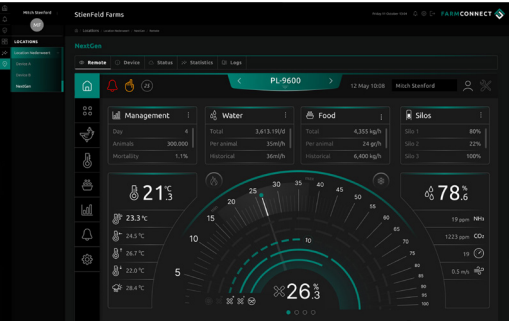


## FARMCONNECT (optioneel)

De FarmConnect bedrijfssoftware verzamelt alle actuele en historische gegevens van alle regelcomputers op uw bedrijf, combineert deze data met elkaar en presenteert ze in duidelijke overzichten en grafieken. Met FarmConnect hebt u toegang tot uw bedrijfsdata. U bent altijd en overal ter wereld met uw bedrijf ‘connected’ en kunt meteen ingrijpen, indien noodzakelijk

## FARMREMOTE (optioneel)

Met de remote-functie op de KFM-6400 leest u de actuele gegevens op afstand vanaf uw smartphone, tablet of pc uit en bedient u de KFM-6400 vanuit uw luie stoel. De WEB-SEC-interface van Stienen garandeert een veilige verbinding.



## STIENEN AGRI AUTOMATION

Stienen is een toonaangevend familiebedrijf (1977) met sterke roots in de intensieve veehouderij. Van nature staan wij heel dicht bij de eindgebruiker. Wij leveren wereldwijd innovatieve automatiseringsoplossingen voor pluimvee- en varkensstallen. Klimaat-oplossingen, automatiseringssystemen, managementsoftware en bijbehorende randapparatuur worden allemaal in eigen huis ontwikkeld en geproduceerd.

Stienen  
Mangaanstraat 9 - 6031 RT Nederweert  
T +31 (0)495 - 63 29 26  
E sales@stienen.com  
www.stienen.com



## KFM-6400

# VOER REGELAAR



Voor het afvullen van troggen

- Universeel inzetbaar
- Krachtig door eenvoud
- Gebruiksvriendelijk
- Beveiligde communicatie met FarmConnect en FarmRemote



# KFM-6400 UNIVERSELE AANSTURING VOERPROCES

## Wanneer biedt de KFM-6400 uitkomst?

In bestaande situaties waar voersystemen aangestuurd worden door PLC's (programmeerbare logische eenheden) kan de besturing per situatie en per stal verschillen. Met de KFM-6400 worden deze verschillende besturingen in een universele sturing ondergebracht. Deze servicevriendelijke regelaar is bovendien te koppelen met FarmConnect en FarmRemote

## Voercircuits voor eenfasevoeding

Het voer uit de silo wordt via een aanvoervijzel op het circuit getransporteerd. Hierdoor kan het voer op basis van toerental, spoed en diameter van de aanvoervijzel nog nauwkeuriger worden gedoseerd. Optioneel kan de silo ook rechtstreeks (via een valbuis) op het circuit aangesloten worden.

