

Brugsanvisning

Varenr.: 9052611

## Dæktrykssensor (til motorcykel og ATV)



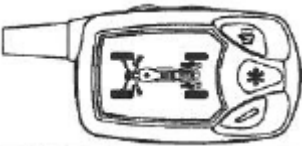


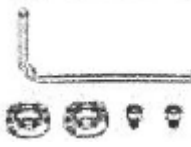
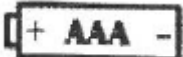
## Dæktrykssensor - Varenr. 9052611

**Beskrivelse:** Tyredog TD4000

**Anvendelsesområder:** Til måling og overvågning af tryk og temperatur i dæk.

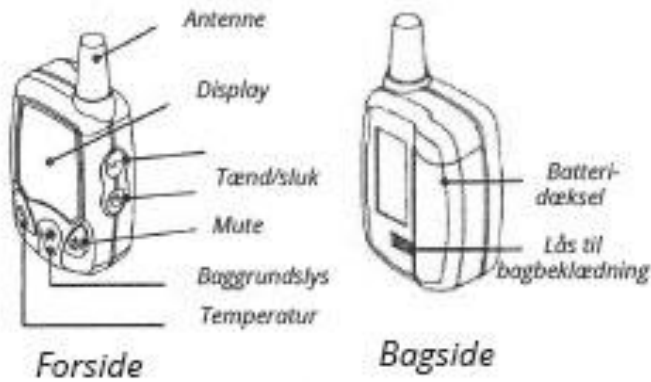
### Før ibrugtagning:

Æsken indeholder følgende:

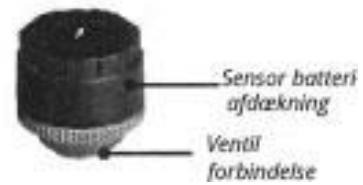
Beskrivelse	Illustration	Stk.	
LCD receiver/monitor		1	
Ekstern tryksensor		4	
CR1632 batteri		4	
Tyverisikringskraver		Unbrakonøgle	1
		Tyverisikringskraver	4
		Skruer	4
1,5V AAA batteri		1	
Manual		1	

