

1



Såga upp ett hål i mitten av botten på tunnan med en diameter på 24 cm.

Cut a hole in the middle of the bottom of the container with a diameter of 24 cm.

2



Applicera tätningsmassa t.ex. Silikon runt kanten av spridaren.

Apply sealant, such as silicone, around the edge of the feeder.

3



Placera spridaren rakt över hålet på tunnan. Obs! Att tätningsmassa är emellan spridaren och tunnan.

Place the feeder directly over the hole in the container. Note! That there is sealant between the feeder and the container.

4



Montera spridaren genom att använda de sex medföljande skruvarna och fästa dem i de förborrade hålen på spridaren.

Assemble the feeder by using the six included screws and securing them into the pre-drilled holes on the feeder.

5



Applicera ytterliggare tätningsmassa i skarven mellan spridaren och tunnan utvändigt. Obs! Se till att de är tätt i skarven mellan spridaren och tunnan.

Apply additional sealant along the seam between the feeder and the container on the exterior. Note! Ensure that it is sealed tightly at the seam between the feeder and the barrel.

6



Montera dit skyddsnätet på spridaren.

Attach the protective mesh to the feeder.

7



Mät ut vart Nivågivaren ska placeras inuti tunnan. Vi rekommenderar 20 cm från botten av tunnan till kanten av Nivågivaren.

Measure where the Level Indicator should be positioned inside the container. We recommend a distance of 20 cm from the bottom of the container to the edge of the Level Indicator.

8



Borra ett 4 mm hål i tunnan på 40 cm från botten. För att Nivågivaren ska hänga 20 cm från botten.

Drill a 4 mm hole in the container at a distance of 40 cm from the bottom. In order for the Level Indicator to hang 20 cm from the bottom.

9



Borra ett ytterliggare 4 mm hål i toppen på tunnan. Fäst klämmorna i tunnan med de medföljande skruvarna.

Drill another 4 mm hole at the top of the barrel. Attach the clamps to the barrel using the supplied screws.

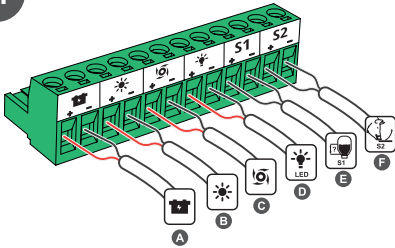
10



Montera fästet till FeedCon på ett lämpligt ställe i tunnan så att kabeln från motorn når FeedCon enheten.

Install the holder for FeedCon at a suitable location inside the container, ensuring that the cable from the motor reaches the FeedCon unit.

11



Anslut kablarna till den gröna kopplingsplinten.

Connect the cables to the green terminal block.

Batteri
Battery

Solpanel
Solar Panel

Motor
Motor

Ledbelysning
Led Light

Nivågivare
Level Indicator

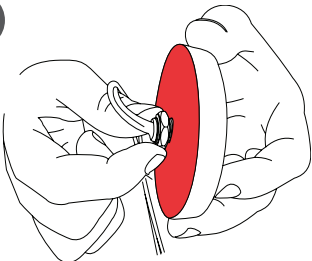
Aktivitetsensor
Activity Sensor

12

Borra ett 12 mm hål för antennen med det medföljande stegborret. Placera antennen så högt upp som möjligt på sidan av tunnan för bästa möjliga täckning.

Use the included step drill to make a 12 mm hole for the antenna. For optimal signal coverage, mount the antenna as high as possible on the side of the barrel.

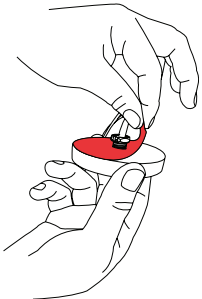
13



Skruva loss muttern på baksidan av antennen.

Unscrew the nut from the back of the antenna.

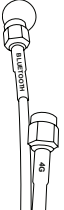
14



Ta bort skyddspappret på baksidan av antennen.

Remove the protective paper from the back of the antenna.

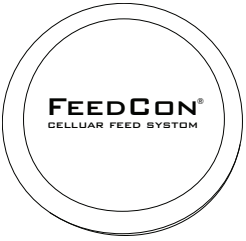
15



Trä antennkablarna genom hålet.

Thread the antenna cables through the hole.

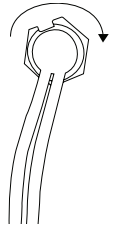
16



Tryck fast antennen så att den sitter ordentligt.

Press the antenna firmly so that it is securely attached.