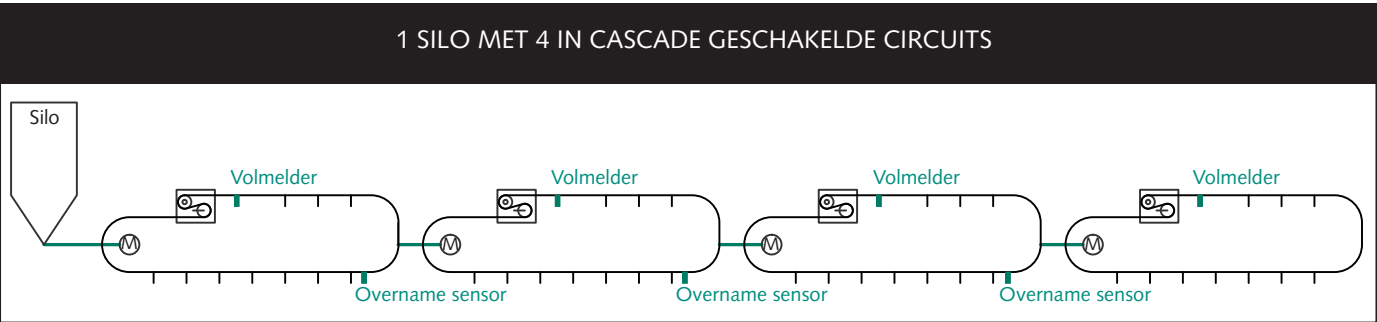
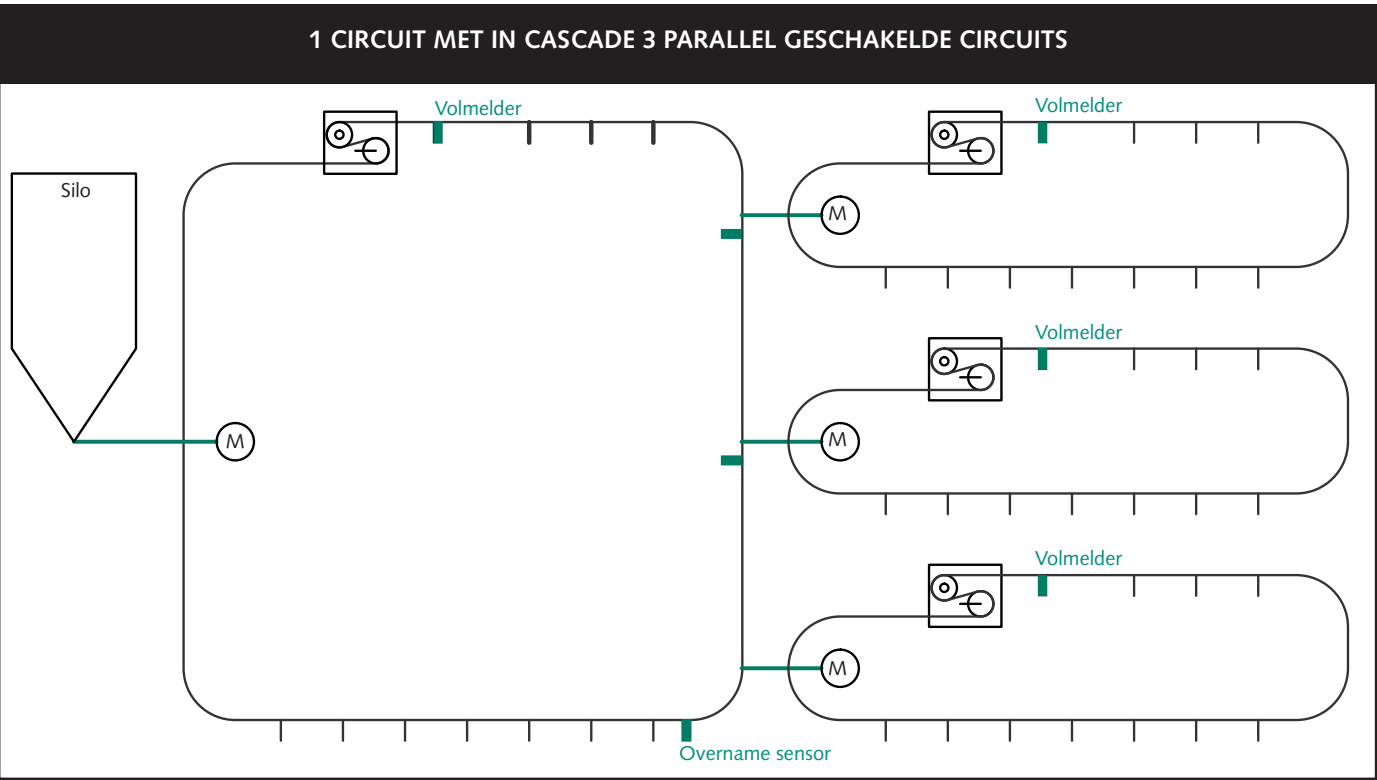