**Oversigt:**

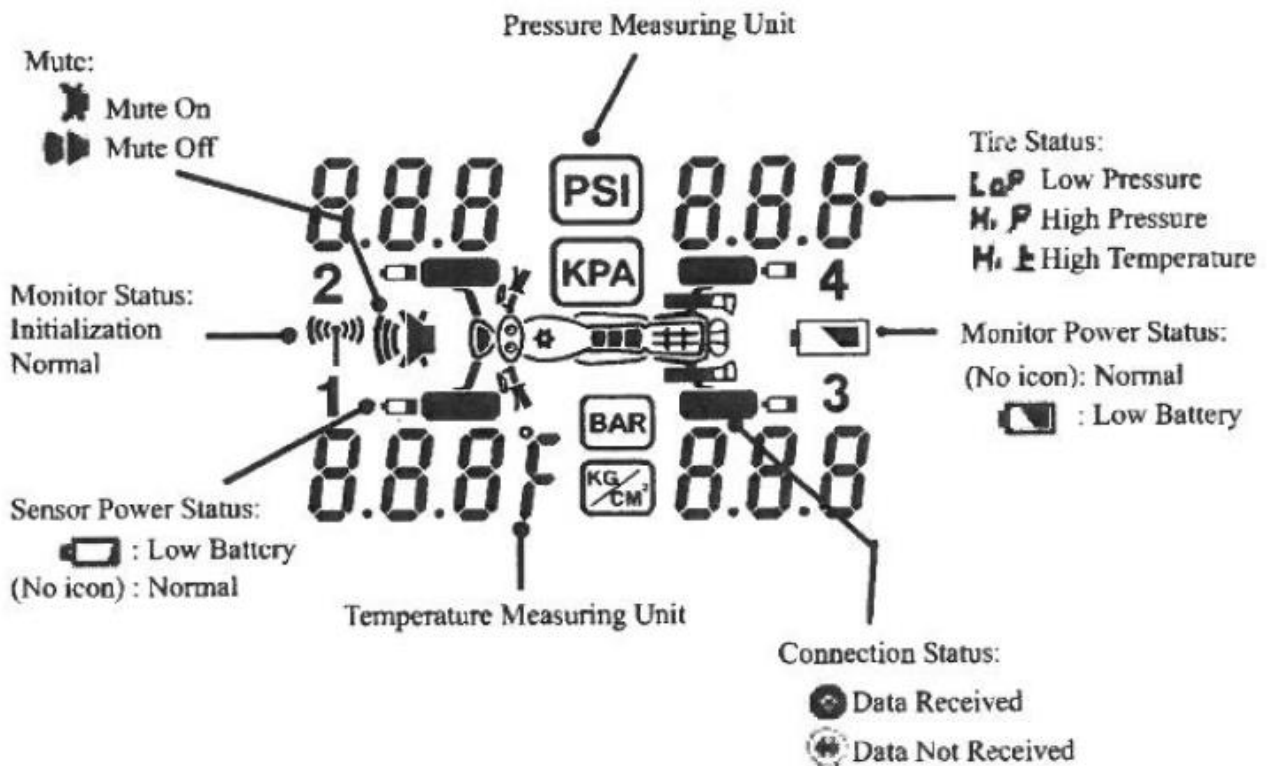
**LCD modtager/monitor**



**Sensor**



**Display:**

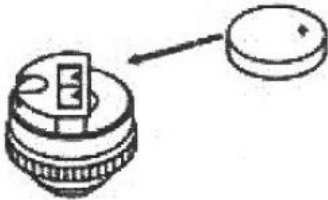


## Montering af sensorer:

Hver sensor har et nummer og det er vigtigt, at de monteres korrekt og at hættene ikke forbyttes, ved f.eks. batteriskift.

Isætning af batteri:

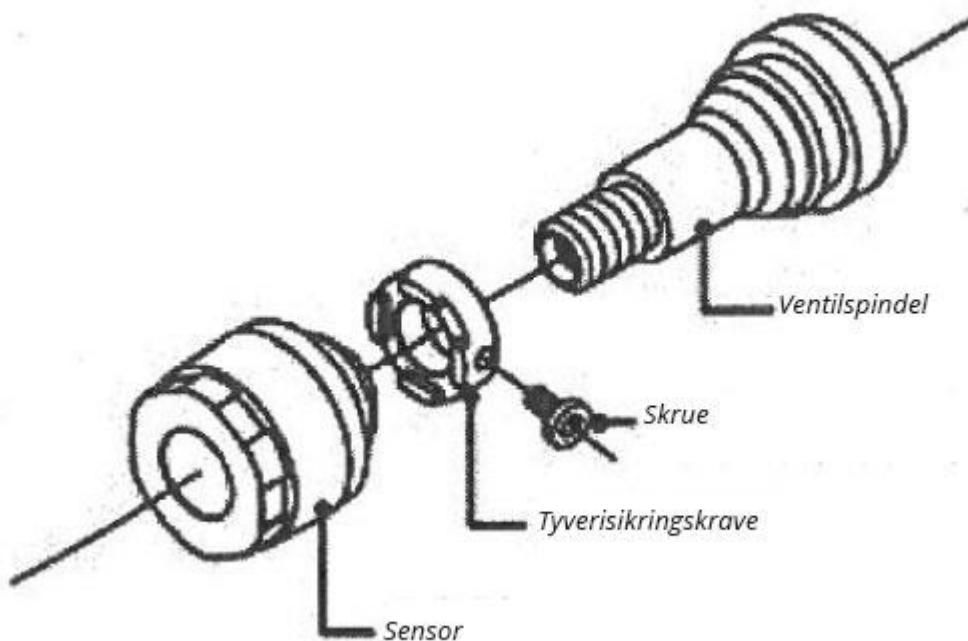
- Fjern hættten ved at dreje den mod uret.
- Vær sikker på, at batteriet vender rigtig jf. polariteten



Monitoren vil straks modtage signaler fra sensorerne, disse vil blive vist med værdien 00.0 i displayet – det er fordi sensorerne endnu ikke er monterede!

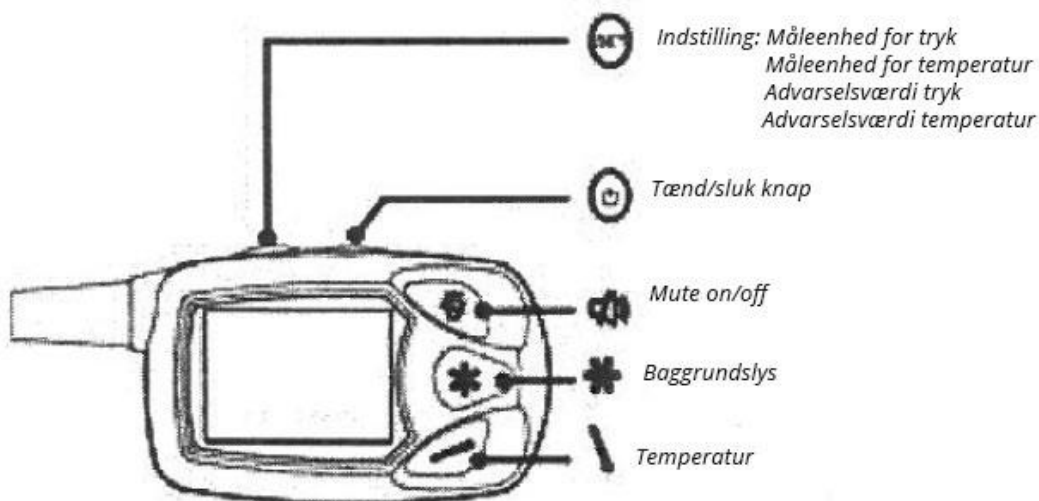
- Sæt hættten på igen.

