

Voermanagement in de cloud

TAP FEED



Complete voermanagement-oplossing
geschikt voor alle maten en merken
voermengwagens.



Meer informatie: topconpositioning.com/nl

TOPCON
For Work That Matters™



Digitaal voermanagement

Nauwkeuriger laden van voer

Aangezien voer ongeveer 50% van de bedrijfskosten bedraagt, is het essentieel om een rantsoen zo nauwkeurig mogelijk te voeren om zo het rendement te maximaliseren. Na de calculatie van het rantsoen is laden de volgende cruciale stap bij het beheren van inname, het verbeteren van de efficiëntie en de optimalisatie van de prestaties. De Digi-Star 2810 zorgt voor een nauwkeurige registratie en biedt zo de nodige gegevens om de winstgevendheid te verbeteren; weet precies wat de inkomsten en uitgaven zijn.

Het systeem is compatibel met bijna elke verkrijgbare voermengwagen en biedt twee indicatoropties met Bluetooth® voor connectiviteit op afstand. Deze systemen komen tevens standaard met een app: FEED. Deze app biedt functies zoals cab control, voerlijsten en remote support. Dit systeem is ontworpen voor gebruikersgemak en biedt tegelijkertijd de mogelijkheid tot registratie van basisgegevens en de optie om verbinding te maken met geavanceerde voermanagementsoftware via het Topcon Agriculture Platform (TAP FEED).

- » Optimaliseer rantsoenen door nauwkeurig te laden, waardoor de winstgevendheid wordt verbeterd
- » Gratis mobiele app (FEED) voor bediening en uitlezen vanaf de lader, waardoor de efficiëntie verbetert en handmatige registratie overbodig wordt
- » Mogelijkheid tot ondersteuning op afstand voor minder tijdsverlies
- » Maak verbinding met TAP FEED en krijg de meest geavanceerde voermanagement-software direct gekoppeld aan de mengwagen



1 Digi-Star 2810

Bluetooth®-indicator op voermengwagen



1 of Digi-Star 2010

Smart junction box met geïntegreerde Bluetooth® functionaliteit



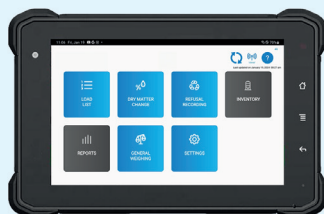
2 FEED App

App in de cabine voor verbeterde bediening



3 Weegcel

Weegcellen voor nauwkeurige gewichtsmeting



4 Digi-Star FD1

Innovatieve tablet in tractor of laadvoertuig



5 CL-55

Modem voor koppeling tussen mengwagen en Digi-Star FD1 en directe verbinding met TAP FEED



Minimaliseer kosten. Maximaliseer prestaties.

TAP FEED Voermanagement Software

TAP FEED is de laatste ontwikkeling in modern voermanagement, direct verbonden met de voermengwagens. Om de efficiëntie van de dagelijkse activiteiten te verbeteren, biedt de software duidelijke en krachtige functionaliteit om de grootste operationele kostenpost van de veehouderij te beheren. Met opties voor abonnementsvormen die aansluiten op elk formaat van bedrijfsvoering kan de rundveehouder eenvoudig producten, voergroepen, voerlijsten, voerperioden, medewerkers en mengwagens en meer beheren. Maak en exporteer op efficiënte en eenvoudige wijze uitgebreide rapporten met daarin o.a. ingrediëntgebruik, laad- en leVERRAPPORTEN, droge stof-opname per dier, droge stof-efficiëntie, medewerkernauwkeurigheid en

meer. Indien gewenst, is het eenvoudig data te delen via het platform met de vertrouwde adviseur. Voermanagement is nog nooit zo eenvoudig, inzichtelijk en kosteneffectief geweest.

Meer overzicht tijdens het voeren. Rund- en melkveehouders hebben een gecontroleerde aanpak nodig, van het laden en traceren tot het registreren en optimaliseren van voer. TAP FEED integreert voermanagement-software met de voermengwagens. De software is ontworpen in samenwerking met gebruikers in de branche om gebruiksvriendelijke eigenschappen te implementeren, restvoer te verminderen en de productie te verhogen.



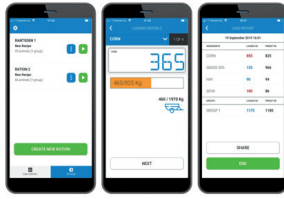
Externe link

Elke TAP FEED-licentie kan gekoppeld worden aan externe management-software en -technologie (bijvoorbeeld herdmanagement, melkgegevens, krachtvoerdata).



