HANSKAMP
Innovation for dairy farming

BROCHURE



Innovation for dairy farming

Innovation for dairy farming

Henk Hanskamp

Voorwoord

Voor u ligt de Hanskamp-brochure, die op heldere wijze onze organisatie weerspiegelt. Bij Hanskamp staan we voor transparantie; het is de kern van wie we zijn. We streven gezamenlijk naar één duidelijk doel: Innovation for dairy farming!

Het is voor mij van groot belang dat iedereen binnen ons bedrijf de ruimte, vrijheid en veiligheid ervaart om optimaal en plezierig te kunnen werken, zodat we gezamenlijk ons doel kunnen nastreven.

Een krachtig fundament gebaseerd op vertrouwen biedt onze medewerkers de nodige handvatten om samen te werken aan een toekomstbestendige melkveesector. Transparantie is daarbij de sleutel en vindt u overal binnen Hanskamp terug, van de glazen wanden in ons bedrijfspand tot het open karakter van onze oplossingen. Wij delen graag openlijk informatie, zowel online als offline.

In deze brochure treft u een uitgebreid overzicht van alle Hanskamp-producten aan. Bent u op zoek naar een op maat gemaakte offerte? U kunt vrijblijvend contact opnemen met onze binnendienstmedewerkers. Wij kijken ernaar uit om u van dienst te zijn.

Namens team Hanskamp,

Met vriendelijke groet,
Henk Hanskamp



Inhouds opgave

Emissiereductie

04 COWTOILET

06 VRIJLEVENSTAL

08 FEEDSTATION MOBILE

Voercomputer

12 SPIDER

Voeren in de melkstal

16 PIPEFEEDER

18 PIPEFEEDER HIGHSPEED & PIPEFEEDER DUMP

19 MULTIFRAME

20 CONTROLPANEL

Krachtvoer-stations

28 FEEDSTATION WALK-THROUGH

30 FEEDSTATION WALK-IN

31 L'PORT SLUITHEK

32 L'PORT ELECTRIC

Vloeistof en poeder doseren

36 MULTIDOS

37 MULTIFILL

38 BLACK-V

04

COWTOILET



CowToilet

Een innovatie van Hanskamp.
De koevriendelijke oplossing om stikstof in uw kringloop te houden

- **Universeel inzetbaar in iedere stal**
- **Mineralen gerichter en preciezer inzetten**
- **RAV- gecertificeerd**

Urinewaarden

Stikstof	6 kg/m3
Fosfaat	0 kg/m3
Kali	12 kg/m3

Bekijk het CowToilet in actie op ons YouTube kanaal

Het vrijwillig urineer systeem voor koeien

Het optimale voor de koeien en het maximale van het land! Iedere melkveehouder weet dat een koe die gezond is en goed in haar vel zit beter presteert. En ook het land moet in goede conditie zijn om goed te kunnen produceren. Het CowToilet verbindt deze twee visies aan elkaar.

Het CowToilet zorgt ervoor dat urine apart wordt opgevangen van de faeces. Door de urine in de stal weg te nemen, is de lucht in en rondom de stal frisser. Daarnaast is dankzij het CowToilet de stalvloer schoner en droger. Dit resulteert in een betere stalhygiëne en hogere klauwgezondheid. Stikstof is een waardevolle meststof.

Door de urine apart op te vangen van de mest, ontstaat er geen ammoniak en kan deze stikstofvorm niet vervliegen.

Als gevolg hiervan blijft er meer stikstof beschikbaar in de apart opgevangen urine en is dit in te zetten als kunstmestvervanger. Dit kan op jaarbasis veel kunstmest besparen. Urine apart opvangen met het CowToilet betekent een efficiëntere mineralenbenutting en veel minder stikstofverlies op het bedrijf.

HANSKAMP
Innovation for dairy farming

tel +31 (0)314 - 393 797
fax +31 (0)314 - 393 826
e-mail info@hanskamp.com
internet www.hanskamp.com

Een revolutionair systeem dat de stikstof op uw eigen bedrijf houdt!

- Minder stank overlast
- Beter voor de luchtwegen

- Te plaatsen in elke stal, ook met weidegang!
- Per 25 koeien een FeedStation Walk-Through met CowToilet

- Behoud van nutriënten op het bedrijf
- Geen stikstofdepositie in nabijgelegen gebieden

- Droge vloeren = betere klauwgezondheid
- Schonere lucht = gezondere luchtwegen
- 12 Liter urine per koe, per dag