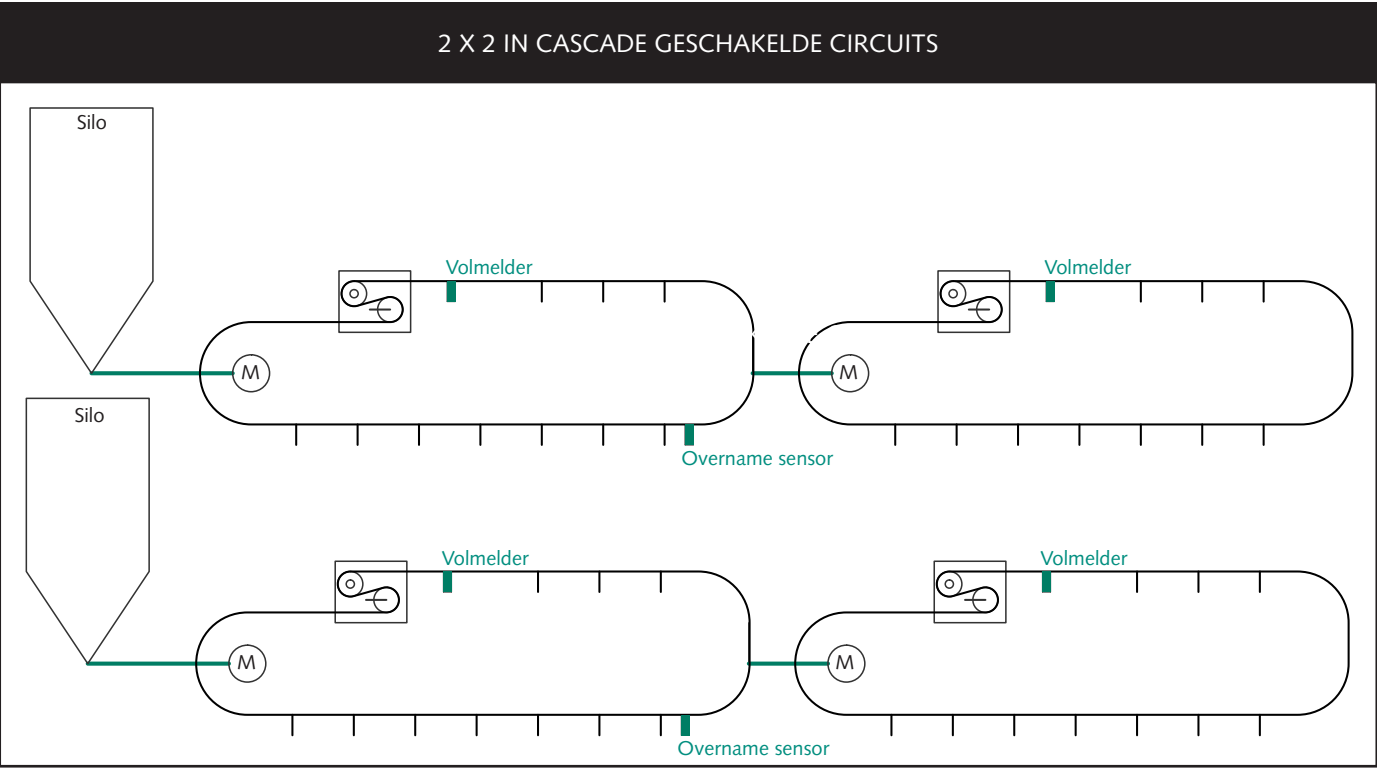
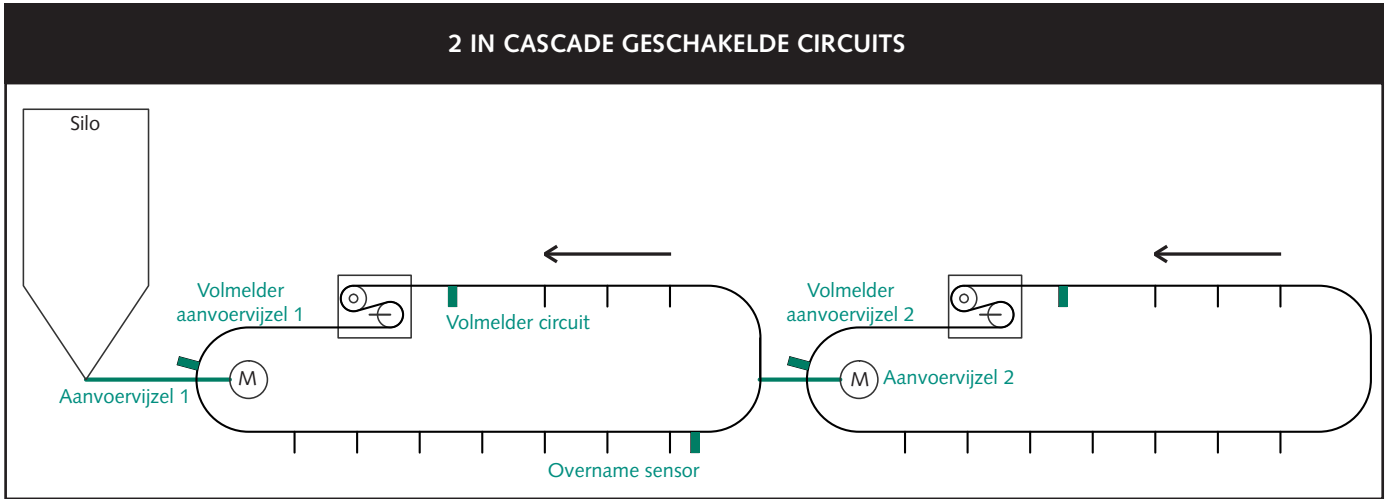