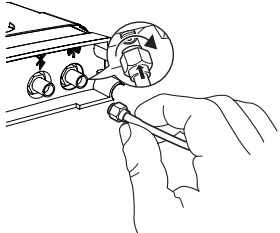
17



Skruva fast antenmmuttern på insidan och dra åt.

Screw on the antenna nut on the inside and tighten it.

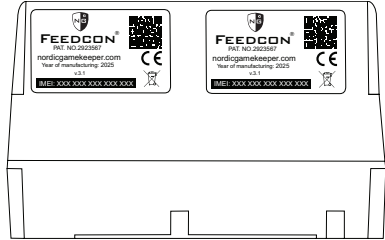
18



Skruva fast antennerna för Bluetooth- och mobilnätanslutning.

Screw on the antennas for Bluetooth and mobile network connection.

19



Ta bort den högra etiketten på baksidan av FeedCon.

Remove the right label on the back of the FeedCon.

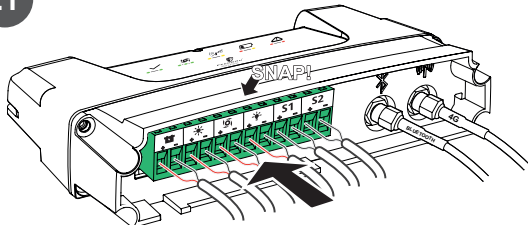
20



Fäst etiketten på en lämplig plats.

Attach the label in a suitable location.

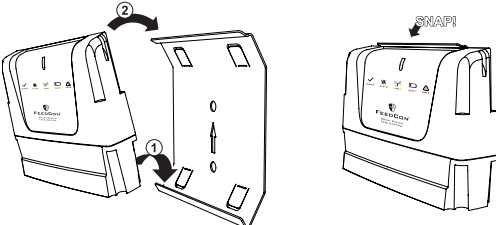
21



Tryck den gröna kopplingsplinten in i FeedCon boxen.

Push the green terminal block into the FeedCon box.

22



FeedCon sätts sedan fast i fästet genom att hängas på understa kanten (Se pil **1**) och sen snäpps på plats (se pil **2**).

FeedCon is then secured to the holder by hanging on the bottom edge (See arrow **1**) and then snapped into place (see arrow **2**).

23

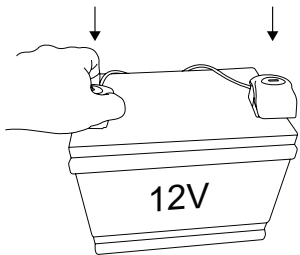
Fyll tunnan med foder, minst upp till halva tunnans volym. Detta säkerställer att kalibreringen blir korrekt. När du har väl fyllt på tunnan med foder, dra i vajern så att nivågivaren ställer sig upp. Därefter kommer nivågivaren att fall när fodret sjunker och larma när det är dags fylla på.

Obs! Vi rekommenderar att man låter behållaren/tunnan bli tom minst 1 gång/år för att eventuellt se om det ligger något som inte kan rinna ut till spridareplattan och förhindra drift stopp.

Fill the barrel with feed, at least up to half the volume of the barrel. This ensures accurate calibration. After you have filled the barrel with feed, pull the cable so that the Level Indicator stands upright. Subsequently, the Level Indicator will fall as the feed level decreases and alert when it's time to refill.

Note! We recommend emptying the container at least once a year to check for any debris that may be blocking the flow to the spreader plate and potentially causing operational disruptions.

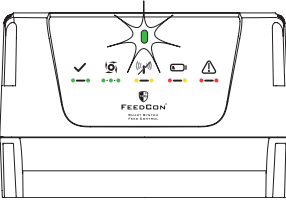
24



Anslut batterikablarna från terminalplinten till batteriets två poler.

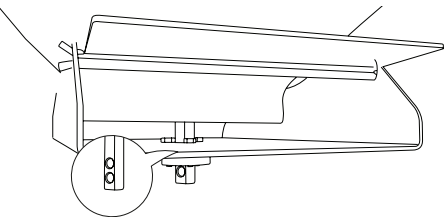
Connect the battery cables from terminal block to the two terminals of the battery.

25



Lysdioden blinkar grönt för att indikera att FeedCon blivit korrekt inkopplad. Om dioden inte blinkar, kontrollera alla kablar och att batteriet är fulladdat.

The LED blinks green to indicate that FeedCon has been properly connected. If the LED does not blink, check all cables, check the terminal block is properly attached and that the battery is fully charged.