Geavanceerd voorraadbeheer

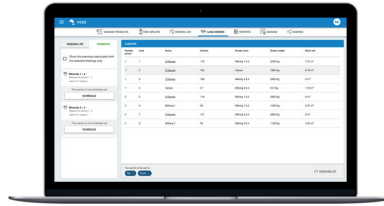
Module om de voervorraden te beheren, waaronder bestelfuncties, ingrediënten- en inventarisbeheer, herhaalbestellingen, weegbrug (externe link module vereist), voorraadmeldingen en voorraaddrapporten.



FEED App

De FEED-App maakt de overgang naar digitaal voermanagement wel heel eenvoudig. De app bevat relevante functies voor voermanagement en is gratis voor gebruikers van Digi-Star/Topcon-Bluetooth®-indicatoren en -weegconverters.

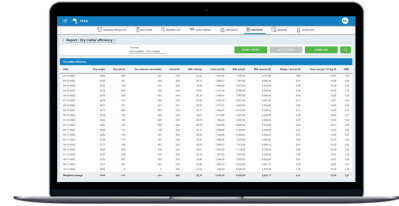
- Voor melk- en vleesvee
- Eenvoudige koppeling met voermengwagens (Vereist Bluetooth indicator of converter).
- Verbonden met TAP FEED Lite, Pro en Feedlot
- Basisrapporten
- Ladingen en rantsoenen
- Voergroepen



TAP FEED Lite

Lite bewijst zijn waarde voor elk veebedrijf. Beheer eenvoudig ingrediënten, rantsoenen, voergroepen, laadlijsten, medewerkers en voermengwagens. Maak en exporteer op een efficiënte manier rapporten met ingrediëntengebruik, ladingen, drogestofopname per dier, rantsoenen, uitleveringen aan groepen en nauwkeurigheid van medewerkers.

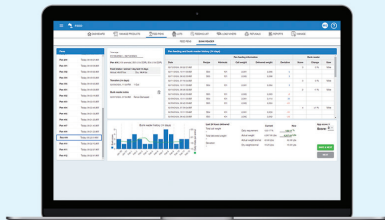
- Voor melk- en vleesvee
- Eenvoudige koppeling met voermengwagens (vereist Bluetooth-indicator of -converter. Ook compatibel met oudere Digi-Star-hardware)
- Verbonden met FEED-App
- Download van rapporten



TAP FEED Pro

Pro is speciaal ontworpen voor melkveehouders. De app bouwt verder op de functies van TAP FEED Lite en biedt geavanceerd beheer van ingrediënten, rantsoenen/voormengsels en DME drogestofefficiëntie, met geautomatiseerd restvoer, zonecontrole, uitgebreide rapporten en verbeterde tools voor gegevensuitwisseling.

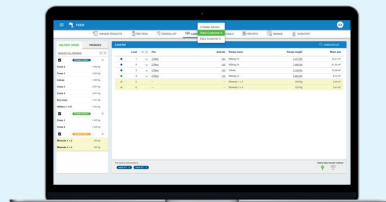
- Specifiek voor melkvee
- Alle TAP FEED Lite-functies
- Plus geavanceerde functies voor melkvee
- Rapportage drogestof efficiëntie DME)
- Ondersteunt verschillende rantsoentypen
- Zonebeheer
- Meerdere bestandsindelingen voor rapporten



TAP FEED Feedlot

Waardevol voor elk vleesvee-bedrijf die voer of andere kosten per koppel of per eigenaar zal bijhouden. Beheert gemakkelijk ingrediënten, recepten, diervervlaatsingen, bunkerscores en operators. Maak en exporteer efficiënt uitgebreide rapporten die medewerker nauwkeurigheid, grondstofgebruik en afsluitrapportages bevatten.

- Geschikt voor elk formaat vleesvee-bedrijf
- Automatische rantsoen transitie
- Speciaal voor vleesvee management
- Afsluitrapportage
- Voerconversie



TAP FEED Advisor

Ontwikkeld ter verbetering van voerdata delen tussen consultants, adviseurs en veehouders. Controleer op afstand, maak rapporten, analyseer, gebruik waardevolle inzichten om het rendement voor de klant te verbeteren, allemaal in realtime. Verbind uw bedrijf en uw adviseurs en ondersteun uw klantrelaties optimaal.

TAP FEED

Licenties

Dashboard	TAP FEED Lite	TAP FEED Pro	TAP FEED Feedlot
Dashboard		●	●
Ingrediënten			
Volledige naam ingrediënt	●	●	●
Displaynaam (hangt af van geselecteerd indicator-model)	●	●	●
Prijs	●	●	●
Prijswijzigingen logboek (grafiek)		●	●
Droge stof	●	●	●
Droge stof wijzigingenlogboek (grafiek)		●	●
Locatie (handmatig)	●	●	●
Gewicht- en bewegingstolerantie (hangt af van geselecteerd indicator-model)	●	●	●
Type ingrediënt	●	●	●
Rantsoenen			
Volledige naam rantsoen	●	●	●
Displaynaam (hangt af van geselecteerd indicator-model)	●	●	●
Dichtheid	●	●	●
Drogestofgehalte automatisch aanpassen	●	●	●
Werkelijk gewicht van ingrediënt aanpassen aan %-wijziging drogestofgehalte	●	●	●
Mengopdrachten	●	●	●
Rantsoentransitie		●	●
Type Rantsoen (de gegeven Rantsoentypen zijn alleen beschikbaar wanneer de gebruikte indicator-modellen deze typen ondersteunen)			
Standaard	●	●	●
Ingrediënt aan basisrantsoen toevoegen		●	●
Hoeveelheid aanpassen op basis van eerste ingrediënt		●	●
Restvoervervanging		●	●

