HANSKAMP

Innovation for dairy farming

CATALOGUS



Innovation for dairy farming

2026

Innovation for dairy farming

Henk Hanskamp

Voorwoord

Voor u ligt de Hanskamp catalogus. We hebben besloten om onze artikelen met bijbehorende prijzen weer te geven in een separate prijslijst. Door een van de onderstaande QR-codes te scannen kunt u onze artikelen en prijzen bekijken.

Innovation for dairy farming!

Om gezamenlijk dit doel na te streven vind ik het belangrijk dat iedereen binnen ons bedrijf de ruimte, vrijheid en veiligheid voelt om zo optimaal en prettig mogelijk te werken.
Een krachtig fundament op basis van vertrouwen geeft onze medewerkers de handvatten om samen te werken aan een toekomstbestendige melkveesector. Transparantie is daarbij de sleutel en vind je overal binnen Hanskamp terug, van de glazen wanden in ons bedrijfspand tot het open karakter van onze oplossingen. Daarnaast geven wij altijd graag openheid van zaken zowel online als offline.

In deze catalogus vindt u een compleet spectrum van alle Hanskamp producten, bent u op zoek naar een prijs op maat? Ga dan naar onze webshop: www.**webshop.hanskamp.nl.** Hier kunt u zelf uw gewenste product bestellen. Uiteraard kunt u vrijblijvend voor vragen of offertes bij onze binnendienstmedewerkers terecht.

Namens team Hanskamp,

Met vriendelijke groet,

Henk Hanskamp

Webshop



Inhouds opgave

01
Future proof farming

04 COWTOILET
06 VRIJLEVENSTAL
08 FEEDSTATION MOBILE

02
Oplossingen voor de melkrobot en het krachtvoerstation

10 SPIDER
12 BLACK-V
13 FEEDSTATION WALK-IN
14 FEEDSTATION WALK-THROUGH

02
Oplossingen voor de melkrobot en het krachtvoerstation

16 FEEDSTATION WALK-THROUGH EXTENDED
17 L'PORT ELECTRIC
18 L'PORT
20 MULTIDOS
21 MULTIFILL

03
Voeren in de melkstal

22 PIPEFEEDER
24 MULTIFRAME

04
Voeren in de melkcarrousel

25 PIPEFEEDER HIGHSPEED
25 MULTIDOS HIGHSPEED

05
Motoren en algemene onderdelen

26 MOTOREN
27 HANSKAMP ONLINE

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.nl
internet www.hanskamp.nl

SPAREPARTS



Revisieset - 1 jaar
T.b.v. jaarlijks onderhoud CowToilet
005-585-000



Revisieset - 3 jaar
T.b.v. driejarig onderhoud
005-586-000



Revisieset cilinder Ø80
005-543-600



Urinesensor druktransmitter 5 VDC
005-570-004



Revisieset urinepomp slang incl. vet
005-570-200



Revisieset CowToilet Gaas in urinoir
005-508-600



Langzaam loopvet (tube 50 g)
001-005-001



Set producten tbv luchtverzorging CowToilet
011-189-000



Revisieset cilinder t.b.v. Lport en Sluithek Ø63
001-422-000

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

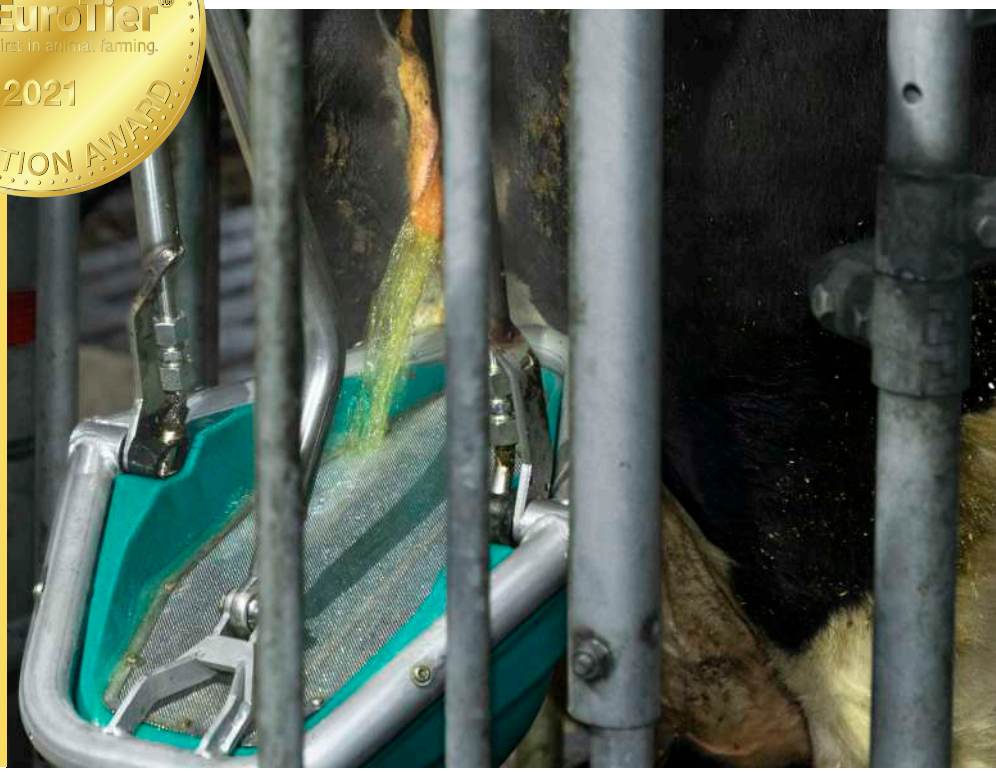
Vraag naar Urine

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 m2 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.

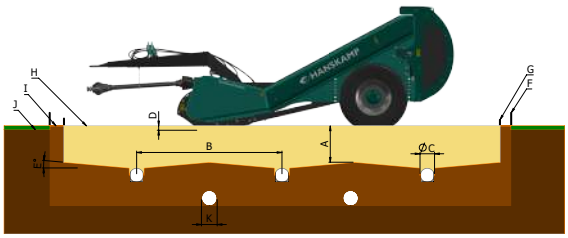
Bij verschillende testbedrijven is gebleken dat een hoog celgetal verleden tijd is in dit nieuwe stalconcept!
Hoe werkt de BeddingCleaner?

