



CC400

Gebruikershandleiding



Ft. Atkinson, Wisconsin USA



Panningen, Nederland

www.digi-star.com

Inhoudsopgave

In gebruik nemen	1
Installatie Cab Control 400	1
Bediening Cab Control 400.....	2
Configuratie weegindicator	3
Configuratie Cab Control 400	4
Starten zelftest	5
Waarschuwing accu bijna leeg	5
Opmerkingen FCC	5

In gebruik nemen

Met de Cab Control 400 kan de bediener van een lader via radiosignalen communiceren met een voor dit doel uitgeruste EZ indicator. Zodra de Cab Control unit contact heeft met de weegindicator, kan de bediener via de Cab Control unit het display van de weegindicator lezen en de weegindicator bedienen met behulp van de toetsen op de Cab Control unit.

Installatie Cab Control 400

Montageplaats

Metalen objecten in de buurt van de weegindicator en de Cab Control 400 kunnen het radiosignaal blokkeren. De weegindicator dient in de cabine van de tractor of op de machine gemonteerd te worden; de Cab Control 400 in de cabine van een lader, op dashboardhoogte of iets hoger.

Inschakelen van de voeding

Het apparaat wordt gevoed via een 12Vdc of 24Vdc voeding; bij stationaire toepassingen via 120V/230Vac - 12Vdc uit een wandcontactdoos.

Waarschuwing!



Verwijder de voedingskabel van de Cab Control 400 voordat u startkabels gaat gebruiken of voor het snel opladen van de accu.

(Bij gebruik van Digi-Star voedingskabel) Sluit de **RODE** ader van de voedingskabel aan op de **12Vdc of 24Vdc** voeding en de **ZWARTE** op de **AARDE**. De Cab Control 400 is voorzien van een 2 A zekering, maar gebruikt in werkelijkheid minder dan 0,20 A. De Oranje en Blauwe aders worden niet aangesloten.

Aderkleur	Functie
ROOD	Accu (+12Vdc)
ZWART	AARDE

Bediening Cab Control 400

Cab Control 400 toetsen



Drie van de vier Cab Control 400 toetsen hebben een dubbele functie. De bovenste functie op de toets activeert u door kort op de toets te drukken; de onderste functie door de toets wat langer ingedrukt te houden.

- Zero..... Kort drukken.
- Print..... Kort drukken.
- Tare..... 1-1/2 seconde drukken.
- Net/Grs..... Kort drukken.
- Selecteer 1-1/2 seconden drukken.
- On Kort drukken.
- Off Drukken tot "BYE" op het display verschijnt.

N.B: Gebruik de "Print" toets op de Cab Control 400 om bij het laden van een mengsel naar de volgende ingrediënt te gaan.

Inschakelen Cab Control 400

Druk op [On].

- Kort verschijnt de tekst *HELLO* en de melding *CAB CONTROL*.
- Bij geen signaal knippert de tekst *NO DATA* en het nummer van de weegindicator op het display. Bijvoorbeeld: *SCL 2*.
- Bij signaalontvangst ziet u op het Cab Control 400 hetzelfde gewicht als op de geselecteerde weegindicator.
- Door op een toets van de Cab Control 400 te drukken, activeert u de betreffende toets ook op de weegindicator.

N.B: Om de Cab Control 400 uit te schakelen, houdt u de [On/Off] toets ingedrukt totdat de tekst "BYE" op het display verschijnt. Vanaf het front van de Cab Control 400 kunt u de weegindicator niet aan en uit zetten.

Communicatie met een andere weegindicator

1. Houd [Net/Grs] 1-1/2 seconde ingedrukt om in de "select" modus te komen. De Cab Control 400 toont het nummer van de weegindicator waarmee hij momenteel communiceert.
2. Druk (binnen 3 seconden) zo vaak op [Select], totdat het gewenste indicatornummer op het display staat.

N.B.: Na 3 seconde toont de Cab Control 400 de zojuist geselecteerde weegindicator.

- Bij signaalontvangst ziet u op het Cab Control 400 hetzelfde gewicht als op de geselecteerde weegindicator.
- Mocht het gewenste weegindicatornummer niet op het display verschijnen, zie de stappen 1 tot 7 "**Configuratie Cab Control 400**" (pagina 4).

Configuratie weegindicator

Om met de Cab Control unit te kunnen communiceren moet de EZ-weegindicator een in de fabriek geconfigureerde en ingestelde radio met een uniek nummer hebben (SCL NO) . U kunt geen twee weegindicatoren met hetzelfde nummer bedienen. Voor een correct functioneren zijn de volgende instellingen noodzakelijk:

REMOTE - ON

SCL NO - (Selecteer 1 - 24)

N.B.: Voor een optimale werking, wijs de nummers 1 t/m 6 toe bij gebruik van zes of minder weegindicatoren.

Wijzigen weegindicatornummer in de Long Form Setup

N.B.: Dit kan alleen op de weegindicator, niet op de Cab Control unit.

