

Bruggermanual Monitor

Vario II



Indholdsfortegnelse

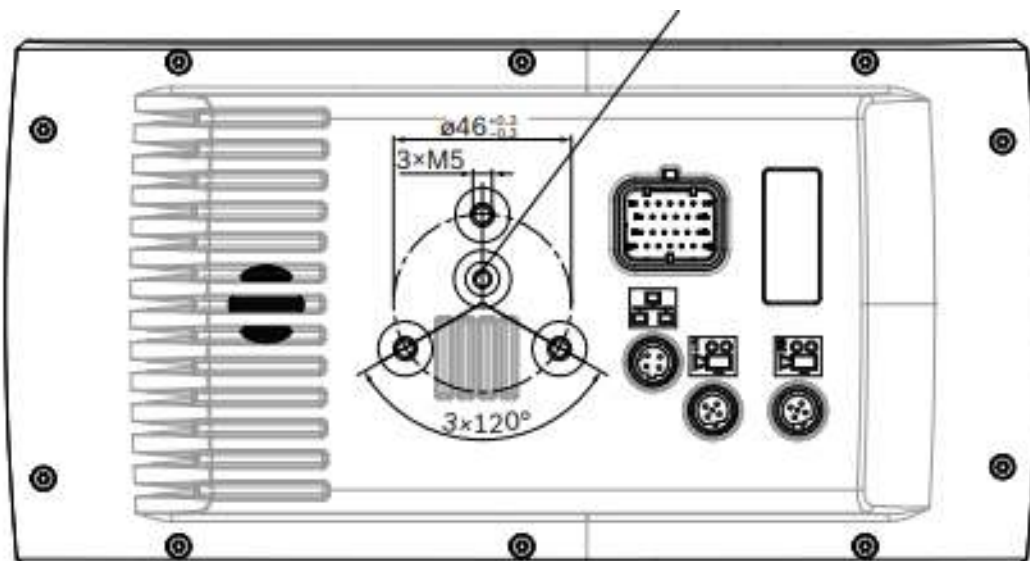
Generel specifikationer på monitor	3
Hovedmenu	4
- Metertæller opsætning	4
- Hjulstyring.....	5
- system info	5
- - Tiger.....	6
- - - Fejlmenu.....	6
- Tællere.....	7
- Opsætning	7
- - Opsætning	8
- Vakuum 1.....	8
- - Vakuum 2.....	9
- Sug.....	9
- Spader	10
- Dorn 1.....	10
- - Dorn 2.....	11
- Ekstra	11
Hovedmenu (skærm monteret på vogn)	12
- Metertæller	12
- - Metertæller	13
- Vakuum 1.....	13
- - Vakuum 2.....	14
- Sug.....	14
- Spader.....	15
- Fejlmenu.....	15
- Fejlmenu	16
- Brug af fjernbetjening	17
- Brug af fjernbetjening	17
Instruktion i Kalibrering af hjulstyring	18
Ligeud kalibrering.....	18
Yderpunkts kalibrering.....	18
Gøma Support	19

Generel specifikationer på monitor

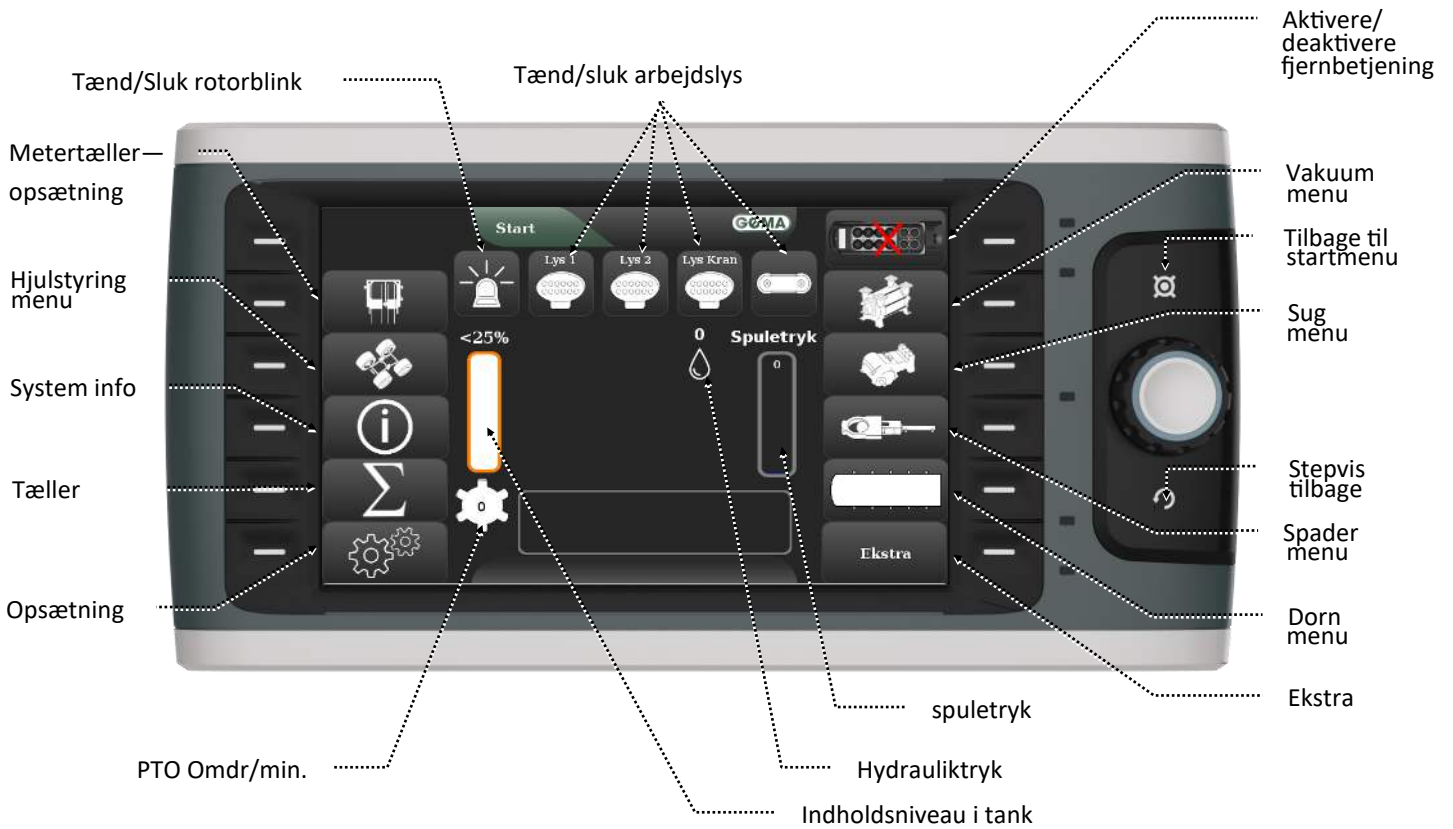
Display:	800 x 480 pixel.
Mærke:	Bosch Rexroth
Model:	D14-M-PRO
Dimension:	267,2mm x 135,9mm x 65mm
Skærmstørrelse:	7" (17,8 CM)
Stik.	(Tyco AMP 1437288-6) 26 pol stik
Montagehuller:	3 Stk. M5
Betjening:	Touch + Knapper