HANSKAMP
Innovation for dairy farming

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

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



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

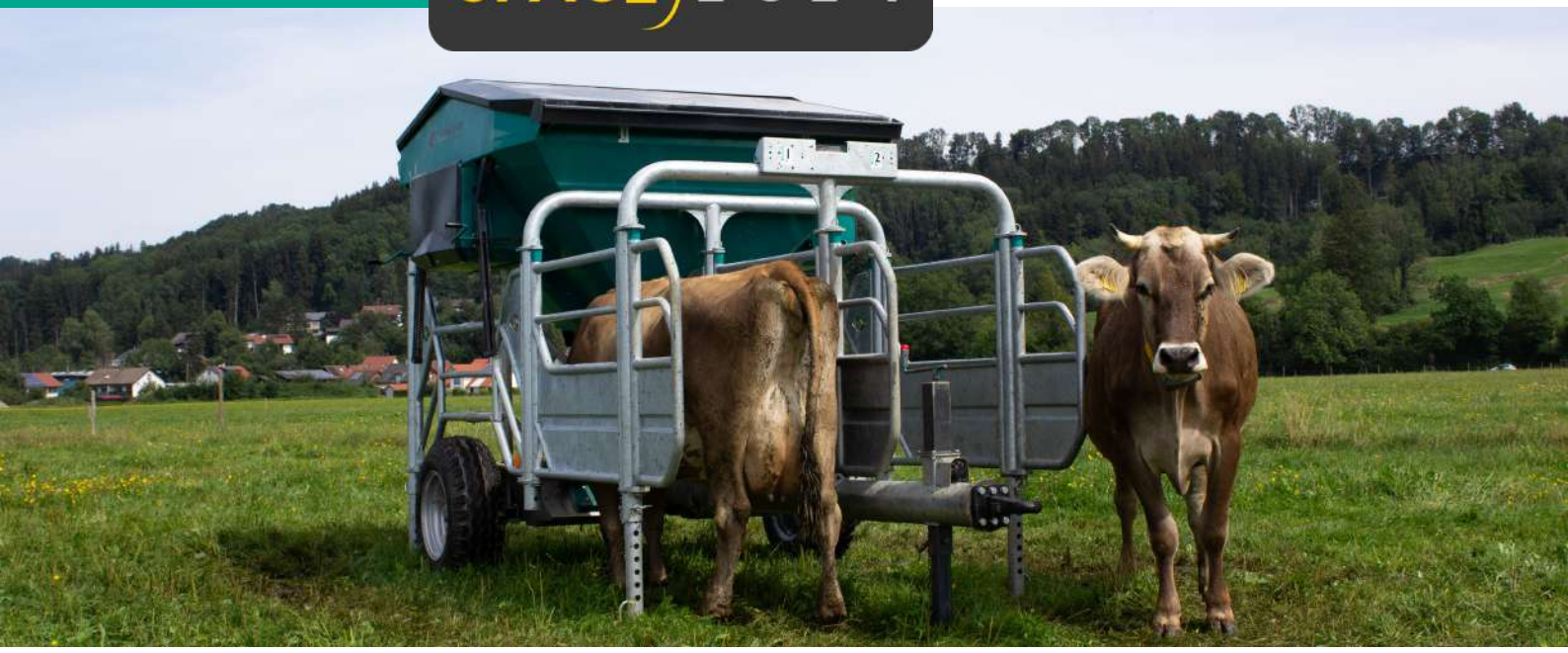


Automatische en individuele krachtvoer verstrekking aan melk- en vleesvee tijdens de weidegang

3 sterren op de Innov'Space 2024!

Met FeedStation Mobile kunt u

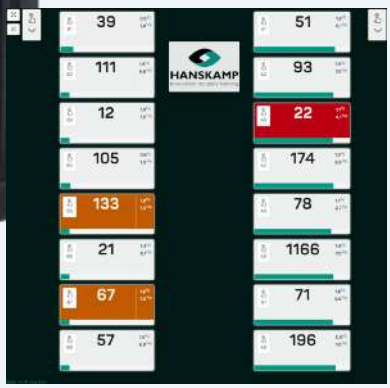
- Het **welzijn** van koeien en kalveren verbeteren door een krachtvoerrantsoen te verstrekken tijdens het grazen
- De voerkosten **beheersen**
- De melk- en vleesproductie **optimaliseren**
- De voerdistributie zoveel mogelijk **automatiseren**
- De voerdistributie op afstand via telefoon, tablet of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





Melkstalmonitor

Spider

De unieke 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.
De Spider is zowel in het FeedStation (blz. 13) als in de melkstal (blz. 22) te gebruiken.

Nu ook verkrijgbaar met weegschaal, de groeimonitoring van uw veestapel!

Het wegen van koeien met een weegschaal biedt een aantal voordelen:
Monitoring van groei en productie: Regelmatig wegen van koeien kan helpen bij het bijhouden van de groei en productie.
Identificeren van gezondheidsproblemen, gewichtsverlies of gewichtstoename. Dit kan vroegtijdige behandeling en herstel bevorderen.
Verhoging van de efficiëntie: Het wegen van koeien maakt het gemakkelijker om bepaalde keuzes te maken.
Het wegen en monitoren van het vee kan helpen om meer data gedreven keuzes te maken op uw bedrijf.



SCALEUNIT

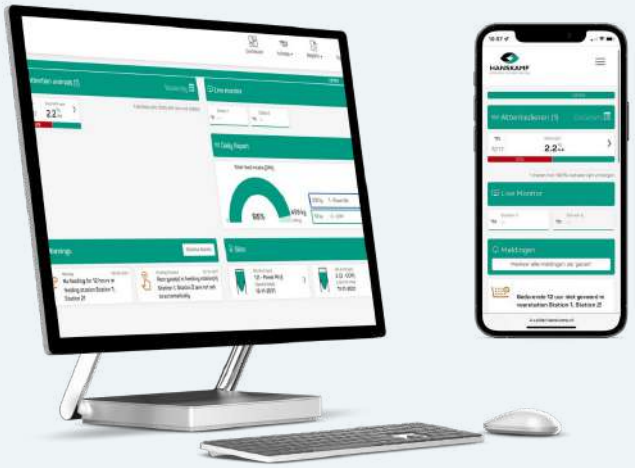


005-190-000
ScaleUnit
Weegschaal t.b.v. Spider

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

ELDA · dsp agro soft · uniform agri · HerdMetrix · AgroVision · RUMA

IOS & Android app



GET IT ON Google Play

Download on the App Store

Nu ook overal ter wereld, via een beveiligde verbinding, bereikbaar via **GoToSpider.com** (mits uw Spider aan internet gekoppeld is)

OPTIES

005-100-000
SpiderServer
incl. voerprocessor, Tag-reader, 4 poort switch, wifi, 16 antenne ingangen, 16 voerdosator-, 12 ventiel- en 4 sensor aansluitingen.

