indtast kurset. Tidevandskorrektion for afvigelse og variation er 3°W. Træk 10° spillerum fra ved at holde disken stille og dreje Course Plotteren væk fra vinden.

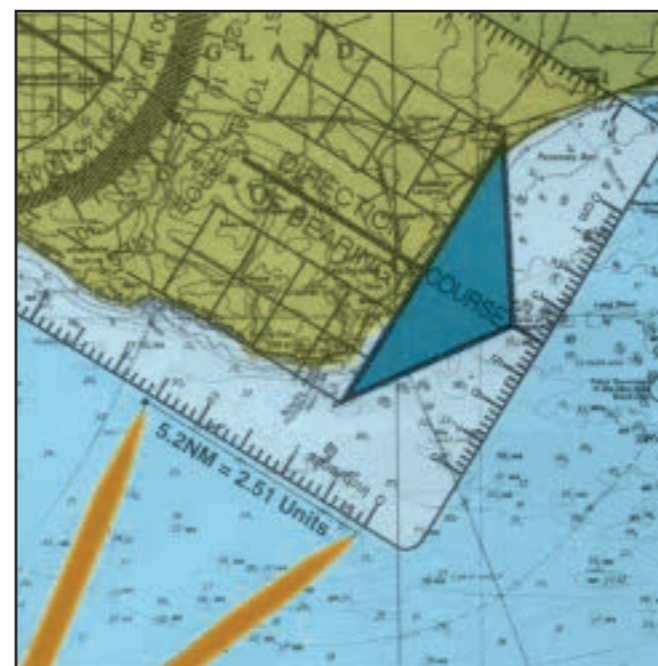


Fig. 7



Fig. 9

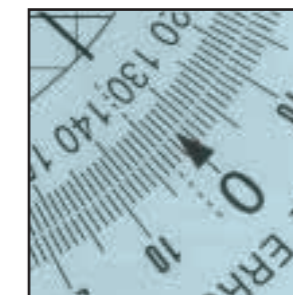


Fig. 5

Samlet korrektion for afvigelse og variation er 3°W. 135°(C) = 132°(T) *Se fig. 5*

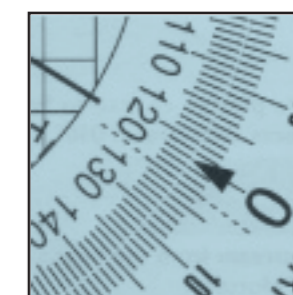


Fig. 6

Træk 10° spillerum = 122°(T) fra *Se Fig. 6*

- Plot kursen ved at opstille kompasroseskiven med bredde- eller længdegrad. *Se Fig. 7*

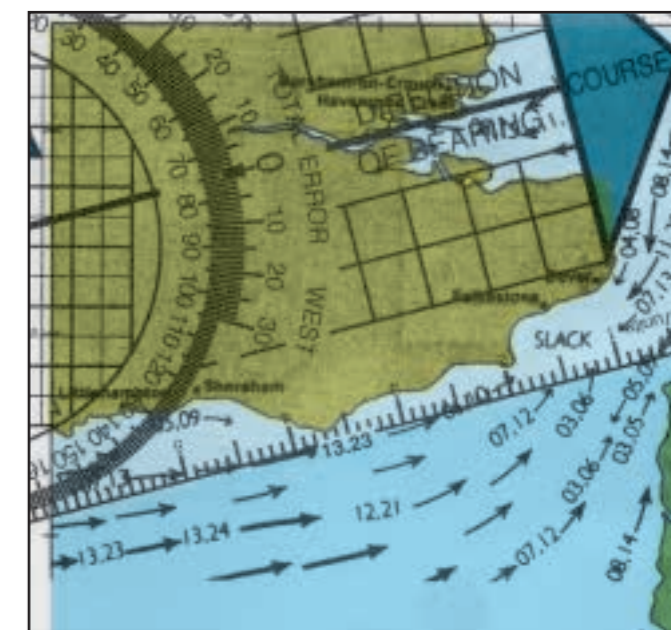


Fig. 8

- Tag tidevandsstrømsretning direkte fra tidevandsatlas. *Se fig. 8*
- Overfør til diagram. *Se fig. 9*

## HURTIG KURS AT STYRE

- Brug Scale Plotter, kurs mod Pointe du Touquet, båd hastighed 5 knob, tidevandsstrøm 030° 2,3 knob. Variation 5°V.

- Plot tidevandsstrøm fra bådens position ved hjælp af 2,3 enheder på siden af Course Plotter. Se Fig. 10