Trykudligningselementet har brug for mekanisk beskyttelse



Hovedmenu



Hovedmenu—Metertæller opsætning



Hovedmenu — Hjulstyring



Hjulstyring

Master sensor værdi:	11.8 mA
Master sensor værdi fra cen	12 %
Boogie sensor værdi:	15.6 mA
Boogie sensor værdi fra cent	39 %
Boogie/master fejl:	-3 %
Boogie venstre maks:	20.3 mA
Boogie højre maks:	3.7 mA
Hjulstyring regulering	0
Hastighed for hjul lås:	35 km/t
Høj hastighed hjulstyring	20 km/t

- Ligeud Kalibrering
- Yderpunkts Kalibrering
- Auto styring
- Tvangsstyring
- Tvangsstyring

Hovedmenu — System info.



System info

PLC SW ver:	1.00
Display midt SW ver	1.00
Display bag SW ver:	1.00
Manual ver:	1.00
Alarm menu ver:	1.00
Tid og dato:	09 51 19-05-2021

- Fejlmenu
- Opsætning af fjernbetjening

Hovedmenu — System Info— Tiger



Knap for skift mellem de lag der er aktive

Forklaring af Knappe funktion

Knapper til kodning af fjernbetjening

Knapper til kodning af fjernbetjening

Knap for hvor mange lag der skal være aktive

Knap til kodning af fjernbetjening

System Info

PLC ID nr: 1.00
Kran-ID nr: 1.00
Kran-ID nr: 1.00
Manual nr: 1.00
Kran-ID nr: 1.00
PLC ID nr: 1.00

1: Udladning tank 1
2: Udladning tank 2
3: Tryk
4: Sug
5: Spade åben
6: Spade luk
7: Spade luk
8: Teleskobr kran ind
9: Teleskobr kran ud
10: Teleskobr kran op
11: Teleskobr kran ned
12: Teleskobr kran kranj ind
13: Teleskobr kran kranj ud
14: Swing kran ind
15: Swing kran ud
16: Top kran linseskerm ned
17: Top kran linseskerm op
18: Top kran hovedskerm ned