EuroTier First in animal farming. 2021 INNOVATION AWARD

URINE BANK.NL
POWERED BY HANSKAMP

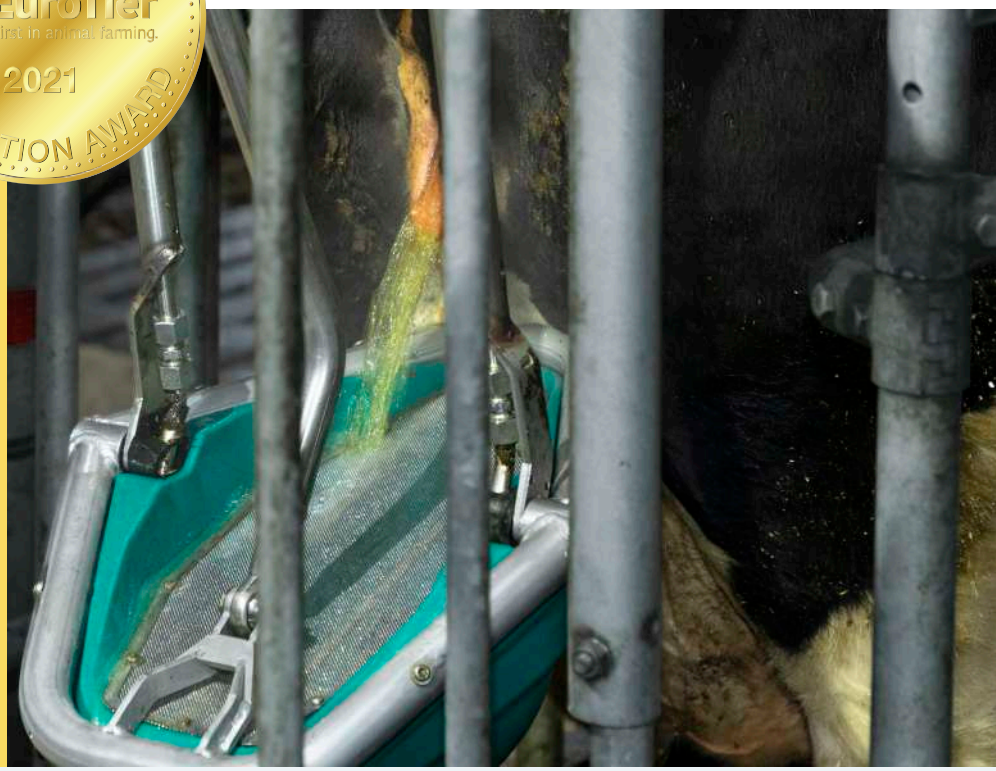
Vraag naar Urine

Aanbod van Urine

Kennis van Urine

Koeienurine is een goede kunstmestvervanger, melkveehouders moeten vaak mest (stikstof) afvoeren en kwekers dure synthetische kunstmest aankopen.

www.urinebank.nl



Hoe het werkt?

Een koe is geen zindelijk dier, maar wel een gewoontedier. Het CowToilet maakt gebruik van een natuurlijke zenuwreflex die een plasneiging bij de koe veroorzaakt. Op een Hanskamp doorloopvoerstation wordt het CowToilet geplaatst.

Na het eten van haar brok, wordt de koe uitgenodigd om in het toilet te plassen. Het uiteinde van het CowToilet wordt tegen de banden van de uier van de koe geplaatst. Hierdoor gaat de koe plassen. De urine wordt opgevangen in het reservoir van het CowToilet om vervolgens te worden afgezogen en apart opgeslagen.

06

VRIJLEVENSTAL



VrijLevenStal

Een nieuwe innovatie van Hanskamp. Een stal met veel bewegingsruimte voor de koe en een ligbedding van zand of organisch materiaal.

Bekijk op ons YouTube kanaal de BeddingCleaner in actie in een VrijLevenStal.

De stal van de toekomst

Een VrijLevenStal is een stal zonder beton, staal en roosters maar mét een fijne ligbedding. De in totaal 20 m^2 per koe zorgt ervoor dat er een optimaal leefklimaat ontstaat voor de koe. De VrijLevenStal in combinatie met de juiste bedding resulteert in hoogwaardige organische meststoffen die zeer geschikt zijn om het land te bemesten. Organische stof is belangrijk voor de bodem van het land, een goede organische stofvoorziening is essentieel voor een goede gewasopbrengst. Een beter leefklimaat voor de koe, de boer én de natuur.

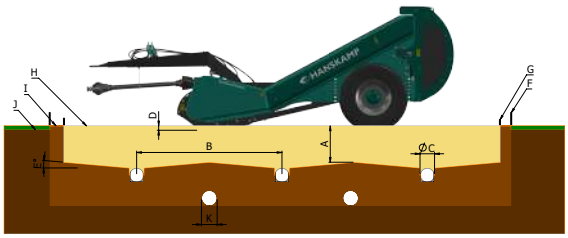
Bij verschillende testbedrijven is gebleken dat een hoog celgetal verleden tijd is in dit nieuwe stalconcept!

HANSKAMP
Innovation for dairy farming

tel +31 (0)314 - 393 797
fax +31 (0)314 - 393 826
e-mail info@hanskamp.com
internet www.hanskamp.com

De stal van de toekomst!

Eurotier 2022 innovation award!



Letter	Betekenis	Richtwaarde
A	Diepte van de zandbedding	50 cm
B	Afstand tussen de drains	Minimaal 200 tot maximaal 250 cm
C	Doorsnee van de drainbuizen	⌀60 – 90 mm
D	Diepte van cleanen BeddingCleaner	< 5 cm
E	Hellingpercentage richting drainbuizen	2%
F	Zekerheidsfolie	KIWA 1 mm (moet gecertificeerd zijn)
G	Folie om urine naar drainage te begeleiden	Stevige folie, bijvoorbeeld landbouwplastic. Dikte 0,2mm
H	Drainage zand	250 µm tot 500 µm
I	Ophoogzand om drainage op afschot te leggen	Geen eisen
J	Maaiveld	
K	Drainage buis controle	⌀60 – 90 mm welke uitkomt in een put ter controle
N.V.T.	Centrale drainagebuis	⌀110 mm
N.V.T.	Hellingpercentage centrale drainagebuis	0 – 0,5% Als het maar niet oplopend is!!

- Minder stankoverlast
- Beter voor de luchtwegen
- Laag in onderhoud
- Behoud van nutriënten op het bedrijf
- Geen stikstofdepositie in nabijgelegen gebieden
- Hoog koecomfort
- Laag celgetal
- 20 m2 per Koe



Hoe werkt de BeddingCleaner?

Deze machine is essentieel binnen het VrijLevenStal concept en haalt de dagverse koeienvlaaien uit de bedding. De BeddingCleaner is een soort rijdende zeef en wordt door een trekker voortgetrokken over de ligbedding van de VrijLevenStal, het meest ideaal is wanneer de bedding 1 á 2 maal per dag wordt gecleand. De machine zeeft de bovenlaag van de bedding en raapt de koeienmest uit de bedding en deponeerd deze in de opvangbak van de machine. de schone bedding valt door de zeefband heen en wordt teruggelegd op de ligbedding van de stal.

08

FEEDSTATION
MOBILE



FeedStation Mobile

Het FeedStation Mobile maakt het mogelijk om individueel en geautomatiseerd krachtvoer te verstrekken aan koeien tijdens de weidegang.

Duurzaam ontwerp

Het FeedStation Mobile is gemonteerd op een verrijdbare as, waardoor het eenvoudig met een tractor of 4x4-voertuig in het weiland kan worden geplaatst. Alle onderdelen van het voerstation zijn bestand tegen diverse weersomstandigheden en gemakkelijk te bedienen door de veehouder. Daarnaast beschikt het over een ingebouwde silo van 2230 liter, die eenvoudig kan worden bijgevuld met behulp van een trekker of shovel.