005-115-000
SpiderClient
Tag-reader, 16 antenne ingangen, 16 voerdosator-, 12 ventiel- en 4 sensor aansluitingen.

Leest alle veelvoorkomende transponders uit!



OPTIES



Point-to-point Lan verbinding
005-140-000



5-poort switch
005-118-000



8-poort switch
005-118-100



4G router voor spider
005-123-000



Dongle hotspot Spider
005-125-000



SpiderAntenna 134,2 kHz
T.b.v. oor- & halstransponders, m.u.v. oude Nedap
005-150-200 Groen
005-150-300 Blauw
005-150-400 Rood



005-145-100
SpiderAntenna 120 kHz
T.b.v. uitlezen FDX transponders (non-iso) zoals oude Nedap transponders



005-165-000
VloerAntenna met EWA
T.b.v. poottransponders, 800 x 400 mm rvs 20 x 5 mm



005-120-000
Beschermkap EWA
T.b.v. vloerAntenna in de melkstal



005-109-000
Communicatiekabel SF/UTP CAT5E 100 m
Verbinding tussen de SpiderServer de SpiderClient



001-972-000
SolidState 5 kabel 100 m, 5x 0,5 m
T.b.v. motor kabel verlengen



005-108-000
Voedingskabel 2x 2,5 mm2 100 m
Voeding tussen Spiders en PowerUnit



002-812-000 **PowerUnit 10A t/m 16 motoren**
002-813-000 **PowerUnit 20A 16 t/m 31 motoren**



011-150-000
Spriet stand schakelaar



005-061-000
Set met SpiderTag beschermhuls, halsbanden & halsbandnummers
Geef bij uw bestelling het aantal dieren aan



005-180-000
Vernieuwd! **SpiderTag 134,2 kHz FDX-B (conform iso)**
Huls voor SpiderTag ook benodigd



005-185-000
SpiderTag huls
Ter bescherming van de transponder, te bestellen per 10.



005-055-000
Halsband met gesp
L = 1,3 m B = 40 mm



005-060-000
Halsbandnummers nr. 0 t/m 9
Per nummer, per 10 stuks verpakt



004-318-000
Halsbandgewichten 460 gram



005-130-000
FieldTester
Test het antenneveld 120-134,2 kHz



005-137-000
Spare part set
SpiderPCB en Carrierbord

12

BLACK-V

Black-V

Compacte anti-mors poederdosator

	5 g per portie (poeder)	10 g per portie (brok+farmmix)	30 g per portie (brok+farmmix)
Spider · GEA voerstation · Nedap	002-674-111	002-674-011	002-674-021
GEA monobox (incl. beugel en uitlaat)	002-673-141	002-673-041	002-673-040
Dairymaster	002-673-121	002-673-021	002-673-020
Lely Cosmix	002-677-121	002-677-021	002-677-020
BouMatic · Fullwood · G.M. · SAC · DeLaval VMS	002-672-121	002-672-021	002-672-020
DeLaval krachtvoerstation	002-672-111	002-672-011	002-672-010
Lely A4 · Lely A5 (incl. beugel, container en uitlaat)	002-677-131	002-677-031	002-677-030

- Dosering van poeder en kruimel
- 5 of 10 gram per
- Anti-mors en nauwkeurig
- Ideaal voor DeLaval









001-845-000
Montagebeugel 3 mm
Passend aan muur en buis 1" & 1¼"



011-246-000
Montagebeugel voor GEA monobox / R9500



001-357-000
Montagebeugel voor Lely A4 en A5



011-205-000
Trilmotor
t.b.v. anti brugvorming



002-055-001
Voorraadcontainer 28 L
Melkwit, voorraad zichtbaar, ideaal voor zakgoed



001-849-000
Uitlaat Black-V
002-021-000 **Nu met klembeugel**





001-883-001
Stalen vijzel
Ter vervanging van 15 & 50 gram kunststof vijzel



011-265-000
Valbuis Black V RVS Ø129x2 l=990 mm



FeedStation Walk-In

Universeel & modulair krachtvoerstation



MONO

042-010-000



DUO

042-020-000



TRIO

042-030-000





Voor prijzen op maat, informeer bij onze binnendienst.

Breid uw krachtvoerstation uit met een extra PipeFeeder (blz. 22), Black-V voor mineraalvoer (blz. 12), L'port sluithek (blz 17) of de MultiDos vloeistofdosator (blz. 20).
Mono staat voor één voerstation, duo voor twee gekoppelde voerstations en trio voor drie gekoppelde voerstations. Het is mogelijk om meer dan drie voerstations te koppelen. Vraag onze binnendienst naar de voorwaarden.
Koppelen aan Spider voercomputer, bijeenstaande voerstations met max. 16 dosators. Bij extra voerstations of buiten het bereik van 10 meter, is een SpiderClient benodigd. Excl. Antenna's.

OPTIES



004-246-000
Steun voor oorherkenning
Geschikt voor Hanskamp en Nedap antenne



004-218-000
EWA Antenne bevestigingsplaat
Voor montage antenne EWA Nedap



004-203-000
Voerbak rvs



004-217-001
Afschermplaat passend in zijhek, wordt standaard meegeleverd
5 mm kunststof incl. M8 bevestigingsmateriaal



Kast montage unit Ø42,4 mm
Passend op kabeldoorvoerbuis t.b.v. besturingskast

004-247-001	Zwart
004-247-002	Groen
004-247-003	Blauw
004-247-004	Rood
004-247-005	Oranje

14

FEEDSTATION
WALK-THROUGH

FeedStation Walk-Through

Het koevriendelijke doorloopvoerstation





MONO

043-060-000



DUO

043-070-000



TRIO

043-080-000

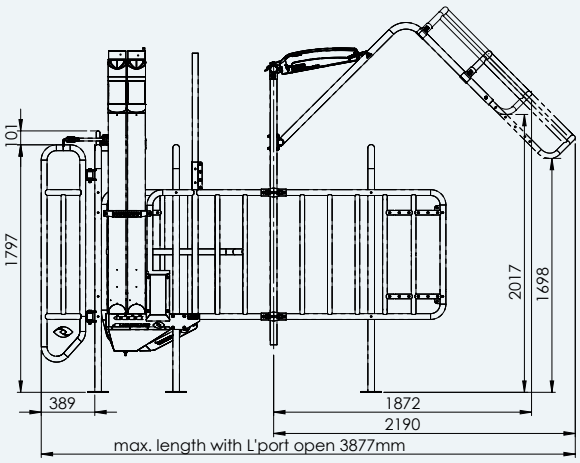
Kies uw PipeFeeder naar portiegrootte, lengte en kleur erbij, zie pagina 22. Indien u een andere portiegrootte wenst, een andere lengte óf meer dan twee voersoorten wilt toepassen in het voerstation; neem dan contact op met onze binnendienst.