Lagsvifte
1
0
0
0

Knap til kodning af fjernbetjening
1-18
0

Aktive lag
2

Knap funktion
0

Hovedmenu — system info—Fejl menu



Fejl

Fejlmenu Aktive fejl: 0 PLC Time: 3986.23

Alarm no. Num. Beskrivelse Dato

Reset

Skift til: Gemte fejl

Slet fejl

Skift mellem aktive og gemte fejl

Hovedmenu — Tællere



Hovedmenu — Opsætning



Start/stop PTO

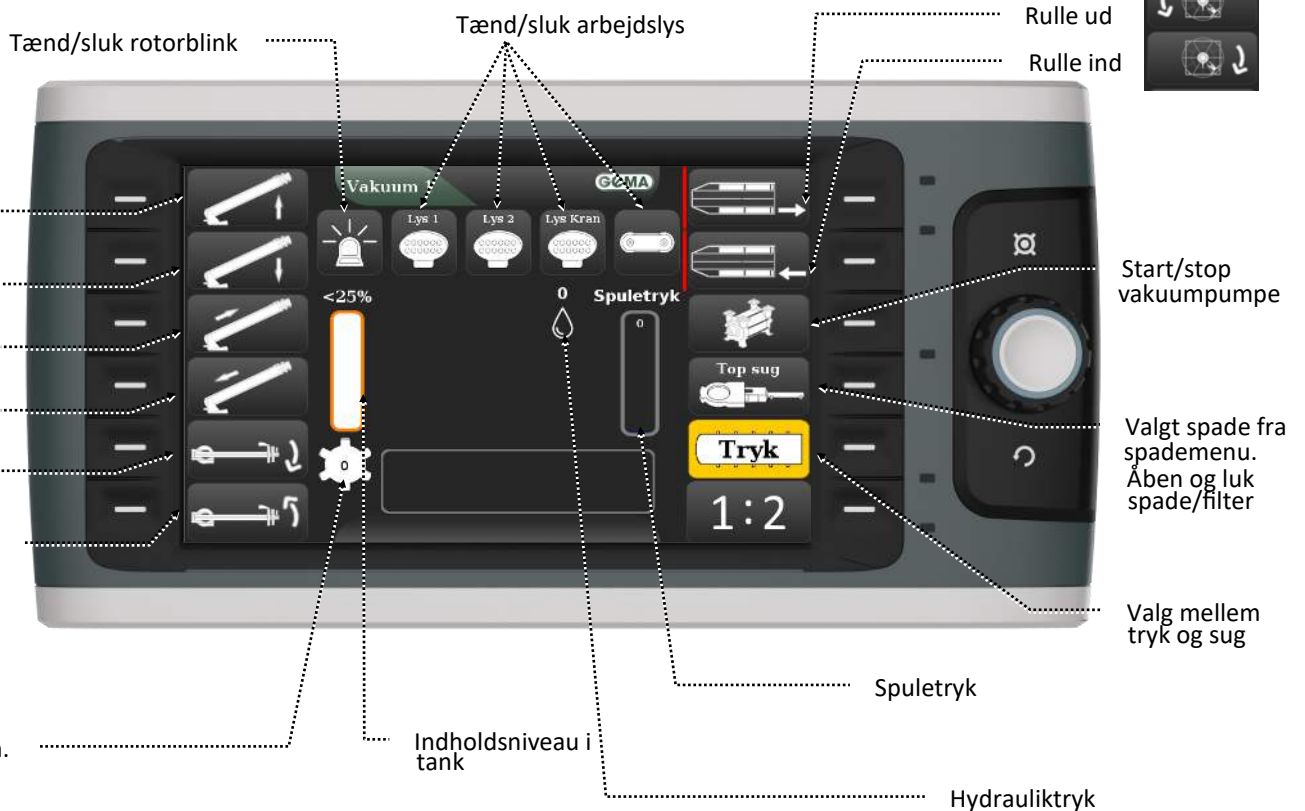


Hovedmenu — Opsætning 1:2 — Opsætning 2:2

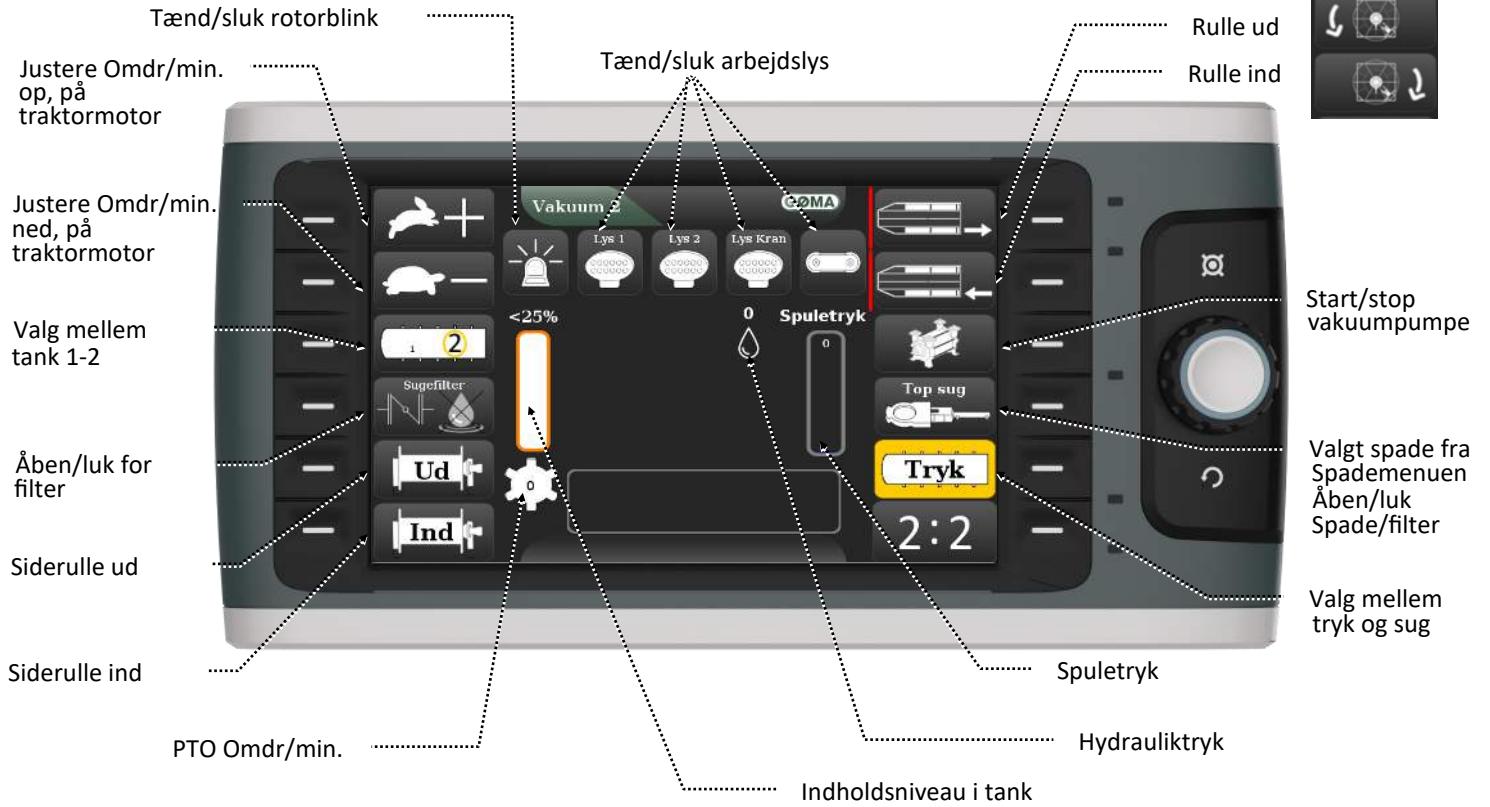
Rette fjernbetjenings indstilling tilbage til fabriksindstilling