- Stroomvoorziening door zonnepanelen
- 4G internet
- Tot 2 voersoorten per voerplaats
- Spider management voer distributie software
- 2 of 4 voerplaatsen

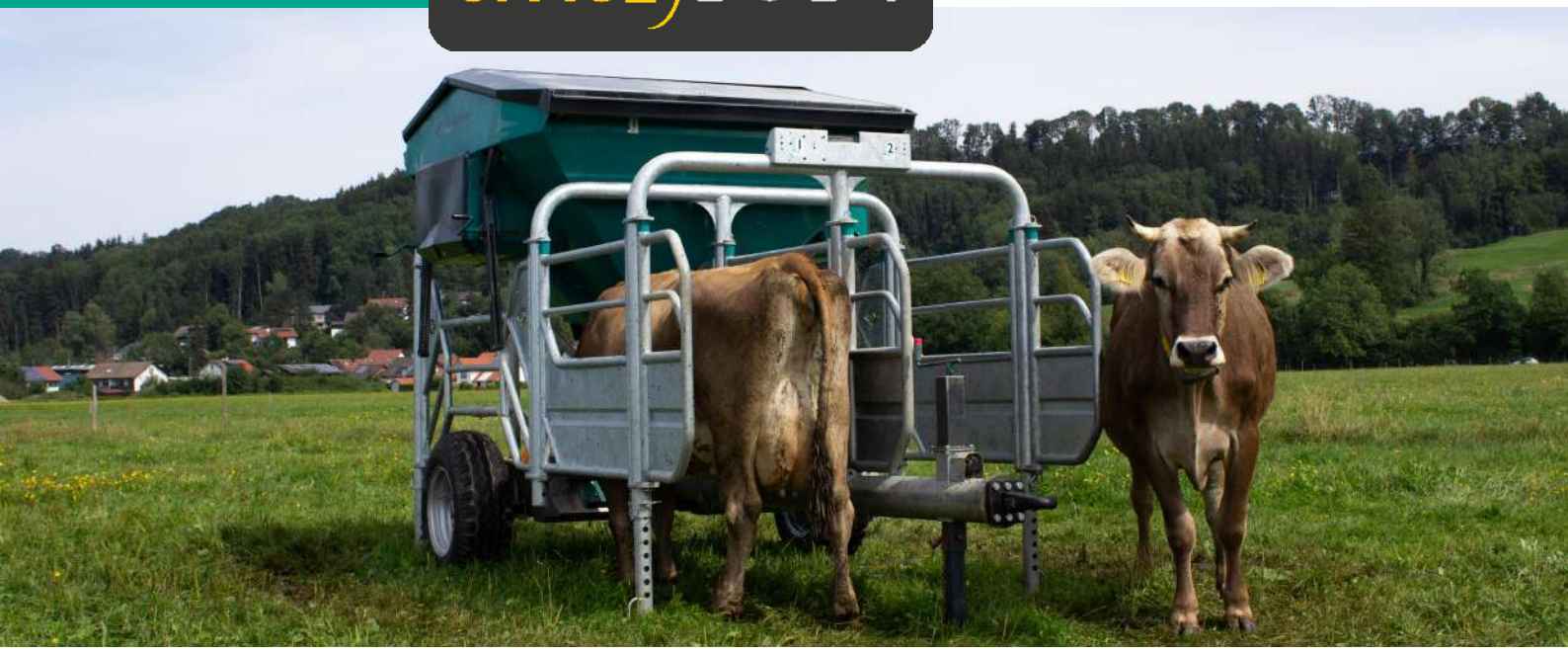


Automatische en individuele krachtvoer verstrekking aan melk- en vleesvee tijdens de weidegang

3 sterren op de Innov'Space 2024!

Met FeedStation Mobile kunt u

- Het **welzijn** van koeien en kalveren verbeteren door een krachtvoerrantsoen te verstrekken tijdens het grazen
- De voerkosten **beheersen**
- De melk- en vleesproductie **optimaliseren**
- De voerdistributie zoveel mogelijk **automatiseren**
- De voerdistributie op afstand via telefoon, tablet of computer **beheren en controleren**



Hoe het werkt

Het FeedStation Mobile is standaard uitgerust met 2 of 4 voerplaatsen en kan per voerplaats maximaal 2 voersoorten tegelijk doseren. Het voerstation werkt onafhankelijk van het elektriciteitsnet dankzij geïntegreerde zonnepanelen. Het automatisch voeren wordt aangestuurd door Spider, het voercomputersysteem. De veehouder heeft toegang via smartphone, tablet of computer en kan zo gemakkelijk volgen wat elke koe heeft gegeten. De identificatie van ieder dier gebeurt aan de hand van oor- of halstransponders. Het FeedStation Mobile werkt ook in de stal door het systeem simpelweg op het stopcontact aan te sluiten. Zo kan het voerstation het hele jaar door gebruikt worden, zowel binnen als buiten.

Spider voercomputer



Spider is de voercomputer om automatisch en individueel krachtvoer te verstrekken in de melkstal of in de krachtvoerstations. Spider is interessant voor iedere veehouder die geautomatiseerd en economisch slim wil voeren, onafhankelijk van de bedrijfsomvang.


SPIDER
HANSKAMP

12

SPIDER

Spider is de voercomputer die fungeert als de spin in het web. Zoals een spin strategisch in haar web zit en alles overziet, zo houdt Spider alles draaiende in uw stal.

De gebruiksvriendelijke voercomputer

Spider is het Hanskamp voersysteem om automatisch en individueel krachtvoer te verstrekken in de melkstal of in de krachtvoerstations. Het systeem biedt vele mogelijkheden. Zowel de SpiderServer als de SpiderClient kan zestien antennes uitlezen en zestien voerdosators aansturen, dit binnen een bereik van tien meter.

Spider geeft meer arbeidsgemak en meer arbeidsvreugde. Deze voercomputer heeft de nieuwste software, die ontwikkeld is door onze technici.

Hierdoor is het systeem logisch en gebruiksvriendelijk opgebouwd. Spider kan zijn eigen wifi-netwerk opzetten, daardoor is het systeem te benaderen via de smartphone, tablet of pc. Veehouders kunnen ter plekke eenvoudig in het systeem zaken raadplegen of aanpassen. Invoer en uitwisseling van gegevens kan handmatig, met Excel of automatisch door middel van een Tauruskoppeling met uw managementprogramma.

- Eenvoudige gebruiksvriendelijke aansturing
- Leest alle veelvoorkomende transponders uit
- Te benaderen via smartphone, tablet of pc
- Te koppelen aan managementprogramma





Voeren in de melkstal



SPIDER
Innovated by Hanskamp

Krachtvoer-stations





Leest alle veelvoorkomende transponders uit!