Fig. 10

- Mål fem enheder fra slutningen af tidevandsvektor til randlinje. Se Fig. 11



Fig. 11

- Drej skiven for at give kurs til at styre 109°(T), 114°(M). Se Fig. 12

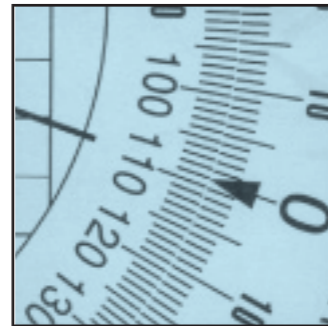
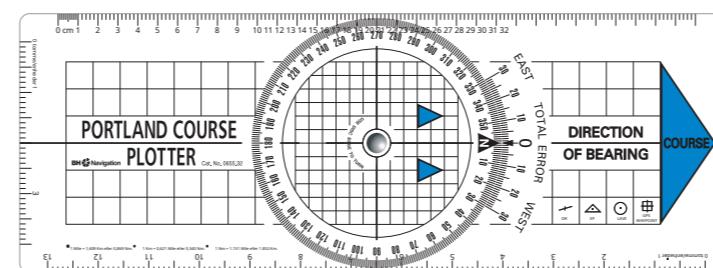
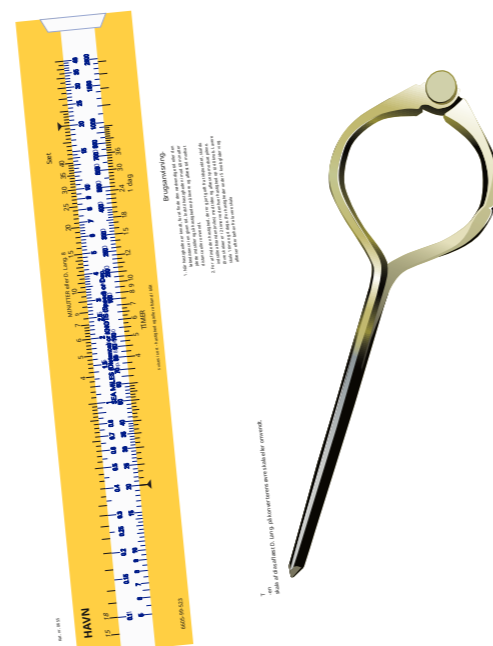
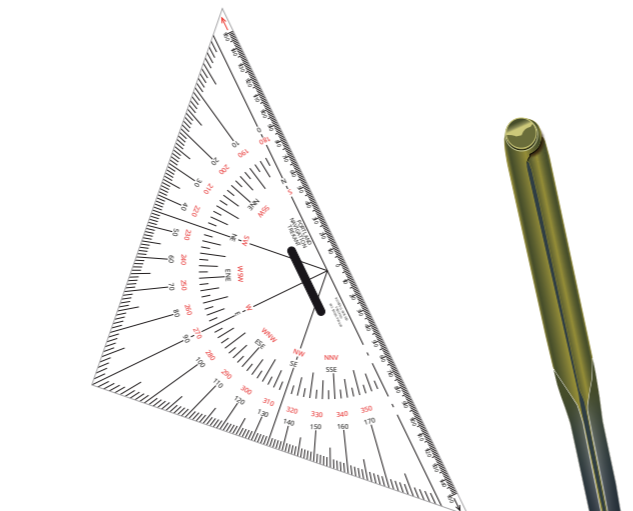


Fig. 12



### NAVIGATIONSINSTRUMENTER

Portland trekant 200 mm	Portland trekant 230 mm	0656.63	
Hastighed/Tid/Afstand Lommeregner	Hastighed/Tid/Afstand glideregulering NATO-mønster	175 mm/7"	0656.65
Solid messing enkelhåndsdel	200 mm/8"	0655.31	
Solid messing enkelhåndsadskiller	175 mm/7"	0655.37	
messing lige skillelinje	200 mm/8"	0654.12B	
Massiv messing lige skillelinje		0654.13B	
		0654.16B	

### REGLER

Flad akryl 12"/300 mm lineal med mm/tommer	0411.03
Flad akryl 15"/380 mm lineal med mm/tommer	0411.04
Flad akryl 18"/450 mm lineal med mm/tommer	0411.05
Flad akryl 24"/610 mm lineal med mm/tommer	0411.07
Flad akryl 1 meter line med mm/tommer	0411.10

### PARALLELE REGLER

Middy Bar Parallel 400 mm	0651.82
Kaptajn Fields' mønster 400 mm	0651.04
Kaptajn Fields' mønster 500 mm	0651.05
Kaptajn Fields' mønster 600 mm	0651.07

### PLOTTERE

Portland baneplotter	0655.32
Portland Baneplotter med 7" Divider	0655.32KITBR
Portland Plotter	0655.35
Portland Rib Plotter 190 x 140 mm	0655.55
Portland Protractor 125 mm/5"	0656.60
vinkelmåler 250 mm/10"	0656.61
Baneplotter (Stor/Træning) Portland Rib Plotter (Stor/Træning)	0655.P7431
	0655.P7432



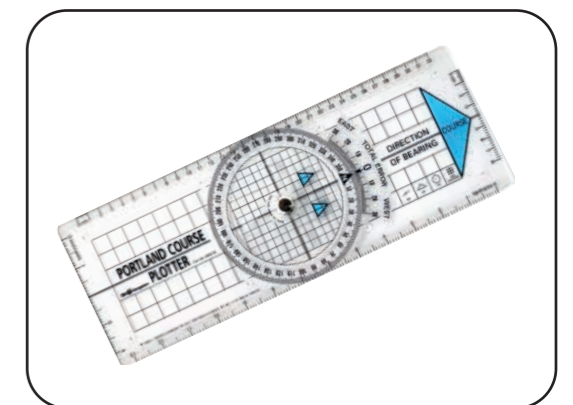
Fremstillet i Storbritannien



Vores udvalg af navigationsinstrumenter til kortbord leveres til markedet for fritidsbåde og kommerciel skibsfart. Vi tilbyder en række plottere, vinkelmålere og parallelle regler, der passer til de forskellige navigationspraksis, der bruges over hele verden.

Vores produkter er særligt værdifulde til navigationstræning og anbefales til UK RYA (Royal Yachting Association) godkendte uddannelseskurser.

Alle produkter er nøjagtigt fremstillet af akryl af topkvalitet og er blevet udviklet under rejseforhold, der inkorporerer ideerne fra mange erfarne yacht-folk. Vores instrumenter giver en praktisk facilitet til at plote elektroniske data på søkort og er essentielle som backup i tilfælde af udstyrsfejl.



KURSPLOTTEREN KAN OGSÅ ANVENDES TIL AT ILLUSTRERE KARTVÆRK I NAVIGATIONSKLASSER VED AT LÆGE DEN PÅ EN OVERHEAD PROJEKTOR.

Disse instruktioner er skrevet af James Stevens, RYA National Coach