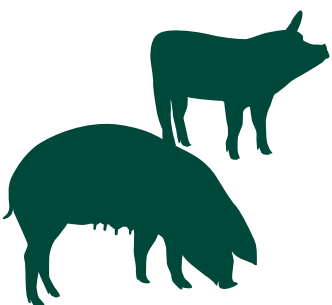




# LUMINA 71 DROOGVOERCOMPUTER

## MULTIFASE VOEREN

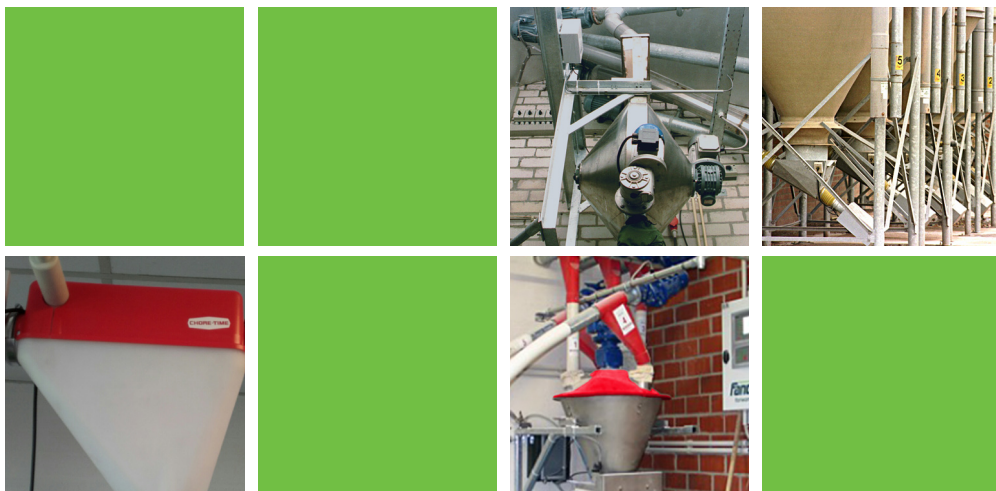
- Volledige sturing van het voerproces
- Uitgebreide registratiemogelijkheden
- Eenvoudige bediening
- Koppeling met PC
- Ook leverbaar als schakelpaneel



# LUMINA 71

## DROOGVOERCOMPUTER

De LUMINA 71 is een praktische computer voor de besturing van een droogvoerinstallatie voor multifasen voeding. De LUMINA 71 berekent exact de grootte en de samenstelling van de porties per ventiel. Het aantal dieren en hun leeftijd wordt in de berekening meegenomen. Iedere dag opnieuw, zodat u precies naar behoefte voert, praktisch tot op de gram nauwkeurig. Overschakelingen gaan heel geleidelijk zodat de dieren geen moeite hebben met ander, nieuw voer.



### Volledige sturing van het voerproces

- Indoseren van de componenten op basis van gewichtstoename, pulsen of tijd.
- Per ventiel wordt exact de juiste portiegrootte en samenstelling berekend.
- Twee manieren van uitdoseren:
  - op basis van registreren/doseren
  - op basis van ad lib sensorvoeren
- Aanmaken van voer en uitdoseren kan gelijktijdig plaatsvinden. Ook kunnen meerdere porties gelijktijdig in het voersysteem aanwezig zijn.
- De samenstelling van het voer kan dagelijks wijzigen om exact te voorzien in de behoefte van de dieren.

### Twee besturingsprincipes

- Circuitsturing waarbij het voer in een gesloten circuit door de stal langs alle ventielen gestuurd wordt.
- Routesturing waarbij het voer via flexijzel routes in een vastgelegde route rechtstreeks naar de ventielen wordt gestuurd.

### Ken uw kengetallen

- De LUMINA 71 registreert alle gegevens per ventiel. U weet precies wat en hoeveel

er gevoerd is.

- Voorraadbeheer van de componenten met registratie van aanwezige hoeveelheden, verbruik, energiewaarde en prijzen. Bij het bulken worden deze gegevens automatisch opnieuw berekend.
- Registratie waterverbruik
- Uitgebreide diermanagementfuncties; aantal dieren, diergewicht, leveren of verplaatsen van dieren.

### Extra mogelijkheden

- Medicijnen of mineralen toevoegen aan de portie per ventiel.
- Met trogsensoren is uw systeem volautomatisch, ook bij ad lib voeren. De computer controleert zelf de inhoud van de troggen.
- Extra schakelklokken kunnen gebruikt worden om licht en water te sturen.
- Uitgebreide signaleringsfuncties waarschuwen de gebruiker bij afwijkingen in het voerproces en kan zelfs het volledige voerproces stopzetten.
- Koppeling met PC via het Fancom FarmManager managementprogramma.
- Leverbaar als losse besturingscomputer of ingebouwd in schakelpaneel

### Prestaties

<b>Indoseren</b>	
Weger/menger	1
Opvangbakken (circuitsturing)	4
Opvangbakken (routesturing)	1
Componenten	20
Mengsels	20
<b>Voertransport circuitsturing</b>	
voercircuits	15
4 circuits kunnen gelijktijdig gevoerd worden	
<b>Voertransport routesturing</b>	
Aantal routes	20
Maximum aantal secties	25
Aantal secties per route	10
Maximaal 20 porties tegelijkertijd	
<b>Uitdoseren</b>	
Voerplaatsen	600
Starttijden per dag	8
Voercurven	20
Dagnummers per voercurve	20
<b>Extra features</b>	
Schakelklokken	20
Signaleringsfuncties	20