1. Houd de toetsen [Net/Grs] en [On] drie seconden ingedrukt om de Long Form Setup – modus te selecteren.
2. Ga met [Net/Grs] of [Selecteer] naar Menu 2.
3. Ga met [On] naar *REMOTE* .
4. Selecteer met [Net/Grs] of [Selecteer] *ON*.
5. Druk op [On] om de instelling te bevestigen en naar *SCL NO* te gaan.
6. Druk op [Net/Grs] of [Selecteer] totdat het gewenste weegindicatornummer verschijnt.
7. Druk op [On] om de instelling te bevestigen en naar einde menu te gaan.

Configuratie Cab Control 400

De Cab Control 400 heeft een instelmogelijkheid voor een *BUZZER*, een voor *AUTOFF* en twaalf keuzes om per weegindicator in te stellen of communicatie wel of niet moet plaatsvinden. Indien noodzakelijk kunt U deze instellingen als volgt wijzigen:

BUZZER - Zet het audio alarm op *OFF* of *ON*.

AUTOFF – Geef aan of de Cab Control 400 na 15, 30 of 60 minuten moet uitschakelen.

SCL NO - Geef per weegindicator aan of de Cab Control 400 hiermee moet communiceren.

N.B.: Uitschakeling van niet in gebruik zijnde weegindicatoren voorkomt de selectie van deze weegindicatoren.

Configuratie Cab Control 400

1. Volg de stappen "a" en "b" om in het "SETUP" menu te komen:
 - a. Schakel de Cap Control 400 uit.
 - b. Houd [Net/Grs] ingedrukt en druk op [On]. Blijf [Net/Grs] voor 8 seconden ingedrukt houden.
Op het display verschijnt *SETUP* en *BUZZER* gevolgd door de actuele instelling.
2. Selecteer met [Net/Grs] of [Selecteer] *ON* of *OFF*.
3. Druk op [On] om de instelling te bevestigen en naar *AUTOFF* te gaan.
4. Selecteer met [Net/Grs] of [Selecteer] *OFF*, *15*, *30* of *60*.
5. Druk op [On] om de instelling te bevestigen en naar de volgende menukeuze te gaan.
6. Druk op [Net/Grs] of [Selecteer] om de twaalf weegindicatoren afzonderlijk te activeren (*Y*) of deactiveren (*N*).
7. Druk op [On] om de instelling te bevestigen en naar de volgende weegindicator te gaan.
8. Na de instelling van de twaalfde weegindicator, druk op [On] om het menu te verlaten of op [Net/Grs] om de zelftest te starten.

Hieronder een voorbeeld betreffende de configuratie van een systeem met twee weegindicatoren. *BUZZER* instelling is *ON*, *AUTOFF* instelling is *60* minuten en Weegindicator #1 en #2 zijn actief:

BUZZER - *ON*

AUTOFF - *60*

SCLLST

<i>SC01-Y</i>	<i>SC05-N</i>	<i>SC09-N</i>
<i>SC02-Y</i>	<i>SC06-N</i>	<i>SC10-N</i>
<i>SC03-N</i>	<i>SC07-N</i>	<i>SC11-N</i>
<i>SC04-N</i>	<i>SC08-N</i>	<i>SC12-N</i>

N.B.: Bij systemen met zes of minder weegindicatoren, gebruik weegindicatornummers 1 t/m 6.

Starten zelftest

Om de zelftest op de Cab Control 400 te starten, volgt u de stappen 1 tot 7 onder "Configuratie Cab Control 400" (pagina 4) en drukt u bij stap 8 op [Net/Grs].

Waarschuwing accu bijna leeg

Wanneer de accuspanning van de Cab Control 400 lager is dan 10.5 V, verschijnt regelmatig de volgende melding op het display: *RECHARGE BATTERY - TURNING OFF* en *LO PWR*.

*N.B.: Verschijnt de melding *LO PWR* op het display, dan is de accuspanning van de weegindicator lager dan 10.5 volt.*

Waarschuwing!



Verwijder de voedingskabel van de Cab Control 400 voordat u startkabels gaat gebruiken of voor het snel opladen van de accu.

Opmerkingen FCC

FCCID: OUR-24XTREAM

Deze apparatuur voldoet aan deel 15 van de FCC regelgeving en is onderhevig aan de volgende condities:

(1) Deze apparatuur mag geen schadelijke storingen veroorzaken en (2) deze apparatuur moet alle ontvangen storingen accepteren, inclusief de storingen die ongewenste bediening tot gevolg hebben.

Volgens de FCC normen mag u deze apparatuur uitsluitend met goedgekeurde antennes gebruiken. De Digi-Star Klantenservice kan u hierover meer informatie geven.

Waarschuwing!



Deze apparatuur is alleen toegestaan in mobiele en vaste zendapparatuur. De afstand tussen de antenne en de bediener van het apparaat dient tenminste 20 centimeter te zijn. Bij kleinere afstanden wordt een correct functioneren niet gegarandeerd.