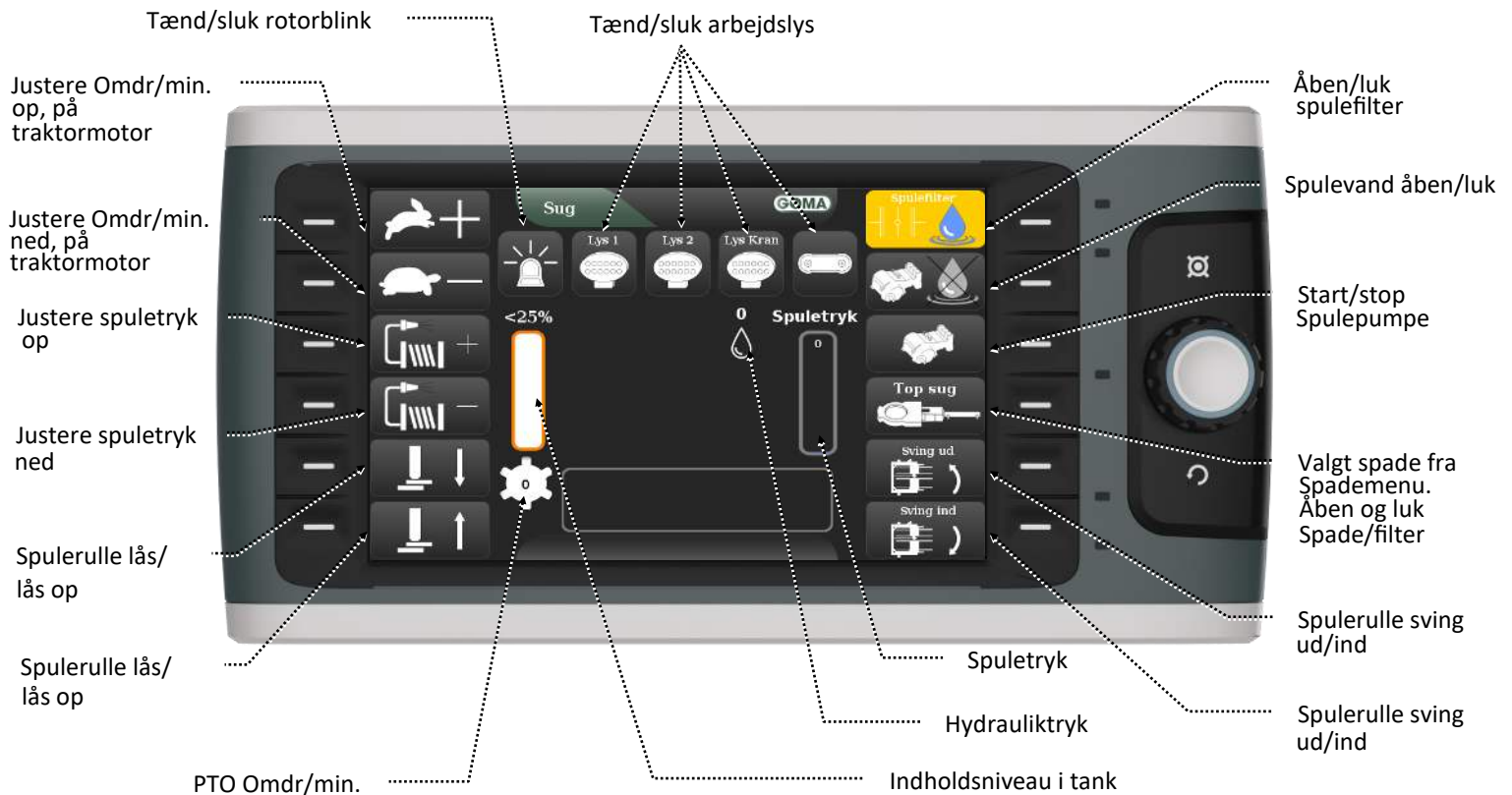
Hovedmenu — Vakuum 1



Hovedmenu — Vakuum 1:2—Vakuum 2:2



Hovedmenu — Sug



Hovedmenu — Spader



Tænd/sluk rotorblink

Tænd/sluk arbejdslys

Åben/luk spader/filter
(Antal spader-ventiler kan være færre end det viste billede)

Indholdsniveau i tank

PTO Omdr/min.

