

G 01 P

Ans.nr.: 3655/83

Int. ans.nr.: PCT/DK83/00001

Int. indleveringsdag: 06 jan 1983

Videreførelsesdag: 11 aug 1983

Indleveret: 11 aug 1983

Løbedag: 06 jan 1983

Alm. tilgængelig: 11 aug 1983

Prioritet: 15 jan 1982 DK 139/82

JØRGEN *THORSELL; Rungsted Kyst, DK,
PREBEN *FISCHER; Charlottenlund, DK.

Opfinder: Samme.

Fuldmægtig: Larsen & Birkeholm A/S Skandi-
navisk Patentbureau

Fremgangsmåde og apparat til måling og signa-
lering af sejlhastighed

S A M M E N D R A G

3655-83

En fremgangsmåde til måling og signalering af sejlhastigheden af et overfladefartøj, f.eks. et sejlbræt, udføres ved at sejlhastigheden aftastes og omsættes til elektriske eller magnetiske signaler, der via en senderenhed trådløst overføres til en modtagerenhed, hvori de modtagne signaler bearbejdes og sejlhastigheden signaleres. Fortrinsvis anvendes der radiobølger til overførselen til modtagerenheden, som er en batteridrevet, personbåret modtager, der på et visningspanel direkte viser sejlhastigheden.

Et apparat hertil omfatter en senderenhed og en modtagerenhed. Senderenheden (3) med antenne (5) er f. eks. anbragt i en hækfinne (1), hvori også en fartmålingstransducer (2) er anbragt.

Modtagerenheden kan være en radiomodtager, der fortrinsvis er fastgjort til et armbånd, og bæres lige-

som et armbåndsur.

Man får hermed mulighed for at kunne overvåge sejlhastigheden uden at det går ud over bevægelsesfriheden, og uden at skulle se på et instrument, der er fast anbragt på fartøjet.

3655-83

Fig. 1