** Mono staat voor één voerstation, duo voor twee gekoppelde voerstations en trio voor drie gekoppelde voerstations. Het is mogelijk om meer dan drie voerstations te koppelen. Voor prijzen op maat, informeer bij onze binnendienst.*

** Koppelen aan Spider voercomputer, 1 t/m 4 bijeenstaande voerstations. Bij extra voerstations of buiten het bereik van 10 meter, is een SpiderClient benodigd. Excl. antenna's.*

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







OPTIES



004-247-001
Kast montage unit "1¼" (Ø42.4mm)"
Passend op kabeldoorvoerbuis, geschikt voor besturingskasten: Hanskamp Spider/ PowerUnit, DeLaval ALPRO/ DelPro en Nedap Velos in blauw, groen, oranje, rood en zwart.



004-245-000
Bevestigingsset Lely herkenning
Passend op FeedStation Walk-In en Walk-Through



005-513-000
Versmallingsbeugel



004-250-200
Schoorbuizen

002-053-000
Valbuis rvs Ø129 mm
L = 990 mm t.b.v. uitbreiding naar drie voersoorten
uitbreiding vier voersoorten, twee stuks nodig.



004-260-000
Beugel voor 3 of 4 voersoorten



011-265-000
Black-V valbuis op FeedStation



002-105-000
Set Black-V op FeedStation



002-055-001
Container Black-V met beugel

ONDERDELEN



002-481-000
Besturingskast FeedStation Walk-Through



001-277-000
Ventiel 3/2 t.b.v. T'port
1/8'' zonder spoel



004-348-000
T'port revisieset



Foto-electrische sensor 24V AC/DC
004-338-000 · T.b.v. FS-wt geleverd voor 2018
004-338-100 · T.b.v. FS-wt geleverd vanaf 2018



004-217-001
Kunststof afschermplaat HDPE 5 mm dik
Passend in zijhek incl. M8 bevestigingsmateriaal
Standaard geleverd bij FeedStation.



007-535-000
Set voor halsherkenning
Spider + Nedap Solid Antennal



011-266-000
Nieuw! **Oorherkenning Delaval**

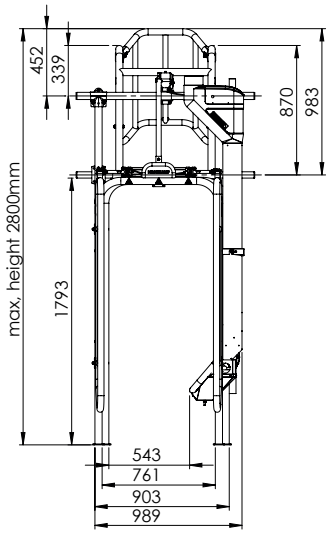
Ook leverbaar met 3 of 4 voersoorten!

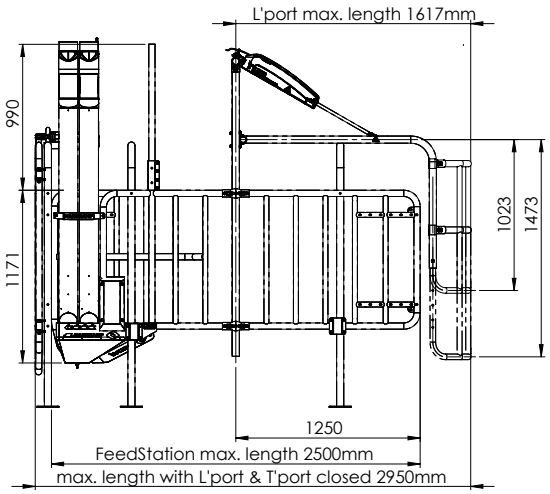
Breid uw krachtvoerstation uit met een extra PipeFeeder (blz. 22), Black-V voor mineraalvoer (blz. 12) of de MultiDos vloeistofdosator (blz. 20).

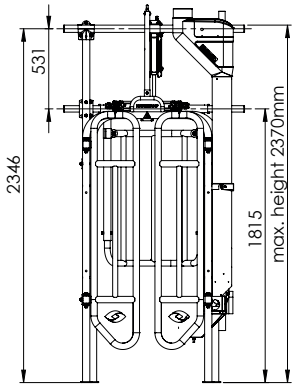
12 BLACK-V

20 MULTIDOS

22 PIPEFEEDER







16

FEEDSTATION
WALK-THROUGH
EXTENDED



FeedStation Walk-Through extended

Het koevriendelijke, verlengde doorloopvoerstation



MONO

044-060-000



DUO

044-070-000



TRIO

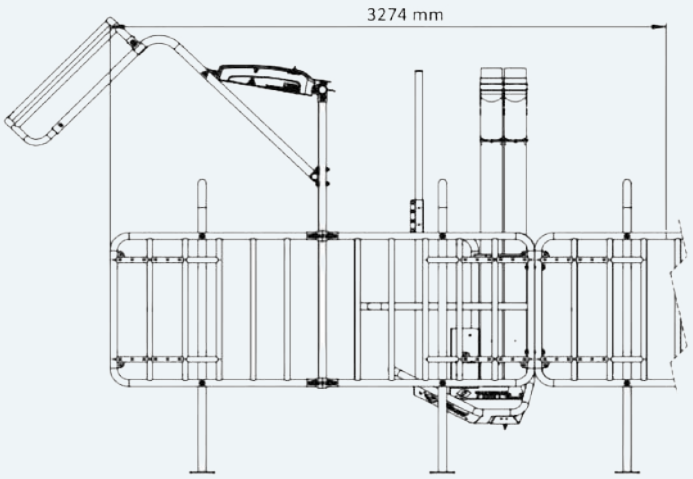
044-080-000

Het FeedStation Walk-Through extended is standaard voorzien van een PipeFeeder. Dit voerstation is met ieder merk aansturing te koppelen en wordt geleverd exclusief koeherkenning en aansturing.

Het verlengde voerstation kan eenvoudig worden uitgebreid tot maximaal 4 PipeFeeders, MultiDos voor het doseren van vloeistof of een Black-V voor het doseren van poeders. Daarnaast kunnen eenvoudig meerdere FeedStations aan elkaar worden gekoppeld.