Spuletryk

Hydrauliktryk

Lukning af alle spader

Valg af spade/filter der skal være aktiv i vakuum og sug menuen

Hovedmenu — Dorn 1



Valg af skillerums placering

Valg mellem højt og lavt tryk

Start/stop vakuumpumpe

Valg mellem tank 1-2

Valg mellem tryk og sug

Skillerums placering

Hovedmenu — Dorn 1:2 — Dorn 2:2



Justere Omdr./min. op, på traktormotor

Justere Omdr./min. ned, på traktormotor

Åben bagklap

Lukke bagklap



Valg mellem højt og lavt tryk

Start/stop vakuumpumpe

Vælg tank 1/2

Valg mellem tryk og sug

Skillerums placering

Hovedmenu — Ekstra



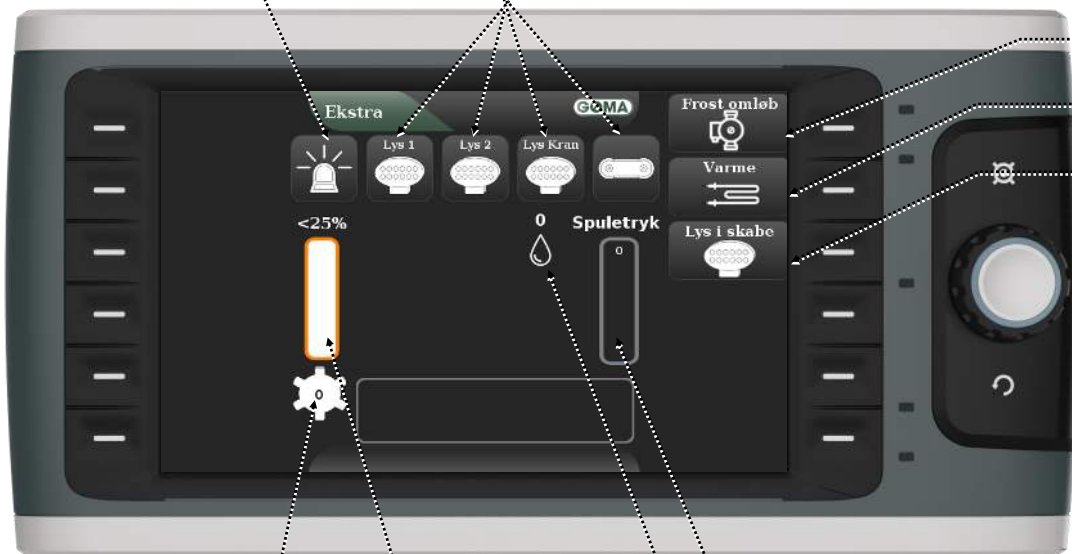
Tænd/sluk rotorblink

Tænd/sluk arbejdslys

Frost omløb

Varme i el skabe

Lys i el skabe



PTO Omdr./min.