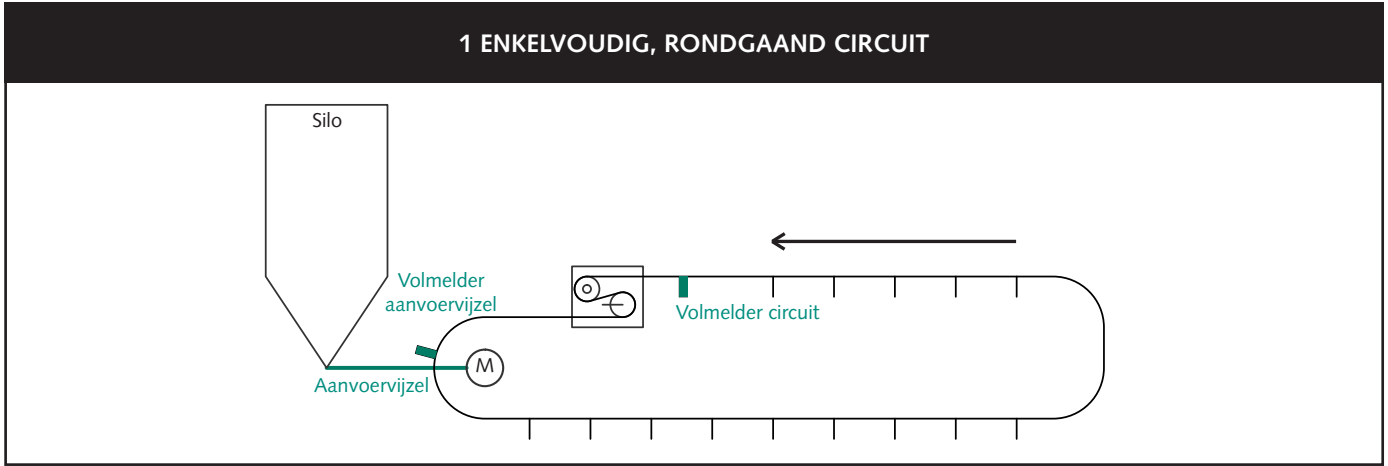
## Wat kan de KFM-6400?