- ✓ Minder klauwbelasting door voorwaartse beweging
- ✓ Geen uierbeschadigingen door het sluithek
- ✓ Zorgt voor geoptimaliseerd koeverkeer in de stal
- ✓ Koewisselingen zijn 10 seconden sneller t.o.v. inloop voerstation
- ✓ Neemt meer lengteruimte in beslag maar bespaard pneumatisch hek uit en daarmee energiekosten en investeringskosten
- ✓ Ideaal krachtvoerstation in combinatie met batch milking, zie de FeedStation Walk-Through one way



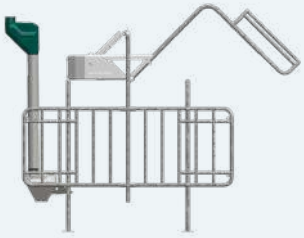




NIEUW

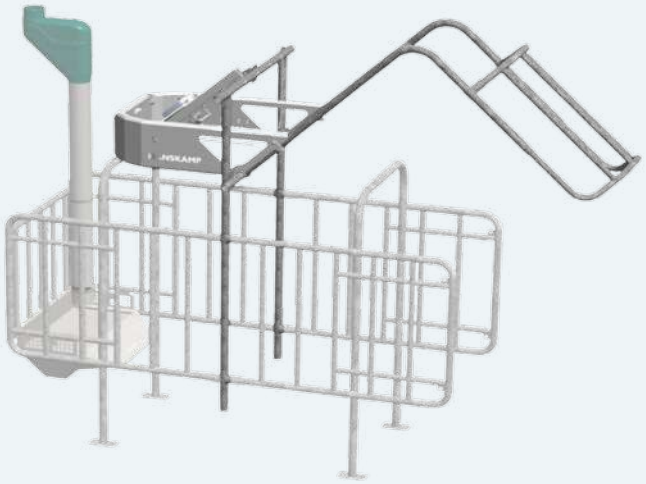
L'Port Electric

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





- Sluithek past op ieder merk en type krachtvoerstation, degelijk, eenvoudig design
- Optimaal koecomfort, koeien worden niet meer uit het krachtvoerstation verstoten
- Levert een punt op voor de Maatlat Duurzame Veehouderij

L'port sluithek

In alle rust krachtvoer eten

L'port sluithek, input 9-30V, Power 24V AC/DC

Spider	004-051-100	BouMatic 110V*	004-030-300
DeLaval	004-032-300	Dairymaster*	004-030-300
GEA	004-030-200	Fullwood	004-030-300
Lely	004-032-400	SAC	004-030-300
G.M. • Nedap	004-030-100		

** Voor BouMatic 110V bieden wij een extra voeding met relais aan; PowerUnit 10A – 002-831-000*

** Voor DairyMaster 12V bieden wij een extra voeding aan; PowerUnit 10A – 002-812-000*

Wij adviseren luchtverzorging voor een langere levensduur van uw L'port en T'port. Zie blz. 19

Wij adviseren schoorset 004-250-200 voor Delaval en Lely voerstations.

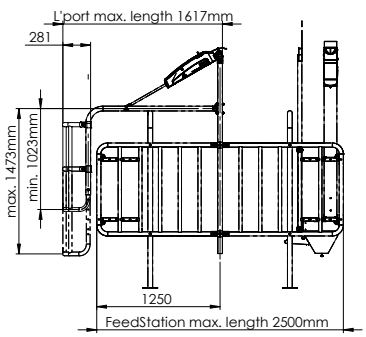
Let op: 4x kruisklem benodigd bij alle voerstations m.u.v. Hanskamp FeedStation. Zie blz. 19

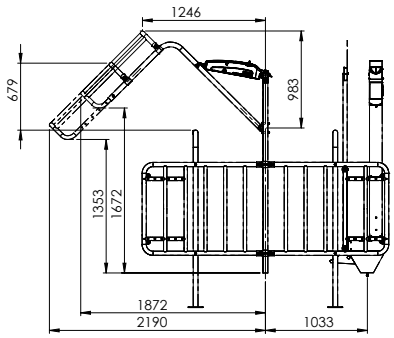
Past de L'port qua hoogte niet in uw stal?

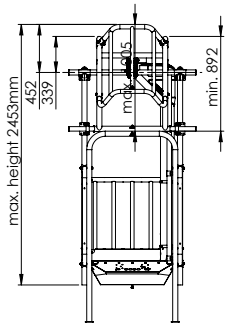


T'port back, input 9-30V, 24V AC/DC	004-330-001
T'port back, voor Spider	004-330-101
Parallelklem voor verbinding met zijhekken	004-349-000

Hoogte T'port: 1.940mm







ONDERDELEN



Kruisklem th. vz. met 4 bouten
001-910-000 1½" x 1¼" M10x25
001-911-000 1½" x 1½" M10x25
Om staanders van L'port aan zijhek vast te zetten.



004-121-000
T-klem 1½" x 1¼"
Om middelste staander vast te zetten op zijhek bij gekoppelde voerstations incl. bevestigingsmateriaal



001-057-000
Hele kapbeugel
1½'' 40 x 5 mm thermisch verzinkt t.b.v. L'port montage aan Dairymaster zijhek



004-349-000
Parallelklem T'port
t.b.v. montage T'port Back aan zijhekken (min. 4 nodig per T'port)



Luchtleiding PA
(voeding compressor-ventiel)
001-206-000 · Ø8x6 mm /50 m zwart
001-209-000 · Ø8x6 mm /100 m zwart



Luchtleiding PA
(voeding compressor-ventiel)
001-459-000 · Ø12x10 mm /100 m wit



001-221-000
Ventiel 3/2 1/8"
Zonder spoel



001-579-000
Microsnelheidsregelaar
T.b.v. sluithek leverjaar 2006-2010 1/8" x 1/8" (tweezijdig regelbaar)



001-815-000
Microsnelheidsregelaar
T.b.v. sluithek leverjaar na 2010



002-480-000
Besturingskast
Incl. stuurprint en 3-standen schakelaar



004-144-000
Klembussen 1¼", Ø42,4 x 2,6 mm
t.b.v. montage op Delaval voerstations geleverd na 2017



001-005-001
Langzaam loopvet 20 g



004-250-200
Schoorset 1½" x 1¼" incl. klemmen
Zeker te gebruiken bij Delaval en Lely voerstation



Revisieset, incl. loopvet
001-422-000 · Cilinder L'port sluithek Ø63 mm
004-348-000 · Cilinder T'port hek Ø50 mm
005-543-600 · Revisieset Cilinder Ø80 mm



001-688-000
Cilinderneus Ø63 mm
Incl. afdichtingsringen en bevestigingsbouten

LUCHTVERZORGING



001-620-000
Filterelement voor regulateur 002-206-000
Dient jaarlijks vervangen te worden



002-209-000
Filterset (2 stuks) FP 1/2 voor drukregelaar 002-208-000
Dient jaarlijks vervangen te worden



002-207-100
Filterelement 20mu voor drukregelaar 002-207-000
Dient jaarlijks vervangen te worden



011-187-000
Complete set luchtverzorging
Alle onderstaande artikelen in één set.