Voeren in de melkstal



Koeien die tijdens het melken worden gevoerd, komen graag de melkstal in en laten de melk beter schieten. Met de PipeFeeder wordt krachtvoerverstrekking in de melkstal écht een succes.



16 PIPEFEEDER

18 PIPEFEEDER HIGHSPEED & PIPEFEEDER DUMP

19 MULTIFRAME

20 CONTROLPANEL

16

PIPEFEEDER



De PipeFeeder is de ideale krachtvoerdosator voor het verstrekken van krachtvoer tijdens het melken.

Anti-mors krachtvoerdosator

Koeien die tijdens het melken worden gevoerd, komen graag de melkstal in en laten de melk beter schieten, doordat het hormoon oxytocine volop wordt aangemaakt. Voor een optimale melkgift moet het oxytocinegehalte hoog blijven. De PipeFeeder speelt hier perfect op in door kleine porties te verdelen over de hele melkbeurt. Door het krachtvoer over de melktijd verdeeld aan te bieden, houden koeien hun focus op de voerbak en blijven ze tot het einde van de melktijd rustig.

De PipeFeeder heeft een uniek 3-in-1 concept, bestaande uit een dosator, krachtvoervoorraad en valbuis.

Dankzij het ingenieuze binnenwerk is het mogelijk om met de PipeFeeder zowel krachtvoer in brokvorm als niet-geperste grondstofmengsels te doseren. Doordat de doseermond laag in de pijp is ingebouwd, is de valhoogte klein en is de PipeFeeder geluidsarm en stofvrij. Het anti-mors doseersysteem zorgt ervoor dat stotende koeien niet worden beloond.

HANSKAMP
Innovation for dairy farming

tel +31 (0)314 - 393 797
fax +31 (0)314 - 393 826
e-mail info@hanskamp.com
internet www.hanskamp.com

- Ook geschikt voor ongeperst voer
- Nauwkeurige dosering
- Geluidsarm en stofvrij
- Kortere melktijd, betere melkgift en meer rust



De PipeFeeder is ook erg succesvol in het krachtvoerstation of in de melkrobot!



De PipeFeeder van Hanskamp is in onderstaande combinaties te verkrijgen.

PipeFeeder gekoppeld aan Spider voersysteem
PipeFeeder gekoppeld aan externe koeherkenning
PipeFeeder stand-alone individueel
PipeFeeder stand-alone per zijde
PipeFeeder t.b.v. krachtvoerstation/melkrobot

18

PIPEFEEDER
HIGHSPEED
& DUMP



PipeFeeder Highspeed

Krachtvoerdosator voor de carrousel

De dosator in de melkcarrousel voor koeien, schapen of geiten moet snel maar ook heel nauwkeurig krachtvoer kunnen verstrekken. Dat doet de PipeFeeder HighSpeed!

De PipeFeeder HighSpeed past in elke melk- en voercarrousel en kan aan elk merk en type voercomputer worden gekoppeld.

Wanneer u een grotere hoeveelheid voer of meerdere voersoorten wilt verstrekken in de carrousel kunt u de PipeFeeder HighSpeed uitbreiden met de PipeFeeder Dump.



PipeFeeder HighSpeed Dump

PipeFeeder Dump is de uitbreiding op uw PipeFeeder HighSpeed

Het krachtvoer uit de PipeFeeder(s) wordt verzameld in de voorraadunit van de PipeFeeder Dump. De dumpklep leegt de volledige voorraadbuis met een snelheid van 2 kg per seconde, zonder te morsen. De PipeFeeder Dump is verkrijgbaar in een 1 kg variant voor geiten of in een 4 kg variant voor koeien.

- Past in elke melkcarrousel
- Efficiënt voeren, zonder verspilling
- Robuuste rvs dosator
- Geen lucht of vacuüm benodigd

19

MULTIFRAME





Robuust visgraat melkstalframe (30° - 70°)
Het robuuste en praktische MultiFrame dat voldoet aan de wensen van de moderne veehouder die wil voeren in de melkstal.

Het MultiFrame heeft een open karakter en een geperforeerde voerbak van rvs.

Hierdoor wordt het vocht na het reinigen van de melkstal direct afgevoerd. De voerbak heeft een optimale vorm en formaat, aangepast aan de neus van de koe.



Deze unieke voerbak heeft een geperforeerde bodem die werkt als een vergiet.

20

CONTROLPANEL



De ControlPanel maakt het mogelijk eenvoudig hoeveelheid en verdeeltijd aan te passen om er zeker van te zijn dat de koeien zich volledig op het voer concentreren en het melken vlotter verloopt. De ControlPanel is simpel in gebruik, maar slim genoeg om te doen wat nodig is. Het display laat precies zien hoever het voerproces is en helpt eventuele instellingen aan te passen.

Eenvoudig aanpassen

Met dit stand-alone systeem is het nu nog eenvoudiger om in de melkstal te voeren. Per individuele dosator of per zijde. Vervolgens kan de voergift eenvoudiger aangepast worden door middel van een simpele druk op het touchpad.

De ControlPanel is tevens geschikt voor tijdsgestuurd intervalvoeren, waardoor het mogelijk is om op gezette tijden over de dag te voeren.

Het touchpad laat zien hoever het proces is van voeren in tijd en hoeveelheid. De ControlPanel rekent zelf de verdeling van voer over de tijd uit, deze gegevens worden vervolgens bewaard voor de volgende ronde.

- Eenvoudig in gebruik
- Slim & Robuust
- Individueel en per zijde voeren



Robuust en slim

De ControlPanel is 100% waterdicht en kan tegen een stootje, de bediening is verbeterd en eenvoudiger geworden ten opzichte van onze vorige ControlPanel. De ControlPanel geeft een vibratie bij aanraking en wijziging van instellingen. De toetsen op het scherm lichten op wanneer het voer proces gaande is. De instellingen zijn naar wens aan te passen zoals tussen puls tijden, de stappen in te stellen voergift, de kleur van het scherm en taal.

Met dit stand-alone systeem is het nu nog eenvoudiger om in de melkstal te voeren.

Voeren in het krachtvoer-station



Het transparante karakter van het voerstation is een groot pluspunt en zorgt ervoor dat de koe altijd goed contact houdt met de koppel. Het FeedStation wordt standaard geleverd met één innovatieve PipeFeeder.