Som standard är spridarplattan på foderspridaren monterad i det övre hålet, vilket ger en spridning på cirka 1 kg majs på 4 sekunder. Om du vill öka fodermängden per spridning kan du enkelt sänka spridarplattan – det ger ungefär dubbelt så mycket foder på samma tid.

By default, the spreader plate on our feeder is mounted in the upper hole, which results in a spread of approximately 1 kg of corn in 4 seconds. If you want to increase the amount of feed per cycle, you can easily lower the spinner plate – this will roughly double the amount of feed in the same amount of time.



Börja här! / Start here!

Till dig som ska börja använda en foderspridare från Nordic Gamekeeper följ stegen från **Steg A**.

For those of you who are going to start using a feeder from Nordic Gamekeeper follow the steps from **Step A**.

Abonnemang / Subscription

FeedCon kommunicerar med en app, via ett inbyggt simkort i FeedCon. Detta simkort är kopplat till vår M2M plattform som säkerställer bästa möjliga täckning och funktion på marknaden idag. FeedCon kräver ett aktivt abonnemang hos Nordic Gamekeeper AB för att kunna kommunicera med Nordic Gamekeeper appen i din smartphone och surfplatta.

Vid köp av FeedCon ingår 1 månads abonnemang hos Nordic Gamekeeper AB för molntjänsten där köparen också får fri tillgång till uppdateringar av utrustningen samt support. Därefter har du möjlighet att välja mellan 3 nivåer på abonnemangen, beroende på just ditt behov.

För mer information om våra abonnemang, besök vår webbplats: nordicgamekeeper.com.

FeedCon communicates with the app, via a built- in SIM card in FeedCon. This SIM card is connected to our M2M platform that ensures the best possible coverage and performance on the market today. FeedCon requires an active subscription at Nordic Gamekeeper AB in order to be able to communicate with the Nordic Gamekeeper app on your Smartphone and tablet.

When buying FeedCon it includes 1 month subscription at Nordic Gamekeeper AB for cloud services. You will also, as a buyer, get free access to updates of the equipment and support. After the 1 month period you will have three levels of subscriptions to choose from for your benefit.

For more information about our subscriptions, visit our website: nordicgamekeeper.com.

A Ladda hem Nordic Gamekeeper appen / Download the Nordic Gamekeeper app

Gå in på App Store eller Google play. Sök på Nordic Gamekeeper. Ladda ner Nordic Gamekeeper appen gratis.

Enter App Store or Google Play. Search for Nordic Gamekeeper. Download the free Nordic Gamekeeper app.



B Skapa ditt konto hos Nordic Gamekeeper / Create your account at Nordic Gamekeeper

1. Registrera konto
2. Fyll i dina kontaktuppgifter samt mailadress
3. Skapa ett lösenord
4. Registrera

Därefter får du ett aktiveringsmail till den mailadress du uppgett. I det mailet finns en aktiveringslänk. Länken är giltig 24 timmar. Klicka på länken så får du en bekräftelse på att ditt konto har aktiverats.

1. Register an account
2. Fill in your contact information and add an e-mail address
3. Add a password
4. Register

You will now receive an activation mail to the e-mail you have listed. In the mail there is an activation link, which is open 24 hours. Click on it and you will receive a confirmation that your account has been activated.

C Lägg till din FeedCon / Add your FeedCon

(OBS punkt C och D kan utföras i valfri ordning)

Logga in i appen och lägg till din FeedCon genom att trycka på +, välj FeedCon och fortsatt sedan vidare i appen för att lägga till din FeedCon med dess IMEI-nummer. Använd gärna den inbyggda QR-kodläsaren för att lägga till ditt IMEI-nummer.

[IMEI-numret finns på baksidan på FeedCon och det finns dessutom en extra etikett som kan fästas på lämpligt ställe.]

(Step C and D can be performed in any order.)

Log into the app and add your FeedCon with the + symbol, choose FeedCon and follow the instructions in the app on how you add the FeedCon with its unique IMEI-number. Feel free to use the built-in QR code reader to add your IMEI-number.

[IMEI number is located on the back of the FeedCon, and there is also an extra label that can be attached to a suitable place.]

D Installera din FeedCon i tunnan / Install your FeedCon in your barrel

Följ installationsguiden på andra sidan.

Follow the installation guide on the other side.