002-207-000
Drukregelaar tbv 12 mm luchtleiding
Met filter, vochtvanger en automatische wateraflaat



002-204-000
Tijdsgestuurde condensaftap
¼", 230V



001-164-000
Aansluitsnoer 5 meter
Met stekker (230V)



001-645-000
Knie 3/8" x 8/6
Snelkoppeling (aansluiting onder drukvat compressor)



004-142-000
Rechte insteek
Verloop Ø12 (push-in) - 8 mm, RL8 LVSI



082-253-050
Luchtleiding PA12W
PA12W/50 meter 12x10mm zwart

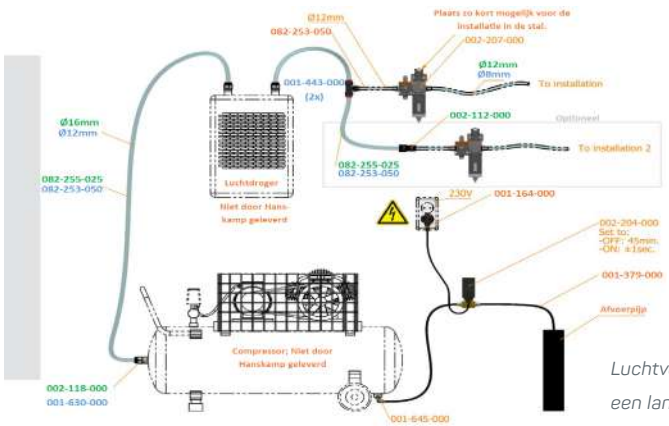


001-630-000
Rechte insteek koppeling
1/4''x12mm



001-379-000
Luchtleiding PA
PA/25 meter 8x6mm zwart

Luchtverbruik is bij continu gebruik ±7 liter per minuut, per L'port/T'port



Luchtverzorging voor een langere levensduur van uw luchtdrukcilinder.



MultiDos

Automatisch vloeistoffen doseren



MultiDos
Container (34 L) & 1 pomp
1 voorraad voor 1 voerstation



MultiDos
Container (34 L) & 2 pompen
1 voorraad voor 2 voerstations



MultiDos
1 pomp in behuizing
1 pomp uit eigen voorraad

Spider	036-211-005	036-212-005	036-213-005
BouMatic*	035-351-005	035-352-005	035-353-005
Dairymaster	036-341-005	036-342-005	036-343-005
DeLaval	036-331-005	036-332-005	036-333-005
Fullwood	035-351-005	035-352-005	035-353-005
GEA voerstation	036-211-005	036-212-005	036-213-005
GEA Mlone	035-251-005	035-252-005	035-253-005
GM	035-151-005	035-152-005	035-153-005
Lely A2	036-411-005	036-412-005	036-413-005
Lely A3	-	-	036-463-005
Lely A4 / A5**	036-471-005	036-472-005	036-473-005
Lely Cosmix	036-471-005	036-472-005	036-473-005
Insentec/Idento	035-151-005	035-152-005	035-153-005
Nedap	036-111-005	036-112-005	036-113-005
SAC (Nedap)	036-311-005	036-312-005	036-313-005
SAC 24V AC	036-331-005	036-332-005	036-333-005

** Bij de BouMatic 110V is een voeding en een relais nodig, informeer hiervoor bij onze binnendienst.*

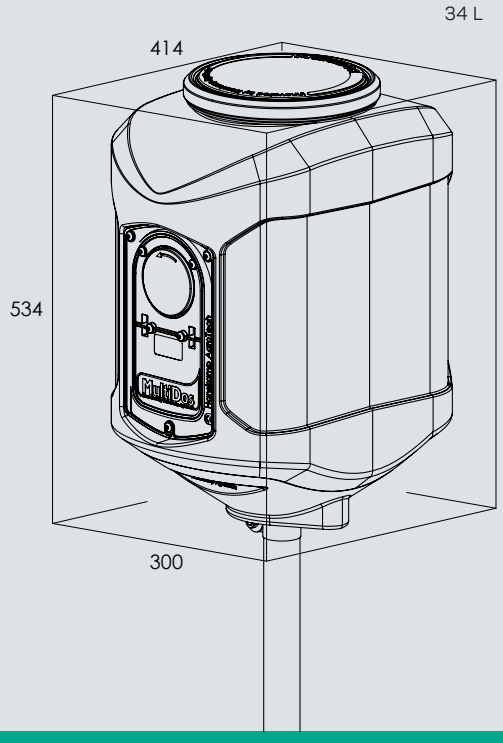
*** Controleer of er een fps sensor aanwezig is, ook hier hebben wij een oplossing voor.*

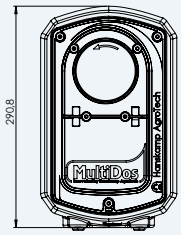
- MultiDos wordt geleverd incl. sproeier (003-518-000), rotor (003-524-001), Q-prene slang (003-512-005) en 5 meter transportslang (001-006-001).

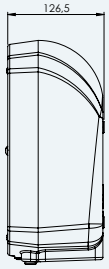
Max. aanzuiglengte: 2 m

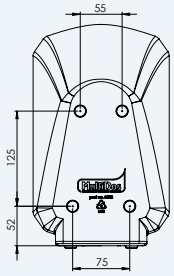
Max. perslengte: 5 m

Niet geschikt voor melasse achtige producten.