28

FEEDSTATION WALK-THROUGH

30

FEEDSTATION WALK-IN

31

L'PORT SLUITHEK

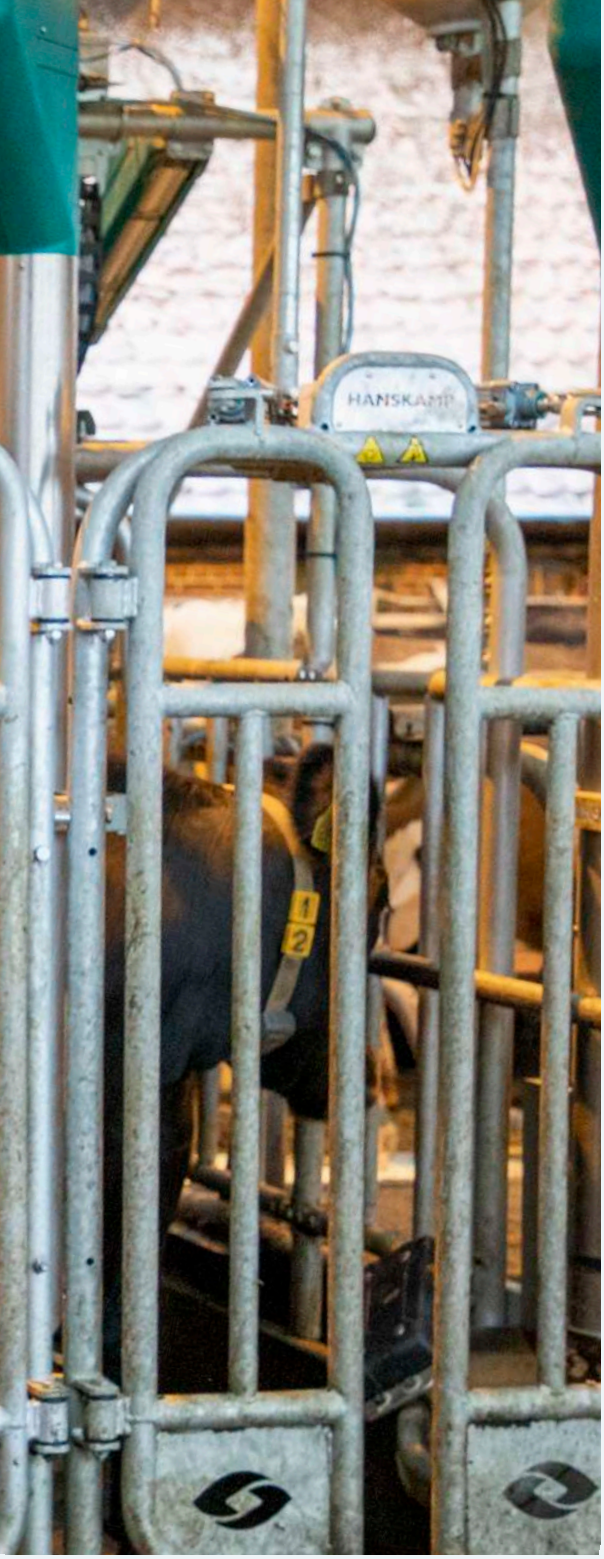
NIEUW

32

L'PORT ELECTRIC



Bij Hanskamp ben je aan het juiste adres als je solide krachtvoerstations wilt met extra's als een L'port sluithek en de MultiDos voor het verstrekken vloeibare additieven. Wij leveren zowel een inloopvoerstation: de FeedStation walk-in, als een vernuftig doorloopvoerstation: de FeedStation walk-through.



Sinds maart 2020 is een van onze testveehouders omgeschakeld van de FeedStation walk-in naar de FeedStation walk-through. Een keuze waar hij heel enthousiast over is. Het installeren van de walk-through verliep zeer efficiënt.

De veehouder maakt gebruik van de Spider voercomputer voor het automatisch en individueel verstrekken van krachtvoer. Deze Spider verschaft inzicht in welke koe in de walk-through staat en over de hoeveelheid gedoseerd voer.

Wat de veehouder echt zeer handig vindt aan deze Spider, is dat je via de Spider app op je smartphone zelf zowel de box als de krachtvoerverstrekking kunt regelen. Als een vaars de krachtvoerbox niet kent, blijft ze wat snuffelen voor de ingang. De veehouder geeft aan dat hij dan op afstand, via de app, een voerpuls kan geven om haar ongedwongen de eerste keer de walk-through box in te lokken.

Sinds de FeedStation walk-through in deze stal wordt gebruikt, is het aantal krachtvoerbox bezoeken per dag fors toegenomen. Van gemiddeld 482 bezoeken per dag in de walk-in naar gemiddeld 593 bezoeken bij de walk-through. Een toename van maar liefst gemiddeld 23% per dag.

HANSKAMP
Innovation for dairy farming

tel +31 (0)314 - 393 797
fax +31 (0)314 - 393 826
e-mail info@hanskamp.com
internet www.hanskamp.com

De veehouder ziet dat de koeien zich op hun gemak voelen in het door-loopvoerstation. Hij onderstreept dan ook duidelijk de voordelen van dit type voerstation;

De koe loopt het station in, waarna de L'port achter haar de box veilig afsluit. Ze krijgt haar portie voer en kan dit rustig opeten zonder verstoten te worden en toch houdt ze ondertussen contact met het koppel door het open karakter van de walk-through.

Als het voer is opgegeten loopt ze voorwaarts door de T'port het voerstation weer uit, terwijl achter haar de L'port met iets vertraging t.o.v. de T'port omhoog gaat. Hierdoor is het mogelijk dat er heel vlot gewisseld wordt tussen de koeien.

Door dit principe zijn wisselingen in 3 seconden mogelijk,

waar andere voerstations soms tot wel 13 seconden nodig hebben. De capaciteit van de FeedStation walk-through ligt daarmee zeer hoog.

de FeedStation walk-through is een echte aanwinst in zijn stal!

Een ander voordeel is dat de koe, bij het voorwaarts verlaten van de FeedStation walk-through, direct ziet waar ze heen gaat en zich met haar kop kan verdedigen.

