



# HEF-TRONIC

## SCHEEPSELEKTRONICA



### Handleiding Draagbare Clinometer :

Met de aanschaf van de draagbare HEF-TRONIC clinometer heeft u een nauwkeurig en betrouwbaar stuk elektronica in huis gehaald. De clinometer zal u na juiste installatie vele jaren van dienst kunnen zijn. Deze handleiding geeft alle informatie om de clinometer juist te gebruiken.

**Voor u de clinometer gaat gebruiken voor de eerste keer moet u hem 24 uur laten laden.**

De clinometer werkt bij een volle accu meer dan 24 uur continu, de accu is een 12 Volt 7 Ah accu en wordt **geladen** met de volautomatische lader (net adapter die op **230Vac** werkt), tot de led gaat knipperen, dan is de accu bijna vol en gaat de lader op naladen en zal de accu vol houden (zie voor meer informatie de gebruiksaanwijzing van de lader).

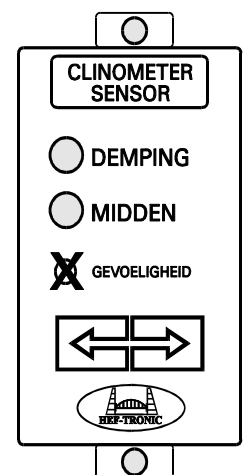
### IN GEBRUIK STELLEN VAN DE CLINOMETER:

De clinometer is weerbestendig en is geschikt voor buiten gebruik. (niet waterdicht) Allereerst zoekt u een geschikte plaats om de clinometer te plaatsen. De clinometer moet stabiel neer gezet worden. De clinometer hoeft niet perse in het midden van de breedte van het schip (of bak) geplaatst te worden. U plaatst de clinometer zodanig dat alleen de groene lamp brandt (als het schip ook recht ligt). Deze plaats kunt u ook de volgende keren gebruiken, omdat u dan weet dat de clinometer goed staat.

### WAARSCHUWING :

**niet direct van dichtbij in de lampen (led's) kijken, vanwege de hoge lichtintensiteit van de led's.**

**Daar door de gever optimaal afgeregeld is dient het aanbeveling de gever niet bij te regelen.**



### DEMPING :

De bovenste draaiknop dient voor de elektronische demping van de weergave van de clinometer. Hiermee kunt u de weergave versnellen (linksom draaien) of vertragen (rechtsom draaien). Bij maximale demping wordt de invloed van stoten van het schip minimaal. Tijdens de fabricage wordt deze instelling al gedaan, wat in de meeste situaties een goede demping geeft.

### MIDDENSPOSITIE :

De clinometer wordt tijdens fabricage nauwkeurig waterpas afgesteld en kan na montage worden bijgesteld met de "middenpositie" draaiknop.

Wanneer de clinometer is gemonteerd zal deze na inschakelen waarschijnlijk een bepaalde uitslag naar stuurboord of bakboord weergeven. Mits deze uitslag niet al te groot is en u er zeker van bent dat het schip momenteel recht ligt, draait u aan deze knop tot alleen het middelste lichtpunt nog brandt. Als de clinometer eenmaal juist is afgeregeld met de "middenpositie" draaiknop, dan wordt deze niet meer verdraaid tijdens normaal gebruik.

Bij normaal gebruik geeft de fabrikant 1 jaar garantie, voor garantie moet u de aankoopbon met de datum goed bewaren.

**HEF-TRONIC scheepselektronica op maat**