AANBEVOLEN VOOR MONTAGE



001-909-000
Kruisklem 1¼" x 1¼"
T.b.v. MultiDos container op het voerstation



003-521-000
Buis 1¼" L = 1190 mm
T.b.v. montage container



003-521-009
Container muurbevestiging



003-505-100
MultiDos Container
Zonder pomp inclusief muurbeugel

MultiFill

Automatisch de MultiDos container vullen vanuit het voorraadvat



MultiFill 003-561-005

Max. aanzuiglengte: 2 meter · Max. perslengte: 50 meter

- *MultiFill wordt geleverd excl. vlotterset (002-260-000) en slang (001-007-001).*
- *Er is één vlotterset benodigd per MultiDos container.*
- *Vermeld bij uw bestelling de gewenste kleur (blauw, groen, oranje, rood of zwart).*
- *Voor de afmetingen van de MultiFill, kijk bij de MultiDos pomp in behuizing op blz. 20.*
- *Inclusief sensor en antidoorloop beveiliging na 6 uur.*

- **Automatisch vullen vanuit het voorraadvat**
- **Geeft automatisch aan wanneer voorraadvat leeg is**
- **U heeft er geen omkijken meer naar**
- **MultiFill zorgt voor een meer arbeidsgemak**





ONDERDELEN MULTIDOS



003-518-000
Sproeier
In rvs behuizing, sproeiopening 2,5 mm
003-544-000
sproeier Lely A4/A5



003-524-001
Rotor t.b.v. Q-prene slang
Incl. rollers, lagers & rotordelen



003-512-005
Slang Q-prene MultiDos
0,53 m incl. schotdoorvoer koppelingen - Elk jaar vervangen of na 1000 L



003-572-000
Schotdoorvoerkoppeling



003-517-000
Muurbeugel voor muurbevestiging MultiDos 1mm

ONDERDELEN MULTIFILL



003-529-005
Slang Q-prene MultiFill
0,48 m incl. montage koppelingen



001-007-001
PVC transportslang
Versie sinds dec 2021 Ø10x14 m (op rol van 50 m)



001-171-000
Verloopset van Ø7x10mm naar Ø10x14mm slang
001-171-001
Verloopset naar Ø10x14mm naar Ø7x10mm slang



011-245-000
MultiFill motor
incl. sensor en alarm functie na 6 uur



002-260-000
Vlotterset
1 set per container benodigd

PipeFeeder

anti-mors krachtvoerdosator

Voor krachtvoerbrok en grondstofmengsels

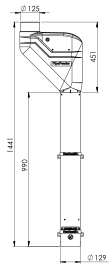
Verkrijgbaar in drie portie versies:
10 gram - 280 gram p/m, 35 gram - 980 gram p/m en 50 gram - 1,4 kg p/m.
Verkrijgbaar in vijf verschillende kleuren: zwart, groen, blauw, rood en oranje.

Lange versie
1926 mm
26 L= 16,6 kg



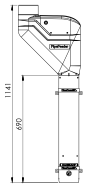
227-134-000 ·

Standaard versie
1440 mm
20 L = 12 kg



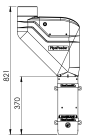
227-124-000 ·

Korte versie
1140 mm
16 L = 9,6 kg



227-114-000 ·

Extra korte versie
821 mm
11,4 L = 6,8 kg



227-104-000 ·

Bovenstaand zijn standaard uitvoeringen, prijzen kunnen fluctueren.

Geschikt voor melkstalvoeren of
voeren op gezette tijden met automatische start

ONDERDELEN



011-102-000
Montagebeugel Ø129 mm
Standaard 2 stuks bij PipeFeeder meegeleverd



011-102-001
Montagebeugel M10
Speciaal voor montage aan 1" buis

011-102-002
Kapbeugels Ø129 mm
T.b.v. montage PipeFeeder tegen de wand



001-934-000
Koppelstuk DC motor M8
T.b.v. isolatie tussen motor en aandrijfas



002-104-000
Opzetmof af te afsnijden tot:
Ø 70, 80, 90, 100, 110 of 125 mm
T.b.v. aansluiting van PipeFeeder naar aanvoerbuis vijzel



002-053-000
Valbuis rvs Ø129 mm
L = 990 mm t.b.v. twee voersoorten in melkstal



011-280-000
Montagebeugel voor Rapid Exit Melkstal
Set met montagebeugel tot 4 PF op (Rapid Exit) Melkstal

PIPEFEEDER STAND-ALONE



002-350-000
ControlPanel
Geen ControlUnit benodigd



002-340-000
ControlPanel 0-2 kg, 0-4 kg, 0-8 kg
Bij bestelling gewenste schaalverdeling aangeven



001-491-000
ControlPanel bevestigingsdeel
Ook toepasbaar op nieuwste versie ControlPanel



002-812-000 **PowerUnit 10A t/m 16 motoren**
002-813-000 **PowerUnit 20A 16 t/m 31 motoren**



001-965-000
Voedingskabel
2x1,5 mm LiYY /100 m

INTERESSANT VOOR LELY



001-358-000
Vernieuwd! **PipeFeeder t.b.v. Lely A4 en A5**
Set met PipeFeeder (1140 mm) met IM-puls motor
en plug & play montagebeugel



011-235-000 **Stekkerset + kabel 10 meter t.b.v. Lely A4 en A5**
011-235-001 **Stekkerset + kabel 3 meter t.b.v. Lely A4 en A5**



002-006-000
Kabelset voor Cosmix installaties i.c.m. IM Puls motor

SPIDER
Innovated by Hanskamp

Melkstalvoeren gekoppeld aan Spider met standplaatsherkenning

Nu mét handige melkstalmonitor!
Demo te zien via: spider.hanskamp.nl





Aantal	Artikel	Aantal	Artikel
2x3	009-606-000	2x11	009-622-000
2x4	009-608-000	2x12	009-624-000
2x5	009-610-000	2x13	009-626-000
2x6	009-612-000	2x14	009-628-000
2x7	009-614-000	2x15	009-630-000
2x8	009-616-000	2x16	009-632-000
2x9	009-618-000	2x17	009-634-000
2x10	009-620-000	2x18	009-636-000

Deze aansturing wordt geleverd incl. Spider, PowerUnit, kabels, opzetmof en bevestigingsmateriaal. Excl. PipeFeeders, SpiderAntenna's en wandbevestigingsbouten.

Melkstalvoeren gekoppeld aan koeherkenning

Past op ieder merk melkstal!



Aantal	Artikel	Aantal	Artikel
2x3	009-006-000	2x11	009-022-000
2x4	009-008-000	2x12	009-024-000
2x5	009-010-000	2x13	009-026-000
2x6	009-012-000	2x14	009-028-000
2x7	009-014-000	2x15	009-030-000
2x8	009-016-000	2x16	009-032-000
2x9	009-018-000	2x17	009-034-000
2x10	009-020-000	2x18	009-036-000

Deze aansturing wordt geleverd incl. PowerUnit, kabels, opzetmof en bevestigingsmateriaal. Excl. aansturing en wandbevestigingsbouten. Er is een mogelijkheid om krachtvoer te verdelen over de melktijd met de IM-MT-motor. Deze optie is gelijk in prijs, informeer hiervoor bij onze binnendienst.

Melkstalvoeren met ControlPanel, geen transponders nodig



Gemakkelijke installatie door vernieuwde IM motor!