Bovendien is het aan de voorzijde ook rustiger dan bij de ingang van de krachtvoerbox. Vooral voor de jongere koeien is het prettig dat zij in hun eigen tempo de krachtvoerbox kunnen uitlopen.

De testveehouder weet het zeker: de FeedStation walk-through is een echte aanwinst in zijn stal!



Wij staan met beide benen in de boerenpraktijk!

28

FEEDSTATION
WALK-THROUGH



De FeedStation walk-through is dankzij het koevriendelijke systeem hét voerstation van de toekomst.



Het koevriendelijke krachtvoerstation

Dit unieke krachtvoerstation is zo ontwikkeld dat koeien het voerstation voorwaarts betreden en verlaten. Hierdoor worden tegennatuurlijke bewegingen, stress en beschadigingen aan poten en uier voorkomen. In dit krachtvoerstation voelen koeien zich veilig.

Het afsluiten van het krachtvoerstation maakt dat de koe in alle rust haar portie krachtvoer kan opnemen.

Het voorwaarts verlaten van het krachtvoer-station is prettiger voor de koe. Wanneer een koe de FeedStation walk-through via de voorkant verlaat, kan een volgende koe er direct via de achterkant inlopen. Hiermee wordt optimaal koeverkeer gegenereerd. Wisselingen van drie seconden zijn geen uitzondering.

HANSKAMP
Innovation for dairy farming

tel +31 (0)314 - 393 797
fax +31 (0)314 - 393 826
e-mail info@hanskamp.com
internet www.hanskamp.com

- Voorwaarts verlaten van het voerstation
- Optimaal koeverkeer
- Snelle en vriendelijke wisselingen van koeien



Koecomfort ten top met dit unieke doorloop-voerstation

NIEUW: FeedStation Walk-Through extended

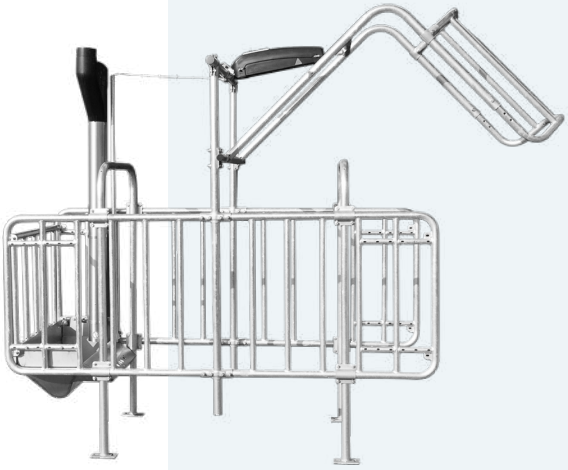


FeedStation Walk-Through extended is een verlengd doorloop-voerstation die minder luchtdruk gebruikt.

30

WALK-IN





Walk-in

Het FeedStation krachtvoerstation past in elke ligboxenstal en kan op elke voercomputer worden aangesloten. Installatie van het FeedStation gaat snel en gemakkelijk.

Slim is het modulaire karakter van het FeedStation.

In de stal kunnen eenvoudig meerdere FeedStations aan elkaar worden gekoppeld.



- Te koppelen aan iedere aansturing
- Open karakter
- Inclusief PipeFeeder

31

L'PORT

Het L'port sluithek is een met luchtdruk aangedreven hek dat de ingang van het krachtvoerstation afsluit.

L'port

Het grootste voordeel van een luchtgestuurd sluithek ten opzichte van een mechanisch sluithek is dat koeien niet onnodig het krachtvoerstation bezet kunnen houden. Hierdoor heeft het voerstation geen capaciteitsverlies en hebben alle koeien de kans hun voertegoed op te nemen. Een ander groot voordeel is dat het sluithek nauwelijks ruimte in beslag neemt dankzij de opwaartse beweging van dit sluithek. Hierdoor wordt het koeverkeer niet gehinderd.

Het L'port sluithek zorgt ervoor dat het krachtvoerstation veilig is afgesloten.

Koeien lager in rang worden niet meer uit het voerstation verstoten. Het L'port sluithek garandeert dat iedere koe in alle rust haar krachtvoer kan opnemen. Ook voorkomt het sluithek dat uier en achterpoten worden beschadigd. Een L'port sluithek geeft rust in de hele stal!

- Betere krachtvoeropname
- Past op elk krachtvoerstation
- Perfecte bescherming van het uier
- Levert punt voor MDV





