

SvinnVåg med surfplatta



ioLiving SvinnVåg med surfplatta (WSS) är avsedd för övervakning av livsmedelssvinn i livsmedelsföretag. Vågen finns i två olika modeller. Vågen används med hjälp av den medföljande Android-surfplattan.

WSS35:

- mått 350*350*40 mm
- max belastning 35 kg
- noggrannhet ± 10 g

WSS150:

- mått 600*600*40 mm
- max belastning 150 kg
- noggrannhet ± 50 g



Avsedd användning

ioLiving SvinnVåg övervakar matsvinn i livsmedelsföretag. Baserat på den insamlade informationen kan åtgärder vidtas för att minska svinnet.

Innehållet i försäljningspaketet

- ioLiving SvinnVåg
- SvinnVågens strömkälla
- Android-surfplatta
- Surfplattans strömkälla
- SIM-kort och hållare för surfplatta som tillbehör

Varningar

- ioLiving SvinnVågen fungerar med nätström (AC 100-240V).
- Använd inte andra strömkällor än den som medföljer i försäljningspaketet
- Observera vågens maximala kapacitet. Lasten på vågen får under inga omständigheter överstiga den maximalt tillåtna belastningen (35 eller 150 kg beroende på vågens modell).
- Sänk inte ner vågen i vatten.
- Vågen är stänksäker. Använd en fuktig duk och rengöringsmedel för rengöring.

ioLiving SvinnVågens idrifttagning

- Placera vågen på en plan och slät yta. Planheten och lutningen får inte skilja sig mer än 1,5 cm per 100 cm.
- Placera vågen där den inte utsätts för stora temperaturvariationer.
- Vaaka toimii verkkovirralla. Varmista, että suunnitellussa sijoituskohdassa on virransyöttö sekä vaa'alle että tabletille.
- Vågen fungerar med nätström. Se till att det finns uttag för både vågen och surfplattan på den planerade platsen
- Vågen aktiveras i ioLiving-tjänsten
- Svinnkategorier och titlar måste skapas före användning.

Förberedelser

SvinnVågens användning kräver en licens för ioLiving HACCP-övervakare eller en Svinnövervakare.

1. Aktivera SvinnVågen i ditt ioLiving-konto i "Apparatinställningar" -menyn under Mätanordningar, lägg till en ny enhet.
2. Skapa svinnkategorier, objekt och deras värden i ioLiving-tjänsten. Se anvisningar för Svinnövervakartjänsten (smarkitchen.solutions/manualer) för mer detaljerade instruktioner.

Installationsanvisningar

1. Placera SvinnVågen på en plan och slät yta. Se till att den inte rör väggen eller andra strukturer på sidorna. Vi rekommenderar att du placerar vågen med nätsladden och lysdioden på sidan vågen.
2. Ställ en lämplig uppsamlingsbehållare ovanpå vågen.

3. Anslut Android-surfplattans nätaggregat till eluttaget och starta surfplattan.
4. Anslut surfplattan till internet antingen via WiFi eller via SIM-kortets dataanslutning.
5. Det valfria stativet gör att surfplattan kan monteras på en bordsskiva eller vägg.
6. Slå på vågen genom att ansluta strömkällan. Den gröna lysdioden på sidan av vågen tänds när enheten är klar för användning.
7. Öppna applikationen "SvinnVåg" i surfplattan och logga in med dina uppgifter.
8. Välj våg från inställningarna i applikationsmenyn (om mer än en våg är aktiverad i kontot)
9. Tara vågen i menyn om den inte visar 0,000 kg.

Användning

SvinnVågen är avsedd att användas enligt följande:

- Vågen och surfplattan måste alltid vara anslutna till elnätet.
- Om applikationen har stängts av startar du om den genom att välja applikationen "SvinnVåg" på surfplattans skärm.
- Om vågen och surfplattan är avstängd / strömförsörjningen är bortkopplad måste de startas om genom att ansluta den frånkopplade strömkällan till eluttaget.
- Starta om surfplattan med dess strömbrytare. Vågen har ingen separat strömbrytare.

Registrering av svinn med hjälp av SvinnVågen

1. Placera svinnprodukten som ska vägas i uppsamlingsbehållaren på vågen.
2. Svinnvikten samt de svinnkategorier som skapats i tjänsten visas på surfplattans skärm
3. Välj lämplig svinnkategori.
4. Välj sedan lämplig svinnobjekt
5. Mätresultatet lagras i ioLiving molntjänsten.
Symbolen ✓ visas på skärmen när data har sparats.
6. När symbolen försvinner från skärmen är enheten redo för nästa registrering.
7. Tarera vågen vid behov. Observera att automatisk tarering sker inom 30 sekunder om inga val görs.
8. En varning visas på skärmen när vågens maximala belastning uppnås. Töm uppsamlingsbehållaren.

