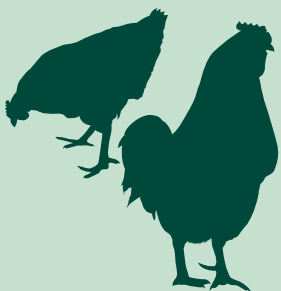




LUMINA 47 DIERWEGING

INZICHT IN DE GROEI
VAN UW DIEREN

- Meest betrouwbare meetresultaten
- Eenvoudig in gebruik
- Inzicht in groeiproces



LUMINA 47 DIERWEGING

De LUMINA 47 is een betrouwbaar weegstelsel voor vleeskuikens, kalkoenen of alternatieve leghennen. Door continu uw dieren te wegen heeft u altijd een actueel beeld van het groeiproces in uw stal en krijgt u inzicht in de activiteit van uw dieren. Afwijkingen zijn snel zichtbaar zodat u tijdig kunt ingrijpen om uw resultaten te verbeteren. Bovendien kunt u het eindgewicht nauwkeurig voorspellen om strafkorting van de slachterij te voorkomen.



Betrouwbare meetresultaten

- Het systeem bestaat uit een handige regelcomputer met één of twee weegschalen en weegt de dieren in één stal.
- Ontwikkeld en getest in samenwerking met de Katholieke Universiteit van Leuven.
- Unieke rekenformule zorgt voor zeer nauwkeurige weegresultaten.

Eenvoudig in gebruik

- Bediening en uitlezing per stal
- Grafische display met duidelijke teksten en handige symbolen

Inzicht in groeiproces

- Directe uitlezing en registratie tot 365 dagen terug van: diergewicht, normgewicht, groei, aantal wegingen, uniformiteit óf variatie coëfficiënt en dagnummer.
- Koppeling aan PC voor bediening op afstand
- Overzichtelijke grafieken en tabellen.

Robuuste weegschaal

- Robuuste uitvoering in RVS
- Goed reinigbaar
- Elektronica komt niet in contact met mest en vuiligheid
- Eenvoudig in hoogte verstelbaar.

Intensief praktijkonderzoek

Het wegen van dieren is een dynamisch proces: onderlinge verschillen in gewicht en activiteit bemoeilijken een nauwkeurige weergave van de actuele situatie. U weet immers nooit precies welke dieren gewogen worden. Het Fancorn weegstelsel houdt automatisch rekening met deze factoren en berekent onder alle omstandigheden een betrouwbare weergave van het gemiddelde gewicht van uw dieren. Het rekenalgoritme is gebaseerd op jarenlang intensief praktijkonderzoek. Het systeem is gedurende 64 mestronden getest. Dit

zijn 2,5 miljard praktijkmetingen aan de weegschaal. Speciale simulatiesoftware heeft aan de hand van deze meetgegevens nog eens vele honderden mestronden gesimuleerd en geanalyseerd. Deze analyse is vergelijkbaar met 10 jaar praktijktesten! Tijdens het hele proces zijn alle gegevens voortdurend geverifieerd met talloze handmatige wegingen. Het resultaat is een stuk berekeningssoftware in de LUMINA 47 weegcomputer, die met minder dan 3% afwijking de actuele situatie weergeeft. Dat maakt de LUMINA 47 het meest nauwkeurige dierweegstelsel.