De KFM-6400 is een universele regelaar voor het automatisch afvullen van enkelvoudige en/of meervoudige voercircuits.

Op instelbare starttijden worden dosators of voerbakken afgevuld tot de afvulsensor bedekt wordt of - extra veiligheid - de maximum looptijd verstreken is. Daarnaast kunnen de dosators ook handmatig open gestuurd worden.

De KFM-6400 kan ingezet worden in situaties met enkelvoudige, rondgaande voercircuits of rechte voerlijnen en/of meervoudige, rondgaande voercircuits. Wordt een circuit te lang, dan kunnen meerdere (rondgaande) circuits in cascade geschakeld worden.

## VOORBEELDSITUATIES



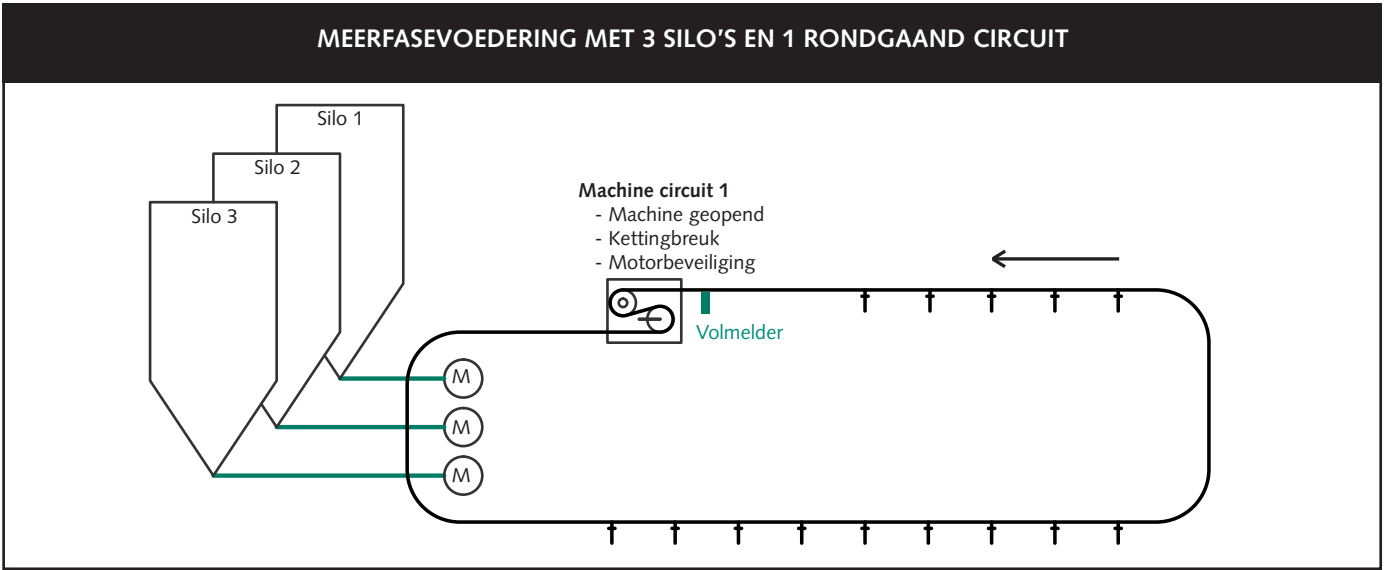
De maximale som van het aantal silo's + circuits is zes. Standaard kunnen maximaal 16 doseergroepen per KFM-6400 aangestuurd worden. Deze aantallen zijn met behulp van een busmodule verder uit te breiden (optie).

## VOERCIRCUITS VOOR MEERFASEVOEDERING

Bij een meervoudig voercircuit kunnen meerdere recepten via hetzelfde circuit naar de aftappunten worden getransporteerd. Het is mogelijk om per diergroep een ander mengsel van ingrediënten uit de verschillende silo's af te vullen of zelfs een recept over te slaan. De aansturing van de silo's geschiedt sequentieel (aan/uit) of parallel. Verder is het mogelijk om het recept op de groei van de dieren af te stemmen middels het voorprogrammeren van een receptcurve.

## MANUELE AANSTURING VIA EEN EXTERN GEPLAATSTE DRUKKNOP

De KFM-6400 is uitgevoerd met een speciale ingang waarop een extern (bij de deur) geplaatste drukknop aangesloten kan worden. Het afvullen van een circuit of het open sturen van een dosator kan dan heel eenvoudig gestart worden met een druk op de knop.



## SPECIFICATIES KFM-6400

### STANDAARD

|                     |    |
|---------------------|----|
| Silo's              | 6  |
| Curcuits            | 6  |
| Doseergroepen       | 16 |
| Externe alarmen     | 6  |
| Voertijd per etmaal | 6  |
| Receptcurve         | 4  |

### UITBREIDINGSOPTIES

|                                                    |   |
|----------------------------------------------------|---|
| FarmConnect                                        | ✓ |
| FarmRemote (WEB-SEC)                               | ✓ |
| Communicatie via RS-485 prins voor luscommunicatie | ✓ |
| Functionele uitbreiding via module/FN-bus          | ✓ |