Kalibrering av ioLiving SvinnVågen

SvinnVågen kalibreras om mätresultaten misstänks avvika väsentligt från rätt värde. Kalibrering är ett förfarande som endast bör utföras av en giltig anledning. Vågen ska inte kalibreras "för säkerhets skull".

Avvikelse i vågens mätresultat kan uppstå om mätningar görs vid en temperatur som skiljer sig väsentligt från rumstemperaturen. Avvikelsen kan också inträffa under en längre tidsperiod under normal användning. Frekvensen för användning av vågen är också viktig. Om vågen används hela tiden kan dess avvikelse öka snabbare än en för en våg som bara används ibland. Att tappa vågen eller tappa lasten på vågen kan också kräva kalibrering. Likaså om vågen exponeras för vibrationer.

Bekräfta först behovet av kalibrering genom att väga ett lämpligt objekt med en annan, noggrann och kalibrerad våg. Kontrollera SvinnVågens avvikelse med detta objekt innan kalibreringen påbörjas. Vågen måste vara påslagen i minst en halvtimme innan kalibreringen påbörjas.

SvinnVågens applikation vägleder användaren genom kalibreringsprocessen:

1. Logga in i SvinnVågs - applikationen. Se till att surfplattan du använder har en internetanslutning och att Bluetooth är aktiverat. Se till att vågen har varit påslagen i minst 30 minuter.
2. Välj "Börja kalibrering" från applikationsmenyn och följ instruktionerna på skärmen:
 - **Observera! Du håller på att börja kalibrera vågen**
Kalibrering bör utföras om vågens mätningresultat misstänks skilja sig väsentligt från rätt värde.
 - **Töm vågen**
Se till att vågen är tom.
 - **Placera kalibreringsvikten**
Placera en noggrant vägd vikt på minst 15 kg på vågen.
 - **Ange kalibreringsvikten**
Mata in den exakta kalibreringsvikten.
 - **Kalibreringen är klar**
Kalibreringen är klar. Bekräfta genom att väga vikten som användes för kalibreringen.

Lösningar på de vanligaste problemen

1. Vågen visar ett felaktigt mätresultat för en viss vikt.
Lösning: Ta bort vikten och tara vågen i applikationsmenyn.
2. Vågen visar fortfarande ett felaktigt mätresultat.
Lösning: Kontrollera att inget skräp eller stenar etc. som stör mätningen har kommit in under vågen. Granska att vågen står jämnt på alla tre tassar. Kontrollera att vågen inte är i kontakt med väggen eller andra strukturer. Kontrollera att det inte har skett några signifikanta förändringar i vågens omgivningstemperatur.
3. Ingenting visas på surfplattans skärm och den startar inte.
Lösning: Kontrollera att surfplattans strömkälla är inkopplad och starta om vid behov.
4. Vågens signallampa lyser inte.
Lösning: Kontrollera att vågen är ansluten till strömkällan. Anslut vid behov igen.
5. Surfplattan visar inte svinnmängden.
Lösning: Se till att surfplattans Bluetooth är påslagen.
6. Mätresultat överförs inte till tjänsten.
Lösning: Kontrollera surfplattans nätverksanslutning.
7. Ändringar som gjorts i tjänsten (kategorier, titlar etc.) syns inte.
Lösning: Stäng SvinnVågs -applikationen och starta om den.

NOTERA! Ändringar i tjänsten (kategorier, objekt etc.) träder i kraft med fördröjning. Starta om applikationen för att se den ändrade informationen genast.

Innehållet i denna handbok är avsett att vägleda användaren av enheten. Tillverkaren kommer att fortsätta utveckla produkterna, så ändringar av funktionerna och produkterna som beskrivs i denna handbok kan ändras utan föregående meddelande. ioLiving Oy / Ceruus Oy lämnar inga garantier med avseende på denna handbok. ioLiving Oy / Ceruus Oy ansvarar inte för skador, förluster, kostnader eller kostnader, inklusive direkta, indirekta, tillfälliga, följd- eller specialkostnader som uppstår till följd av eller i samband med användningen av detta material eller de produkter som beskrivs här.