* Versie maart 2024

TAP FEED

Licenties

Voormengsel	TAP FEED Lite	TAP FEED Pro	TAP FEED Feedlot
Volledige naam voormengsel	●	●	●
Displaynaam (hangt af van geselecteerd indicator-model)	●	●	●
Dichtheid	●	●	●
Drogestofgehalte automatisch aanpassen	●	●	●
Werkelijk gewicht aanpassen aan wijziging drogestofgehalte	●	●	●
Mengopdrachten	●	●	●
Voergroepen			
Volledige naam groep	●	●	●
Displaynaam (hangt af van geselecteerd indicator-model)	●	●	●
Type groep	●	●	●
Dagelijkse hoeveelheid	●	●	●
Dieren aantal	●	●	●*
Meerdere voerbeurten (1-9)	●	●	●
Vergrendelde voerbeurt		●	●
Bunk reader management			●
Koppels			
Beheer koppels			●
Koppel transitie			●
Koppel en groep kostenbeheer			●
Afsluiten			●
Afsluit- en transitiegeschiedenis			●
Voerlijst			
Snelle toegang tot voerlijst	●	●	●
Mengwagens laden			
Ladingen beheren die naar mengwagens worden gestuurd	●	●	●
Restvoer			
Handmatig restvoer registreren	●	●	●
Restvoergeschiedenis		●	●

* Versie maart 2024

TAP FEED

Licenties

Rapporten	TAP FEED Lite	TAP FEED Pro	TAP FEED Feedlot
Gebruik van ingrediënten en voormengsels	●	●	●
Laadrapport	●	●	●
Drogestof-opname	●	●	●
Rantsoenlevering	●	●	●
Groeplevering	●	●	●
Bestuurdernauwkeurigheid	●	●	●
Ingrediëntgebruik per groep		●	●
DME-rapport (drogestofefficiëntie) (vereist TAP FEED Link Add-on)		●	
Cattle movement			●
Closed lots			●
Overige			
PDF-rapportformaat	●	●	●
XLS/XLSX-rapport export		●	●
Automatische rapporten (via email)		●	●
Mengwagens			
Volledige naam mengwagen	●	●	●
Displaynaam (hangt af van geselecteerd indicator-model)	●	●	●
Selectie indicator-model	●	●	●
Status	●	●	●
Laadhoeveelheid	●	●	●
Medewerkers			
Naam	●	●	●
ID	●	●	●
Koppelen aan TAP-gebruiker (TAP-gebruikerrol Basis/Beheerder)	●	●	●

* Versie maart 2024

TAP FEED

Licenties

instellingen	TAP FEED Lite	TAP FEED Pro	TAP FEED Feedlot
Medewerker wijzigingen	●	●	●
Ladingen programmeren	●	●	●
Bedrijfsmanagement-systeem (vereist uitbreidingsmodule Link)	●	●	●
Voerperioden (naam, kleur en tijden)	●	●	●
DataLink instellingen	●	●	●
Voorraad instellingen (vereist uitbreidingsmodule Voorraad)	●	●	●
Weegbrugsystemen (vereist uitbreidingsmodule Voorraad)	●	●	●
Derde partij integratie (vereist uitbreidingsmodule Link)	●	●	●
Overige instellingen			
Tijd, eenheid en rapportage instellingen	●	●	●
Methode rantsoen ingeven (Kg/dier of % van lading)	●	●	●
Contactpersonen			
Contactpersonen en relatiebeheer		●	●
Zonecontrole			
Zonecontrole		●	●
Data Tools			
Beheer en corrigeer historische data	●	●	●
Delen			
Basis (alleen weergave)	●	●	●
Beheerder (volledige beheerdersrechten)	●	●	●
Connectiviteit			
USB	●	●	●
Bluetooth (FEED APP)	●	●	●
Radio	●	●	●
WiFi	●	●	●

