

## Søk og sporing av bøyer til havs

POS'N'HOOK er et unikt sporingssystem for å finne tilbake til bøyer og objekter til havs. Enhetene sender sin GPS posisjon tilbake til båtens easyRX mottaker med "kryptert ID" på lukket VHF frekvens som er utstedt av (Post & Teletilsynet) må Nasjonal kommunikasjonsmyndighet.

POS'N'HOOK sporingssendere ser du på skipets kartplotter

- Bare båten ser/tracker sine egne bøyer med easyRX mottaker som spesialprogrammeres med enhetenes ID
- Rekkevidde for sporing ca 5-10nm avhengig av mottaker-antenne
- POS'N'HOOK festes/"hookes" på bøyestanga med egen brakett

### Tekniske data

- Bunnsolid, vanntett IP68 til 100m, fylt med kompositt.
- Mål: 130x70x30mm, -20+55°C
- Innebygget GPS, blinkende LED for GPS og sending ON
- Sender i opp til 96 timer avhengig av sendefrekvens som kan programmeres fra hvert 10 sek til hvert 3 min.
- Lithium oppladbart batteri, 1000 cykler, LED batteriindikator
- Sendeeffekt 2W på frekvens 155,450 og 155,475MHz
- Krever ingen konsesjon eller mmsi nummer, gratis bruk



Autolinebåten M/S URVAAG har vært med på å teste og utvikle POS'N'HOOK.

Kaptein Øyvind Uran sier: "En revolusjon og et miljøtiltak. Spart tid og redusert oljeforbruk gir en stor økonomisk gevinst"

Testet og utviklet siden høsten 2011



Du ser bøyens nøyaktige GPS posisjon på din kartmaskin

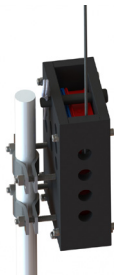


Se egne bøyer på eksisterende kartplotter

### Komponenter som trengs for et komplett system:



**A140**  
POS'N'HOOK sporingsenhet  
**kr. 6 380,- eks. mva.**  
/kr. 7 975,- inkl. mva.



**B110**  
Brakett-ABS  
**kr. 1 192,- eks. mva.**  
/kr. 1 490,- inkl. mva.



**A121**  
Ladeenhet 9-30VDC  
**kr. 444,- eks. mva.**  
/kr. 555,- inkl. mva.



**A174**  
easyRX mottaker  
**kr. 7 692,- eks. mva.**  
/kr. 9 615,- inkl. mva.



**1200CX**  
VHF antenne m/MDM70  
**kr. 1 652,- eks. mva.**  
/kr. 2 065,- inkl. mva.

**Programmering**  
av komplett system  
**kr. 2 400,- eks. mva.**  
/kr. 3 000,- inkl. mva.