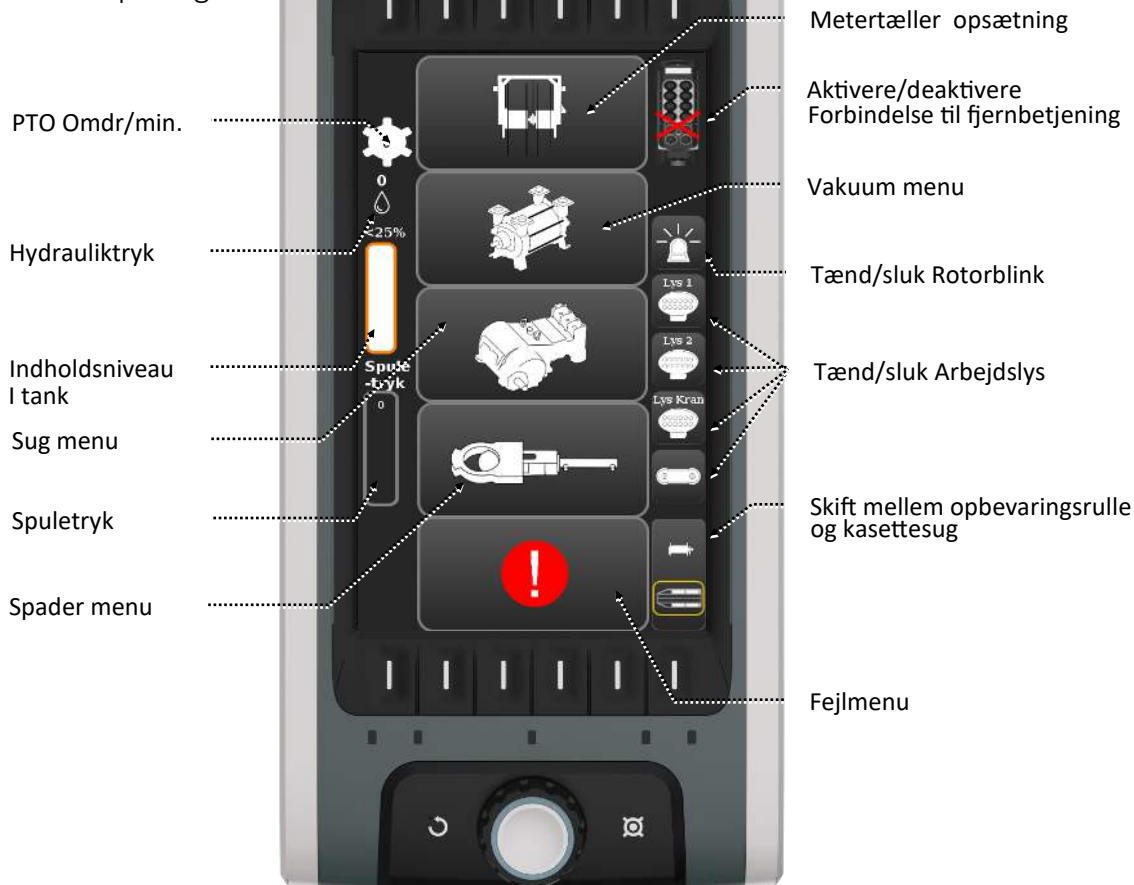
spuletryk

Hydrauliktryk

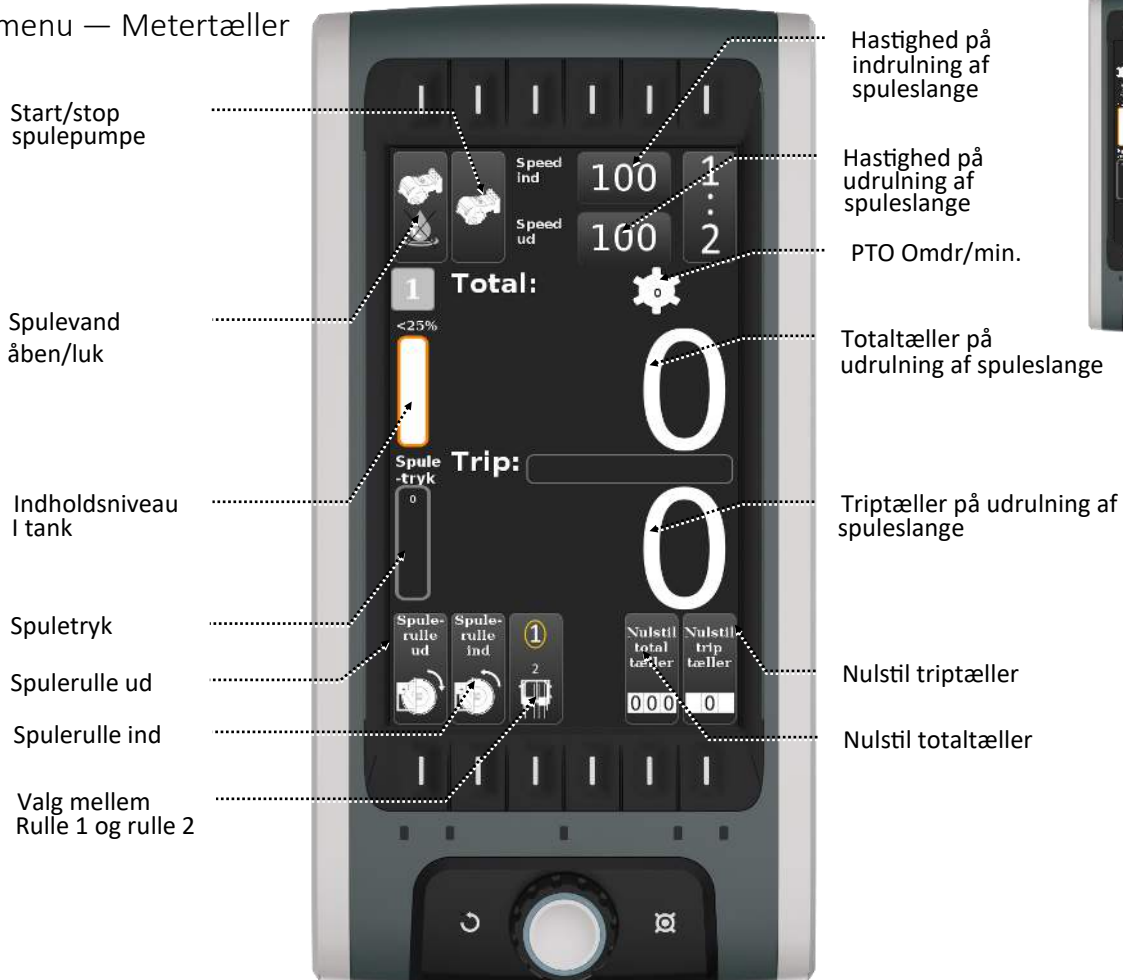
Indholdsniveau i tank

Hovedmenu.

Skærm monteret på vogn.



Hovedmenu — Metertæller



Hovedmenu — Metertæller
1:2 — Metertæller2:2

Speed ind 109 2
Speed ud 106 2

1 Total: 0

Meter/sektion: 15 15
Sektion nr.: 1 1
Pulstæller: 0 0

Sving ud Sving ind 1 Nulstil tot. tæller Sektion Kal. tæller 1

Valg mellem rulle 1 og rulle 2

Spulerulle sving ud/ind

Spulerulle sving ud/ind

Hastighed på indrulning af spulerlange

Hastighed på udrulning af spulerlange

PTO Omdr./min.

Totaltæller på udrulning af spulerlange

Nulstil totaltæller

Valg af sektion

Start kalibrering af spulerulle



Hovedmenu — Vakuum 1

Kran op Kran ned Kran ind Kran ud Krøj ind Krøj ud

Hydrauliktryk <25%

Indholdsniveau i tank

Spuletryk 0

Start/stop vakuumpumpe

Rulle ud

Rulle ind

Omdr./min.