* Versie maart 2024

TAP FEED

Link Add-On*

Algemeen	TAP FEED Lite	TAP FEED Pro
TAP FEED Link Add-on is compatibel met	●	●
Dierenaantal per groep import opties		
Afimilk	●	●
DC305 (VAS)	●	●
Dairyplan C21 (GEA)	●	●
Delpro (DeLaval)	●	●
HerdMetric (Boumatic)	●	●
PC Darts (DRMS)	●	●
UNIFORM (Uniform-Agri)	●	●
Standaard (voor zelf configuratie)	●	●
Melkproductie		
Afimilk		●
DC305 (VAS)		●
Dairyplan C21 (GEA)		●
Delpro (DeLaval)		●
HerdMetric (Boumatic)		●
PC Darts (DRMS)		●
UNIFORM (Uniform-Agri)		●
Standaard die kan worden gebruikt voor (beperkte) configuratie van een aangepaste import		●
Extern krachtvoer opname		
HerdMetric (Boumatic)		●
UNIFORM (Uniform-Agri)		●
Standaard die kan worden gebruikt voor (beperkte) configuratie van een aangepaste import		●

* Versie april 2023

TAP FEED

Inventory Add-On*

Algemeen	TAP FEED Lite	TAP FEED Pro
TAP FEED Inventory Add-on is compatibel met	●	●
Instellingen en opties voor ingrediënten		
Balk met voorraadpercentage	●	●
Instellen voortijdige waarschuwing	●	●
Instellen kritieke melding	●	●
Handmatige voorraadcorrectie	●	●
Werkelijke voorraad aanpassen aan %-wijziging droge stof per ingrediënt	●	●
Krimp	●	●
Controle over bestellen van ingrediënten	●	●
Overzicht		
Overzicht van voorraadniveaus	●	●
Producten bestellen	●	●
Vooraf ingestelde weergaven maken	●	●
Eigenschappen	●	●
Overzichtsrapport downloaden	●	●
Geautomatiseerde rapporten (rapporten automatisch verzenden)		●
Geschatte benodigheden		
Overzicht van geschat benodigde voorraad (op basis van geselecteerd tijdgebied)	●	●
Producten bestellen	●	●
Vooraf ingestelde weergaven maken	●	●
Eigenschappen	●	●
Rapport benodigde ingrediënten downloaden	●	●
Geautomatiseerde rapporten (rapporten automatisch verzenden)		●
Ingrediënten bestellen		
Inkooporder ingrediënten genereren	●	●
Inkooporders e-mailen	●	●
Leveranciers toevoegen	●	●
Inkooporders downloaden	●	●

* Versie april 2023

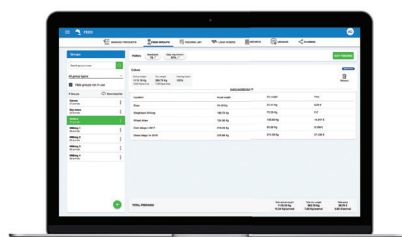


Digitaal Voermanagement

TAP FEED Advisor

Nog steeds delen veel veehouders voerresultaten handmatig met hun adviseur (bijvoorbeeld via een spreadsheet of zelfs een handgeschreven document). Daarmee is de kans groot dat gegevens minder nauwkeurig worden doorgegeven, met als gevolg minder effectiviteit van het advies. TAP FEED Advisor, gecombineerd met een TAP FEED Lite- of Pro-abonnement, verbetert de workflow door middel van realtime voermanagement. De oplossing, waarbij de mengwagen rechtstreeks is verbonden met de FEED App, verzamelt exacte voergegevens en uploadt deze automatisch voor analyse. TAP FEED biedt adviseurs en mengvoederbedrijven de kwaliteit van gegevens die vereist is voor het kunnen leveren van relevante inzichten en effectieve aanbevelingen.

Controleer op afstand, maak rapporten, analyseer, gebruik en bied waardevolle inzichten om het rendement voor de klant te verbeteren, en dat allemaal in realtime. Pas data en gegevens van de klant eenvoudig aan en verbind, ook via een netwerk van "sub-adviseurs" en onderhoud een sterke relatie met de klant.



- » Oplossing voor voeradviseurs om klanten wegwijs te maken, te controleren en optimaal te supporten
- » Geïntegreerde demofunctie
- » Exporteerbare rapporten
- » Beheer van droge-stofefficiëntie (DME) (Link Add-on vereist bij klant)
- » Ook compatibel met oudere Digi-Star Hardware

TAP FEED Advisor - licenties vergelijken

TAP FEED Lite	TAP FEED Pro	TAP FEED Feedlot
Klant kan specifieke rapporten genereren	Klant kan specifieke rapporten genereren	Klant kan specifieke rapporten genereren
	Geavanceerde melkveefuncties	Geavanceerde vlesveefuncties

Voor meer informatie over licenties, zie pagina 5



Specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.
© 2024 Topcon Corporation. Alle rechten voorbehouden. 7010-2282 NL B 11/24

Meer informatie: topconpositioning.com/nl

 **TOPCON**
For Work That Matters™