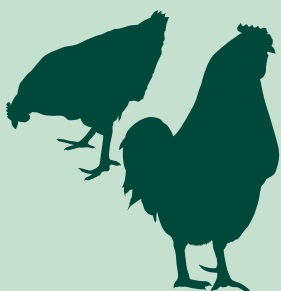




LUMINA 40 STEROWNIK – WAGA POD SILOS

SYSTEMY WAGOWE DO SILOSÓW

- Dokładne sterowanie procesami karmienia
- Inteligentne funkcje zegara
- Możliwość szerokiej kontroli
- Prostota obsługi



LUMINA 40

KOMPUTER PASZOWY SILOS

LUMINA 40 to sterownik zarządzający układem wagowym w silosach, w którym zawartość silosa waży się przy użyciu przetworników sił rozciągających lub ściskających. Pasza transportowana jest bezpośrednio z silosa do koszyw zasypowych w budynku inwentarskim, co pozwala na rozprowadzenie dużych ilości paszy w krótkim czasie.



Pełna kontrola procesu karmienia

- Sterowanie procesem karmienia na całym odcinku od silosa do karmidła.
- Ciągłe ważenie z nieprzerwanym wyświetlaniem zawartości silosa
- Wiarygodny odczyt wagi z kompensacją różnic temperaturowych i wpływu wiatru.
- Sterowanie poprzeczną linią paszową.
- Ważenie paszy w silosie
- Napełnianie koszy zasypowych w budynku hodowlanym.
- Sterowanie liniami poprzecznymi i zasypowymi karmideł.
- Obsługa maksymalnie 24 pór karmienia na dobę.

Inteligentne funkcje zegara

- Zegary karmienia sterujące liniami podawania paszy, podłączone do ustawień czasów karmienia.
- Zegary sterujące podawaniem wody z funkcją rejestracji i alarmami poziomu minimalnego, maksymalnego oraz strat.
- Dokładne zegary sterujące oświetleniem z funkcją włączania/wyłączania, ściemniania, pomiaru poziomu oświetlenia i sterowania oświetleniem w oparciu o porę dnia, oświetlenie procentowe lub natężenie światła.

- Czasy rozpoczęcia działania zegarów mogą być ze sobą powiązane tak, aby automatycznie zintegrować podawanie wody, paszy i światła.

Szeroka gama funkcji sterowania

- Opcje ustawienia karmienia bez ograniczeń i restrykcyjne.
- Sterowanie na podstawie krzywych pozwalające na automatyczną regulację dziennych ilości podawanej paszy.
- Po opróżnieniu silosa komputer sterujący automatycznie przełącza się na inny silos z tym samym rodzajem paszy; w celu zapobiegania przedwczesnemu przełączeniu na inny rodzaj paszy i zmieszaniu dawki, system wykorzystuje numer kolejny dnia w celu sprawdzenia, czy zmiana paszy jest dozwolona.
- Ciągła rejestracja spożycia paszy niezależnie od załadunku silosów oraz bieżącego karmienia.

Przegląd właściwości

	LUMINA 40
Liczba budynków	1
Liczba wag	1
Liczba lejów	1
Składniki	5
Silosy magazynowe	2 na jednej ramie
Krzywe	10
Pory karmienia	24
Zegary	8
Zegary sterujące oświetleniem	8
Schematy oświetlenia	1
Zegary sterujące podawaniem pasz	skoordynowane z porami karmienia
Zegary sterujące podawaniem wody	1
Grupy rejestracji parametrów	32
Tryb rejestracji	✓
Tryb karmienia restrykcyjnego	✓

