



## ALC-30

*Alkolås*

*När en försäkran önskas för trygga transporter till sjöss...*



## ALC-30

Alkolåset är framtaget för att säkerställa besättningens/befällets status vad gäller alkoholnivå i utandningsluften innan avgång sker. Detta för att säkerställa för rederiet att en säker transport kan ske utan påverkan som kan medföra olycksrisker vid manövrering och navigation.

Vid en ev. överskriden alkoholnivå, meddelar systemet vakthavande befäl eller DO via SMS eller mail för att åtgärd behöver vidtas för att säkerställa avgången. Systemet har möjlighet att hindra start av maskin om detta är önskvärt innan fartyget lossar förtöjningarna<sup>1</sup>. Systemet kan inte utföra detta om fartyget gör fart<sup>2</sup>. Funktioner är programmerbara enligt önskemål från respektive rederi.

Systemet bygger på Drägers Alkomätare som kalibreras vid jämna mellanrum enligt en speciell rutin som rederiet och tillverkaren har.

## Kalibrering

Ramantenn utför kalibrering på dessa Alkomätare och bifogar intyg om att denna är utförd enligt kravspecifikationerna.

Kalibrering och test av fristående Alkomätare från Dräger ombesörjer vi också.

Fördelar:

- Flexibelt system: ändring av tider, mail/sms. (Görs av oss)
- Framtidssäker: Drägerenhet, Siemens PLC, LTE modul.
- Simkort livslängd 10 år, roaming operatörs oberoende.
- Vid ingen täckning skickas meddelandet så fort det finns täckning. Tappas ej bort.
- Ytterligare moduler är under framtagande, ex sms vid förlorad landanslutning.

<sup>1</sup> Ej standard funktion

<sup>2</sup> Ej standard funktion