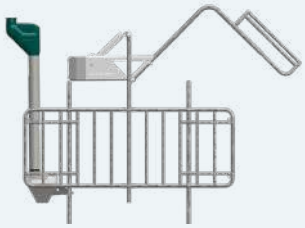
32

L'PORT
ELECTRIC

NIEUW

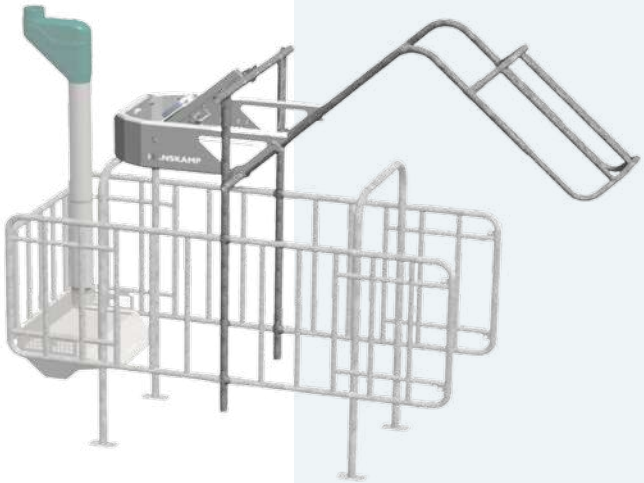
L'Port Electric

In alle rust krachtvoer eten



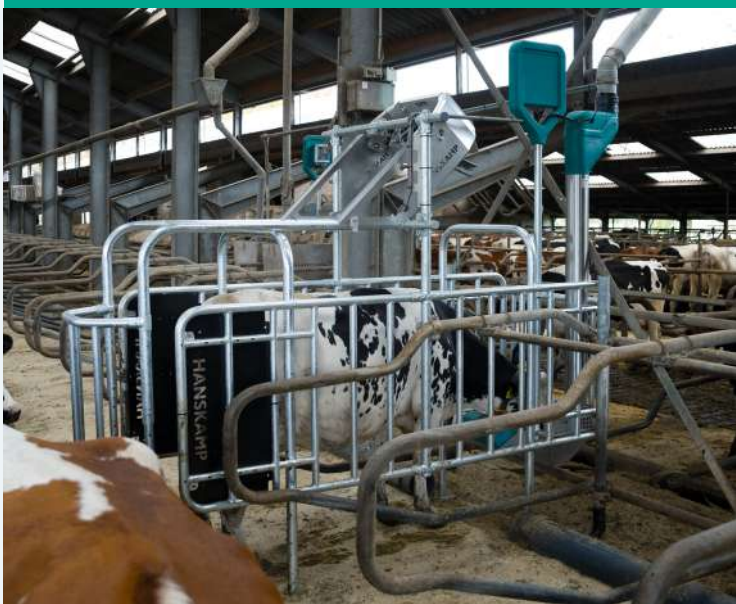


Vanaf medio 2025 is er een elektrische variant van het L'Port sluithek beschikbaar, naast de bestaande pneumatische versie. Deze nieuwe optie biedt veehouders extra flexibiliteit, afhankelijk van hun voorkeuren en bedrijfsomstandigheden. Het plug en play ontwerp maakt installatie eenvoudig en dankzij de aansluiting op standaard 230V AC past de elektrische versie op de meeste melkstal voerstations. Net als de pneumatische variant sluit de L'Port Electric alleen wanneer de koe toestemming heeft om te eten, wat zorgt voor extra bescherming en kneuzingen aan het uier voorkomt.



- Sluit alleen als de koe toestemming heeft om te eten
- Iedere koe krijgt de juiste krachtvoergift
- Beschermt de koeien die eten
- Kneuzingen aan het uier zijn verleden tijd
- Past op de meeste melkstal voerstations
- Geen perslucht nodig
- Bespaart +/- 50 kWh per maand
- Werkt op 230V AC
- Plug en play







Vloeistof en poeder doseren





36 MULTIDOS

37 MULTIFILL

38 BLACK-V

36

MULTIDOS

Een hoogdrachtige koe heeft veel energie nodig, maar door een kleiner pensvolume is er geen maximale voeropname mogelijk.

Multidos

Om een negatieve energiebalans te voorkomen is het daarom van groot belang om een hoogdrachtige koe individueel vloeibare energie bij te voeren. Koeien starten hierdoor vlotter op en zitten eerder op de productiecurve. Individueel, exact en automatisch vloeistoffen toedienen kan eenvoudig met de MultiDos.

U koppelt de MultiDos direct aan uw krachtvoerstation of melkrobot als 2e, 3e of 4e voersoort.

Ongeacht het merk voerstation of melkrobot, de MultiDos past altijd. De praktijk heeft bewezen dat koeien het gedoseerde vloeibare product over het krachtvoer uitstekend opnemen! Vloeistoffen doseren in de carrousel, dat kan met de MultiDos HighSpeed. Informeer hierover bij onze binnendienst.

- Dosering is gekoppeld aan voercomputer
- Past op elk type voerstation of robot
- Stressloos toedienen van vloeibaar krachtvoer
- Gezonde en fitte koeien





37

MULTIFILL





Multifill

De MultiDos hoeft niet meer handmatig nagevuld te worden dankzij de MultiFill.

De MultiFill is een zelfaanzuigende pomp die automatisch vanuit het voorraadvat de MultiDoscontainer navult.

De MultiDos in combinatie met de MultiFill neemt u werk uit handen! De MultiFill kan tot wel 75 meter van de MultiDos container afstaan.



- Automatisch vullen vanuit het voorraadvat
- Slechts controleren of het grote voorraadvat nog niet leeg is
- U hebt er geen omkijken meer naar
- MultiFill zorgt voor meer arbeidsgemak

38

BLACK V

Nauwkeurig kleine hoeveelheden doseren, dat is wat u verwacht van een poederdosator. Dat doet de Black-V, de ideale dosator voor mineralen in de vorm van poeder of meel.

Compacte poederdosator

Afhankelijk van de uitvalmond en de dikte van de vijzel doseert de Black-V porties van 5 of 15 gram. De Black-V is net als alle Hanskamp oplossingen anti-mors. Stoten tegen de dosator is daarmee verleden tijd.

De Black-V is uitermate geschikt voor in de kleine ruimtes van het voerstation of de melkrobot.

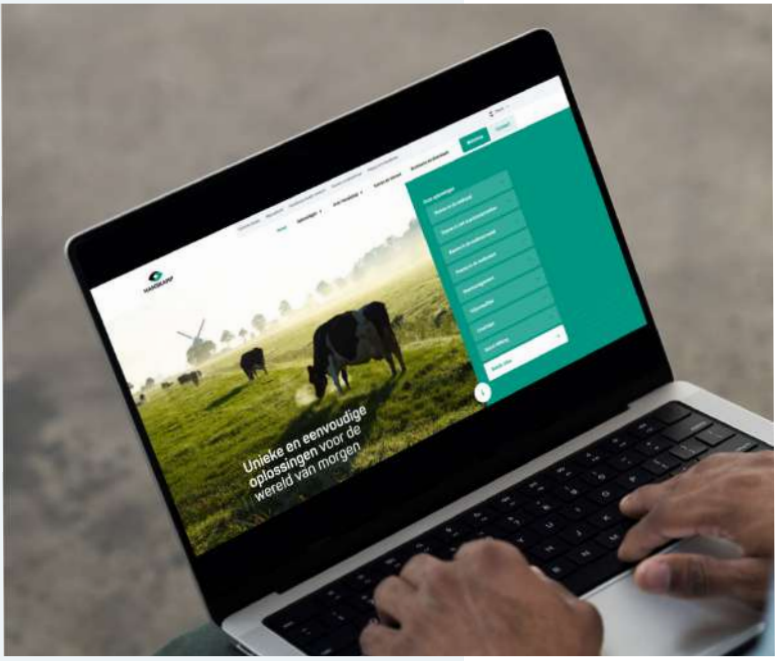
Heeft u wel de ruimte dan kan de Black-V uitgebreid worden met een 28 liter voorraadcontainer. Dankzij de transparante kunststof container kan de krachtvoervoorraad altijd in één oogopslag gecontroleerd worden. Voor meer mogelijkheden of vragen, neem gerust contact op met onze binnendienst.