Detta behöver du / This is what you need

• Flatskruvmejsel (3 mm) / Flat-head screwdriver (3 mm)

• Skruvdragare / Electric Screwdriver

• Sticksåg / Electric Jigsaw

• Fogpistol med silikon / Caulking Gun with silicone

• Skiftnyckel - 2 st 7 mm / Wrench - 2 pcs 7mm

• Borr 4 mm / Drill 4 mm

• Måttband / Tape measure

Valbara tillbehör / Accessories

• Ledbelysning / Led Light

• Nivågivare / Level Indicator

• Solpanel / Solar Panel

E Testkör & kalibrera foderspridaren med FeedCon/ Test run & calibrate the feeder with FeedCon

(Genomför testkörning/kalibrering inom 15 minuter efter du anslutit batteriet. Missar du att testköra inom 15 minuter måste du koppla ur batteriet och ansluta det på nytt.)

1. Anslut batteriet
2. Tryck ok kalibrering FeedCon
3. Efter några minuter börjar den gröna dioden blinka snabbt och belysningen lyser (om den är monterad)
4. Tag skydd
5. Motorn börjar med att slå tre korta slag, därefter kör den i 6 sekunder
6. Efter en stund uppdateras informationen i appen och enhet ändras från blå till grön status.

Montera ur FeedCon
Vid behov kan du lossa FeedCon från hållaren. Använd antingen tummarna eller en liten mejsel för att lossa FeedCon i överkanten från hållaren genom att "lyfta upp och ur den".

(Perform test run/calibration within 15 minutes after connecting the battery.)

1. Connect battery
2. Tap ok calibration FeedCon
3. After a few minutes, the green LED light on FeedCon begins to flash rapidly
4. Take cover
5. The motor starts with three short spins from the feeder plate, and then it continues for another six seconds.
6. After a while, the information in the app is updated and the device changes from blue to green status.

To remove FeedCon
If needed you can remove FeedCon from the holder. Either use your thumbs or a small chisel to release FeedCon from the top of the holder by "lifting and pulling it out".

Symboler på FeedCon / Symbols on FeedCon

-  **Dioden blinkar långsamt grönt**
FeedCon uppkopplad och fungerar
-  **When the LED light flashes green slowly**
it indicates that FeedCon is online and functioning
-  **Dioden blinkar hastigt grönt**
Spridaren startar strax
-  **When The LED flashes rapidly green**
it indicates that the spreader will start shortly. Take cover!
-  **Dioden blinkar orange**
Dålig eller ingen täckning
-  **When the LED flashes orange**
it indicates poor or no coverage
-  **Dioden blinkar rött och orange**
Låg batterinivå
-  **When the LED flashes orange and red**
it indicates low battery
-  **Dioden blinkar rött**
Ur funktion - Starta om FeedCon
-  **When the LED flashes red**
it indicates a malfunction. Restart FeedCon by disconnecting the battery and connect it again. Please contact support if FeedCon still is flashing red.

Symboler i anvisningen / Symbols in the manual

- | | | | |
|---|------------------------------|---|-----------------------------------|
|  | Batteri / Battery |  | Motor / Motor |
|  | Nivågivare / Level Indicator |  | Ledbelysning / Led Light |
|  | Solpanel / Solar Panel |  | Aktivitetsensor / Activity Sensor |
|  | Network / Network |  | Bluetooth / Bluetooth |

Support

Besök support.nordicgamekeeper.com. Där kan du finna svar på vanliga frågor eller kontakta oss direkt via sidan.

Visit support.nordicgamekeeper.com. Here, you will find answers to common questions or you can get in touch with us directly through the page.

Säkerhet / Security

Var inte i närheten av foderautomaten vid spridningstillfälle. Akta fingrar och ögon.

Take cover and stay away from the feeder during the spreading occasion. Mind your fingers and eyes.



Återvinning / Recycling

Den här symbolen på en vara eller dess förpackning visar att varan inte får kastas tillsammans med övrigt hushållsavfall. Det innebär att du är skyldig att lämna avfallet på en särskild återvinningscentral för el och elektronikavfall. Hushållens källsortering och återvinning är en viktig del i tillvaratagandet av naturens resurser till skydd för människors hälsa och miljön.

This symbol on the product or its packaging indicates that this product must not be disposed with other household waste. This means that you are obliged to supply the waste to a special recycling center for electrical and electronic waste. Household waste sorting and recycling is an important part in the exploitation of natural resources for the protection of human health and the environment.

Teknisk specifikation / Technical specification

- 12 volt
- Batteriingång
- Solpanelsingång
- Motorutgång max belastning 30A vid startström, 25A vid kontinuerlig last i 30 sekunder
- Ledbelysningsutgång max belastning 5A (60W)
- S1 och S2 är signalingångar

- 12 volt
- Battery input
- Solar panel input
- Engine output max load 30A at start current, 25A at continuous load for 30 seconds
- LED lighting output max load 5A (60W)
- S1 and S2 are signal inputs