Tænd/sluk rotorblink

Tænd/sluk arbejdslys

Valgt spade fra Spademenu. åben og luk spade/filter

Valg mellem tryk og sug

Top stop tryk 1:2



Hovedmenu — Vakuum1:2 -

Vakuum 2:2

Vælg tank1/2
 Justere Omdr./min. ned, på traktormotor
 Justere Omdr./min. op, på traktormotor
 Hydrauliktryk
 Indholdsniveau i tank
 Spuletryk
 Start/stop vakuumpumpe
 Rulle ud
 Rulle ind

Åben/luk filter
 Siderulle ud
 Siderulle ind
 PTO Omdr./min.
 Tænd/sluk rotorblink
 Tænd/sluk arbejdslys
 Valgt spade fra spademenu. Åben og luk spade/filter
 Valg mellem tryk og sug

Hovedmenu — Sug

Justere spuletryk op
 Justere Omdr./min. Ned, på traktormotor
 Justere Omdr./min. op, på traktormotor
 Hydrauliktryk
 Indholdsniveau i tank
 spuletryk
 Start/stop spulepumpe
 Åben/luk for filter
 Spulevand åben/luk

Justere spuletryk ned
 Spulerulle lås/lås op
 Spulerulle lås/lås op
 PTO Omdr./min
 Tænd/sluk rotorblink
 Tænd/sluk arbejdslys
 Valgt spade fra spademenu. Åben og luk spade/filter
 Spulerulle sving ud/ind
 Spulerulle sving ud/ind

Hovedmenu—Spader

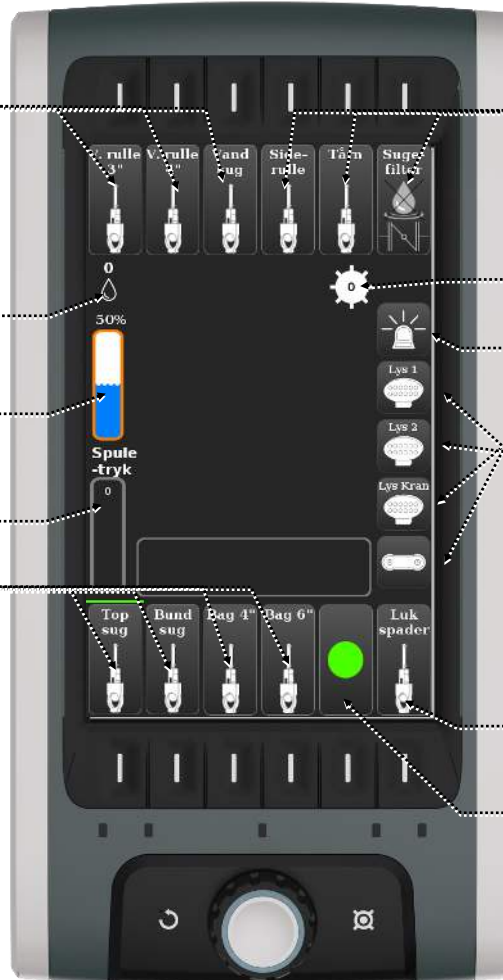
Åben/luk spade/filter

Hydrauliktryk

Indholdsniveau i tank

Spuletryk

Åben/luk spade/filter



Åben/luk spade/filter

PTO Omdr/min.