- Dosering van poeder en kruimel
- 5, 10 of 30 gram per porties
- Anti-mors en nauwkeurig
- Ideaal voor DeLaval krachtvoerstation of ieder type melkrobot





Hanskamp online



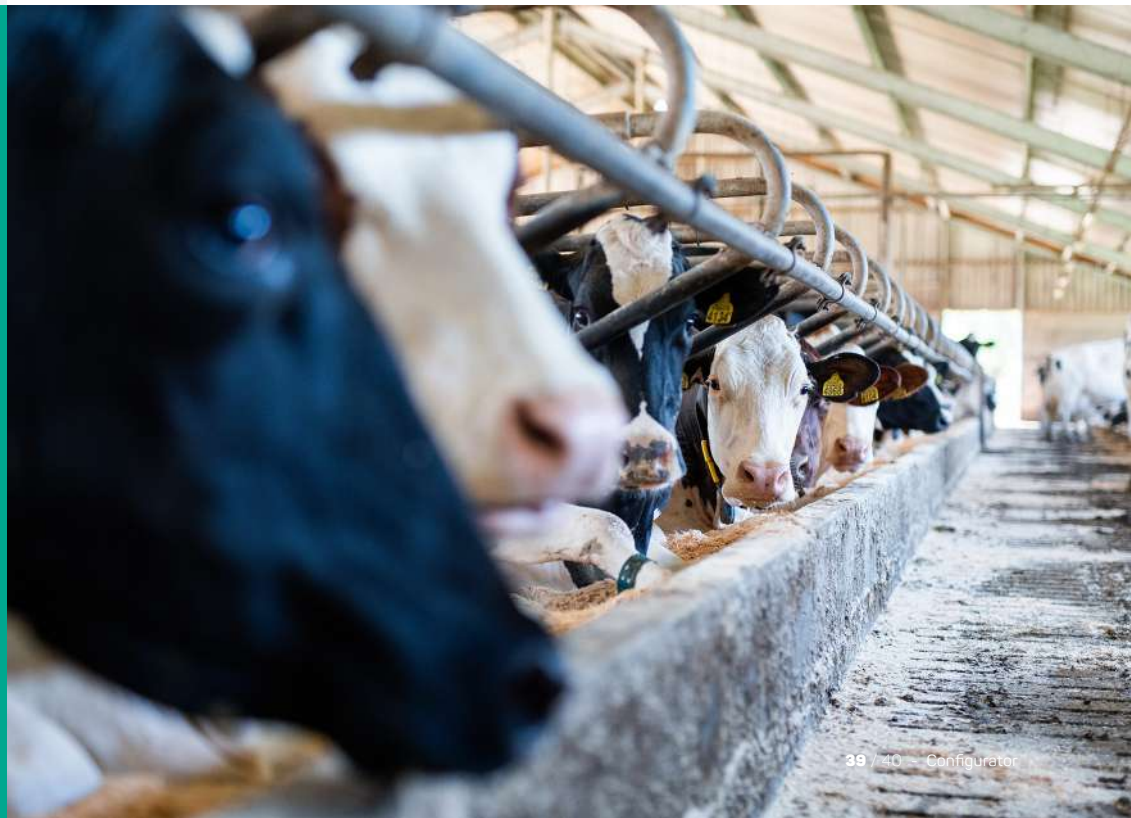
Volg ons op Facebook, Instagram, TikTok en LinkedIn!

www.hanskamp.com

Niet gevonden wat u zocht? Neem contact met ons op!

We staan voor u klaar van maandag tot vrijdag van 8.00 uur tot 17.00 uur.

U kunt ons bereiken via e-mail op info@hanskamp.com, telefonisch of via WhatsApp op +31 314 393 797.



HANSKAMP
Innovation for dairy farming

INNOVATION FOR DAIRY FARMING

Advies op maat

Voor een vrijblijvende offerte of een specifieke vraag kunt u contact met ons opnemen. Onze verkoopmedewerkers helpen u graag om een passende oplossing voor uw situatie te vinden.

Nieuwsbrief

Op de hoogte blijven van de noviteiten van Hanskamp? Op **www.hanskamp.com/nieuwsbrief** kunt u zich aanmelden voor onze nieuwsbrief.

Disclaimer

Hoewel de inhoud van de brochure van Hanskamp AgroTech BV met de grootst mogelijke zorg is samengesteld, kan Hanskamp AgroTech BV geen aansprakelijkheid aanvaarden voor schade (direct of indirect) die zou kunnen ontstaan door vergissingen of onjuistheden in deze brochure. Er kunnen geen rechten aan de informatie in deze bro hure worden ontleend. De informatie en prijzen in deze brochure zijn niet bindend en mogen te allen tijde zonder notificatie aangepast worden. Prijzen in deze brochure zijn productprijzen. Service en onderhoud zijn niet inbegrepen. Hanskamp AgroTech BV behoudt zich alle intellectuele eigendomsrechten en andere rechten voor met betrekking tot alle op of via deze brochure aangeboden informatie (waaronder alle teksten, grafisch materiaal en logo's etc.). Reproductie en verspreiding van het geheel of delen van deze brochure zijn zonder schriftelijke toestemming van Hanskamp AgroTech BV niet toegestaan. De genoemde bedrijfs- en productnamen in deze brochure zijn handelsmerken van hun respectievelijke eigenaren. Weergave van merknamen van derden in deze brochure is bedoeld ter ondersteuning van de informatie voor de lezer. Hanskamp AgroTech BV tracht merknamen van derden objectief weer te geven, geen onderscheid te maken tussen merken en geen inbreuk te maken op het merkrecht. Op alle rechtsbetrekkingen van Hanskamp AgroTech BV of haar gelieerde ondernemingen waarbij Hanskamp AgroTech BV als verkoper van zaken en/of leverancier van diensten optreedt, zijn de algemene leveringsvoorwaarden van toepassing. Deze voorwaarden worden op eerste verzoek kosteloos toegezonden. Door de via deze brochure aangeboden informatie te gebruiken, verklaart u akkoord te zijn met de toepasselijkheid van deze disclaimer.

Xenonstraat 6
7031 HX Wehl, Nederland

tel +31 (0)314 - 393 797
fax +31 (0)314 - 393 826

e-mail info@hanskamp.com
internet www.hanskamp.com