

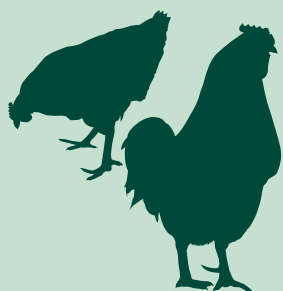


LUMINA 47

SYSTEM WAŻENIA DLA DROBIU

WGLĄD W PARAMETRY HODOWLI

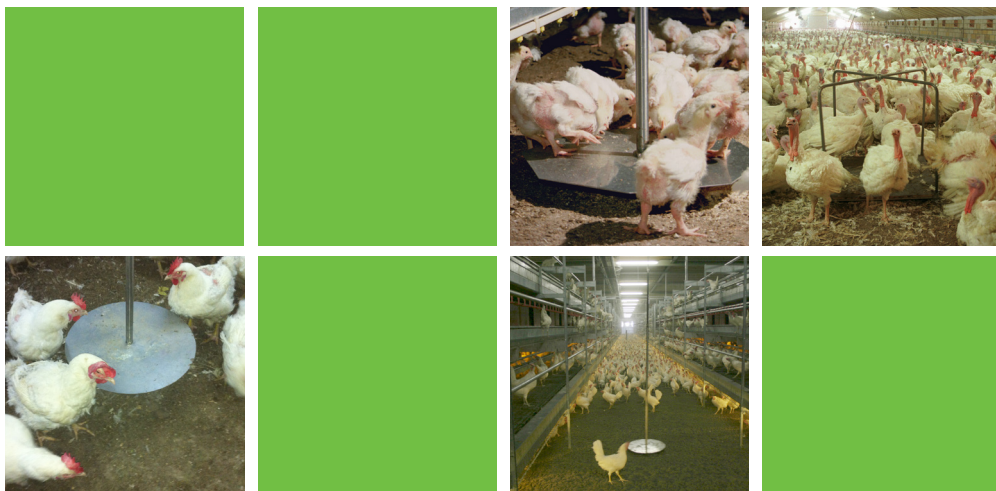
- Najbardziej wiarygodne wyniki pomiarów
- Łatwość obsługi
- Wgląd w proces wzrostu zwierząt



LUMINA 47

SYSTEM WAŻENIA DLA DROBIU

Sterownik LUMINA 47 to niezawodny system do ważenia brojlerów, indyków lub niosek. System składa się z łatwego w obsłudze sterownika oraz jednej lub dwóch szalek. Ciągłość ważenia zwierząt zapewnia hodowcy aktualny wgląd w proces wzrostu i aktywność zwierząt. Odchylenia od normy stają się widoczne szybciej, co pozwala na podjęcie interwencji w celu poprawy wyników oraz dodatkowo daje możliwość przewidywania wagi końcowej.



Wiarygodne wyniki pomiarów

- Urządzenie opracowane i testowane we współpracy z Uniwersytetem w Leuven w Belgii.
- Wyjątkowy wzór wykorzystywany do obliczeń zapewnia wysoką dokładność pomiarów.

Łatwość obsługi

- Obsługa i odczyt pomiarów dla całego budynku
- Wyświetlacz z wyraźnym tekstem i łatwo identyfikowalnymi symbolami.

Wgląd w proces wzrostu zwierząt

- Bezpośredni odczyt i rejestracja masy zwierząt, masy znormalizowanej, wzrostu, liczby ważeń oraz numeru kolejnego dnia dla okresu 365 kolejnych dni.
- Możliwość połączenie z komputerem PC
- Możliwość tworzenia wykresów i tabel w programie Fancor FarmManager.

Solidna szalka

- Szalka wykonana ze stali nierdzewnej.
- Łatwość czyszczenia.
- Osprzęt elektroniczny nie ma kontaktu ze ściółką i nieczystościami.
- Łatwa regulacji wysokości szalki.

Dokładnie przetestowana

Ważenie zwierząt jest procesem dynamicznym: różnice w masie i aktywności utrudniają uzyskanie dokładnego szacunku aktualnego stanu zwierzęcia. Nigdy też nie wiadomo, które dokładnie zwierzęta zważono. System ważący Fancor automatycznie bierze pod uwagę wymienione powyżej czynniki i oblicza wiarygodną wartość średniej masy ciała zwierząt w dowolnych warunkach. Algorytm obliczeniowy opracowano w oparciu o wieloletnie doświadczenie i badania. Sterownik LUMINA 47 został przebadany w 64 cyklach tuczu. Oznacza to niesamowitą

liczbę 2,5 miliarda wykonanych w praktyce pomiarów. Specjalne oprogramowanie symulacyjne wykorzystuje te dane do symulacji i analizy setek dodatkowych cykli. Wyniki analizy odpowiadają dziesięciu latom praktycznych prób! W całym procesie dane nieustannie weryfikowano w oparciu o niezliczoną liczbę pomiarów ręcznych. Rezultatem tych działań jest system ważenia LUMINA 47 dokładnie wskazujący aktualny stan hodowli z błędem poniżej 3%. Dzięki tej dokładności sterownik LUMINA 47 jest najdokładniejszym stosowanym obecnie systemem ważącym.