Tænd/sluk rotorblink

Tænd/sluk arbejdslys

Lukning af alle spader

Valg af spade/filter der skal være aktive i vakuum og sug menuen



Hovedmenu — Fejlmenu—

Aktive fejl



Se de fejl der er aktive

Slet fejl



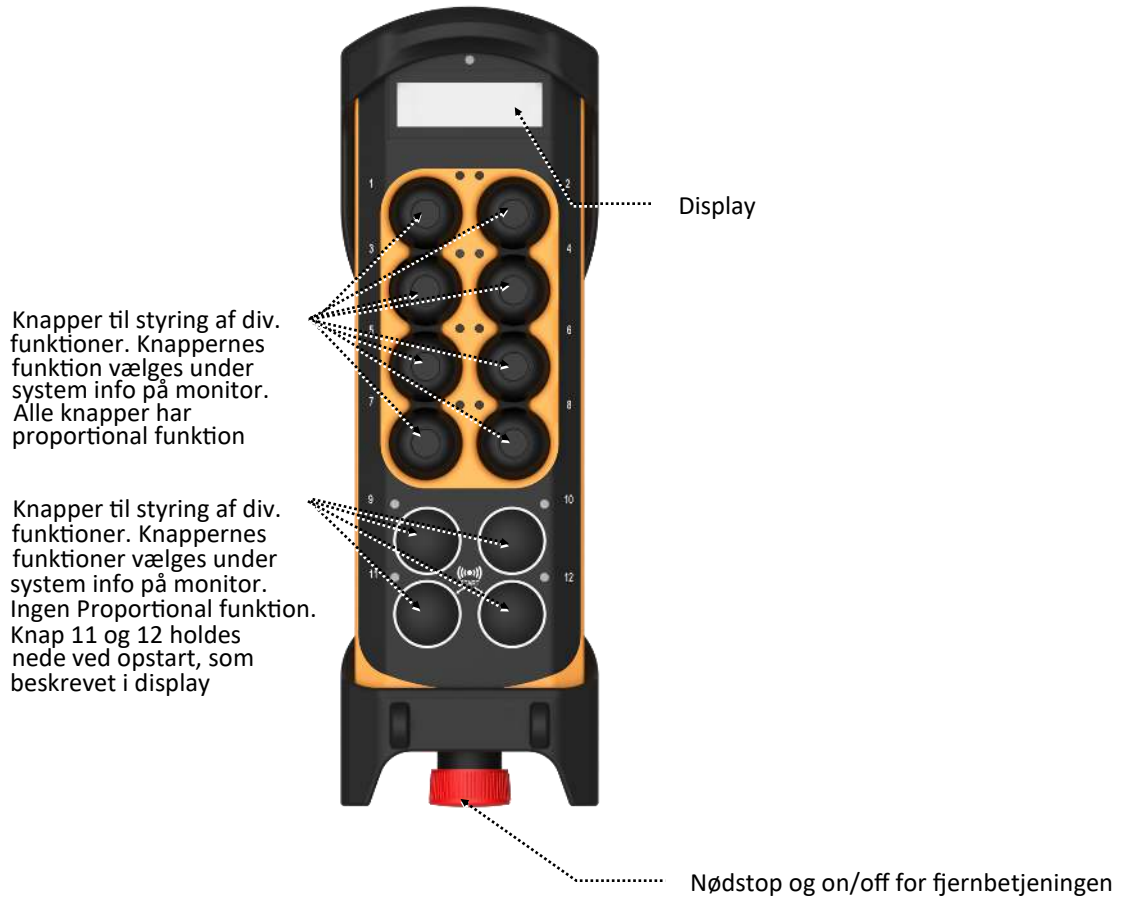
Hovedmenu—Fejlmenu—
Gemte fejl



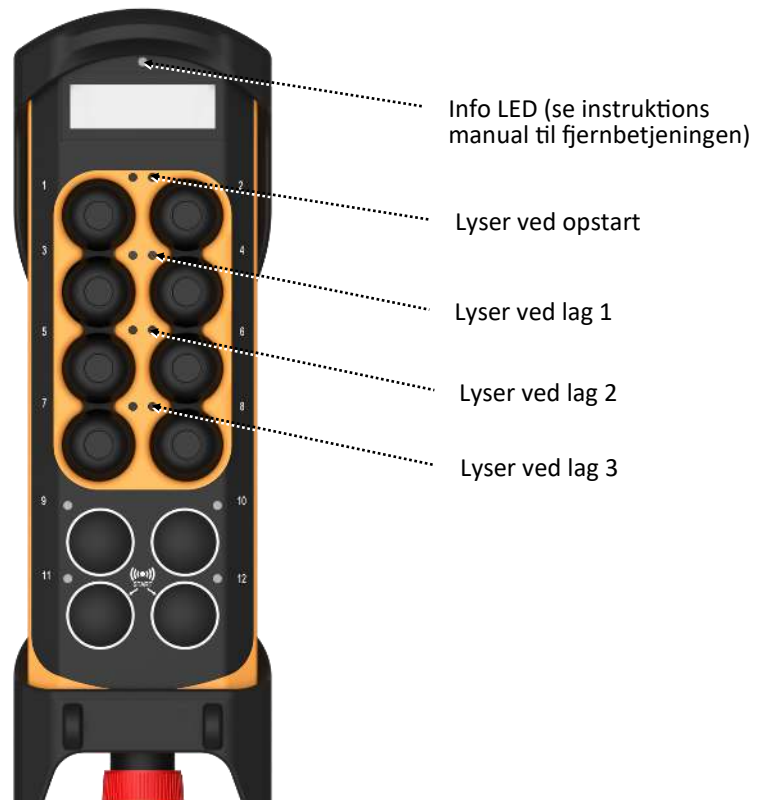
Se de fejl der er gemt

Slet fejl

Brug af fjernbetjening



Brug af fjernbetjening



Instruktioner

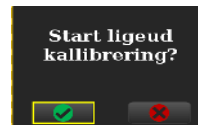
Kalibrering af hjulstyring:

Kalibrering af hjulene på vognen bør foretages ca. 1 gang pr. måned, eller hvis vognen har været afkoblet fra traktoren.

Ligeud Kalibrering.



Tryk på Derefter kommer der en boks op på skærmen der siger:



start Ligeud

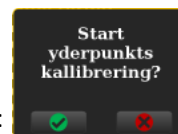
kalibrering. Her trykkes der på det grønne flueben. Knappen til ligeud kalibrering lyser gult, knappen der hedder: Auto, Friløb, Manuel, går automatisk over i friløb. Kør frem indtil traktor og vogn holder lige. Tryk på Ligeud kalibrering så den ikke længere lyser gult. Ligeud kalibrering er nu gennemført.



Yderpunkts kalibrering.



Tryk på Derefter kommer der en boks op på skærmen der siger:



start yderpunkts

kalibrering. Her trykkes på det grønne flueben, og yderpunkts kalibrering lyser gult. knappen der hedder: Auto, friløb, manuel, går automatisk over i manuelt.



Herefter trykkes på knappen til dreje hjul til venstre. Der trykkes indtil hjulene ikke kan dreje mere.



Tryk derefter på dreje hjul til højre. Der trykkes indtil hjulene ikke kan dreje mere.



Til sidst trykkes på knappen yderpunkts kalibrering så den ikke længer lyser gult. Auto, friløb, manuel, knappen går automatisk over i auto . Yderpunkts kalibrering er nu gennemført.



+45 86 61 07 77



viborg@goma.dk



See opening hours at www.goma.dk