Montering af tyverisikringskraver:



- a) Placer tyverisikringskraven på ventilspindlen.
- b) Installer sensoren på ventilspindlen. Pas på med at stramme den for hårdt – sensoren kan tage skade.
- c) Juster tyverisikringskraven så den passer på sensoren.
- d) Isæt skruen i tyverisikringskraven. Tryk ikke for hårdt, da man kan komme til at skade ventilen.
- e) Når alle sensorer er monterede, tjek da for utætheder ved at bruge sæbevand.
  - Påfør sæbevandet på ventilspindlen og hold øje med bobler. Er tryksensorerne og ventilerne korrekt monterede, vil der ikke være nogen utætheder.

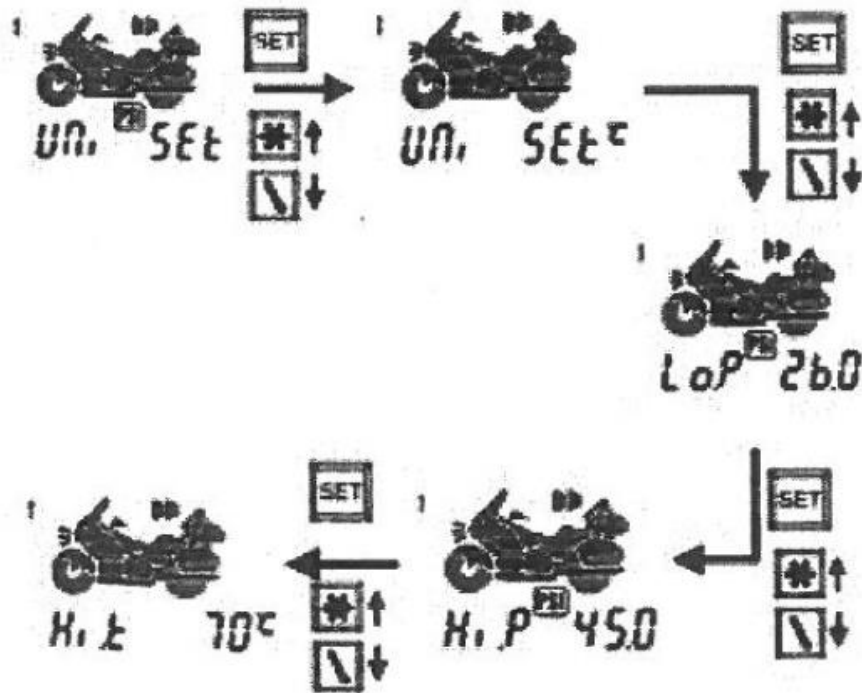
### Monitorens grundfunktioner:



## Avancerede indstillinger:

Tryk "SET" knappen ind i 3 sekunder for, at få adgang til de avancerede indstillinger.

Brug knapperne til **baggrundslys- og temperatur** for at justere værdierne op og ned.  
 Se nedenstående illustration:



- A. Indstilling af dæktryk:  
 Der er 4 valgmuligheder for måleenheder: PSI, KPA, BAR og kg/cm<sup>2</sup>.
- B. Indstilling af temperatur:  
 Man kan vælge mellem Celsius eller Fahrenheit.
- C. Indstilling af mindste værdi for dæktryk:  
 Standardværdien er 26 PSI.
- D. Indstilling af højeste værdi for dæktryk:  
 Standardværdien er 45 PSI.
- E. Indstilling af højeste temperatur.

## Brugsanvisning:

1. Tænd for monitoren, den vil automatisk kommunikere med sensorerne og vise de sidste dæktryk, de har målt.
2. Når systemet er startet op, vil skærmen skifte til start mode. Man vil kunne se antenne ikonet blinke.
3. Systemet vil automatisk lukke ned, hvis der ikke er opnået kontakt med sensorerne efter 20 minutter.  
Skærmen slukker efter en time uden signal.

## Signaler:

Når dæktrykket kommer under eller over den angivne advarselsværdi, eller hvis dækttemperaturen kommer over den angivne advarselsværdi vil apparatet bippe 3 gange, vibrere og lyse op. Dette signal gentages med 10 sekunders interval i alt 5 gange. Gentages desuden hver gang værdien ændrer sig med hhv. 1 PSI eller 1°C.

## Tekniske specifikationer:

<b>Sensorer</b>	
Frekvens	433,92 MHz
Dæktryksinterval	0-60 PSI
Nøjagtighed	Dæktryk $\pm$ 1 PSI / Dækttemperatur $\pm$ 2°C
Driftsspænding	3 V batteri
Driftstemperatur	-40°C ~ 125°C
Batterilevetid	Ca.1-2 år (afhængig af brugen)
Dimensioner	Ø 20,5 mm x H 20 mm
Vægt	10 g $\pm$ 1g

<b>Monitor</b>	
Frekvens	433,92 MHz
Driftsspænding	1,5 V batteri
Batterilevetid	Ca. 6 måneder (afhængig af brugen)
Driftstemperatur	-20°C ~ 80°C
Dimensioner	L 58 mm x B 36 mm x H 19 mm
Vægt	43 g

Vi forbeholder os ret til uden foregående varsel at ændre de tekniske parametre og specifikationer for dette produkt.