Individueel

Aantal	Artikel
2x3	009-706-000
2x4	009-708-000
2x5	009-710-000
2x6	009-712-000
2x7	009-714-000
2x8	009-716-000
2x9	009-718-000
2x10	009-720-000

Per zijde

Aantal	Artikel
2x8	009-816-000
2x9	009-818-000
2x10	009-820-000
2x11	009-822-000
2x12	009-824-000
2x13	009-826-000
2x14	009-828-000
2x15	009-830-000

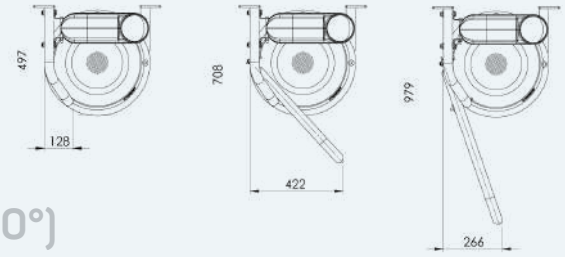
Deze aansturing wordt geleverd geleverd incl. ControlPanels, bevestigingsdeel voor de ControlPanel, kabels, opzetmof en bevestigingsmateriaal. Excl. wandbevestigingsbouten. PipeFeeder melkstallen groter dan 2x10 zijn mogelijk, informeer hiervoor bij onze binnendienst.



- In graden verstelbaar frame
- Eenvoudig te monteren in iedere melkstal
- Geperforeerde voerbak, vocht wordt eenvoudig afgevoerd

MultiFrame

Robuust visgraat melkstalframe (30° - 70°)



	MultiFrame 30° Basisframe	MultiFrame 40°, 50° & 60° Basisframe + kort tussenhek	MultiFrame 70° Basisframe + lang tussenhek
	Incl. geperforeerde voerbak	Incl. geperforeerde voerbak	Incl. geperforeerde voerbak
Links	075-121-000	075-221-000	075-321-000
Rechts	075-111-000	075-211-000	075-311-000

ONDERDELEN



007-501-000
Frame rechts
Voor gradenopstelling 30° · Of basisframe voor 40°, 50°, 60° of 70°



007-502-000
Frame links
Voor gradenopstelling 30° · Of basisframe voor 40°, 50°, 60° of 70°



007-522-000
Geperforeerde voerbak rvs
Ø425 mm, met gaatjes Ø1,5 mm



007-522-001
Voerbak rvs met gat
Ø425 mm met één gat Ø20 mm met stop



007-504-000
Tussenhek kort
Passend voor gradenopstelling 40°, 50° & 60°



007-505-000
Tussenhek lang
Passend voor gradenopstelling 70°



007-506-000
Set bevestigingsmateriaal
T.b.v. melkstalinrichting tussenhek aan frame



007-536-000
Rail 50x30x3 l=2000
t.b.v montage MultiFrame

007-540-000
Set bevestigingsmateriaal
T.b.v. MultiFrame aan rail 007-536-000

STANDPLAATSHERKENNING



007-524-000
Steun voor antenne
T.b.v. koeherkenning Delaval nektransponders op MultiFrame



007-525-000
Steun voor SpiderAntenna
T.b.v. koeherkenning Spider en Nedap nektransponders op MultiFrame



007-535-000
Set met oorherkenning voor MultiFrame

Set met kabeldoorvoerbuis
007-530-000 Antenna t.b.v. halstransponders
007-531-000 Antenna t.b.v. poottransponders
007-534-000 Antenna t.b.v. oortransponders



Afschermplaat (anti-storen)
007-526-000 t.b.v. MultiFrame 30°

PipeFeeder HighSpeed

krachtvoerdosator voor de carrousel - *20 kg per minuut*



	Eén voersoort	Twee voersoorten met Dump	Drie voersoorten met Dump	Vier voersoorten met Dump
PipeFeeder kort (1146 mm) PipeFeeder Dump	029-110-030	2x 029-110-030 1x 011-165-100	3x 029-110-030 1x 011-165-100	4x 029-110-030 1x 011-165-100
MotorController aangestuurd door voercomputer.	002-816-000	002-817-000	002-818-000	002-819-000
SmartPanel voor stand-alone voeren zonder herkenning. Incl. MotorController	002-345-123	002-345-223	002-345-323	002-345-423

voor extra nauwkeurigheid!

Volledig elektrisch, geen perslucht of vacuüm nodig



- Speciaal voor in de (voer/melk) carrousel, 20 kg per minuut
- Efficiënt voeren, geen verspilling
- Past in elke melk- of voercarrousel



MultiDos HighSpeed

Vloeistoffen doseren in de carrousel - *1,5 liter per minuut*

2x MultiDos HighSpeed	037-123-005
1x MotorController	002-816-000

Enkel bij waterdunne vloeistoffen, niet voor melasse



26

Motoren
en algemene onderdelen

MOTOREN

MOTOREN



001-652-000
Verbeterd! **Intelligent Motor (IM) 28 RPM**



001-652-10m
Verbeterd! **Intelligent Motor Melktijd (IM-MT) 28 RPM**
Gewenste verdeeltijd aangeven bij bestelling



011-021-000
SolidState 5
28 RPM, Spider · VC3 · VC4 · VELOS



011-095-000
RIM Tijdgestuurd
28 RPM, DeLaval · Fullwood · SAC · G.M.



011-125-001
Vernieuwd! **IM Puls gestuurd** Lely A4/A5, Cosmix en luchtgestuurd
28 RPM, zie voor benodigde kabel pagina 18.



001-001-000
Doseermotor 40 RPM
Grijs met kabel 24V DC (GEA/Westfalia)



001-440-000
Doseermotor 40 RPM
Grijs zonder kabel 24V DC (GEA/Westfalia)



001-101-000
Kabel 2,5 m
Met stekker voor doseermotor 001-440-000



011-205-000
Trilmotor
t.b.v. anti brugvorming



011-038-000
Motor 24 V AC t.b.v. MultiDos
10 RPM tijdgestuurd



001-631-000
Zwarte motor HighSpeed
120 RPM 24V DC past niet op MD HS

VOERVIJZEL



002-514-000
Voervijzel 100 g
Met rvs uitvalkop met SolidState 5; 2,8 kg/min. (ook met andere motoren en vijzels leverbaar)



001-360-000
Motorplaat en vijzelbuis



001-361-000
Uitvalkop voervijzel
Rvs lasergelast



001-365-000
Bout M6x95 rvs



001-537-000
Isolatiepapier



001-535-000
Kunststof isolatiehuis



001-534-000
Koppelstuk M8

PROPYDOS



001-147-000
Ventielenset PropyDos



001-018-000
PropyDos cilinder



001-131-000
PropyDos cilinder
Met ventielen

ALGEMENE ONDERDELEN

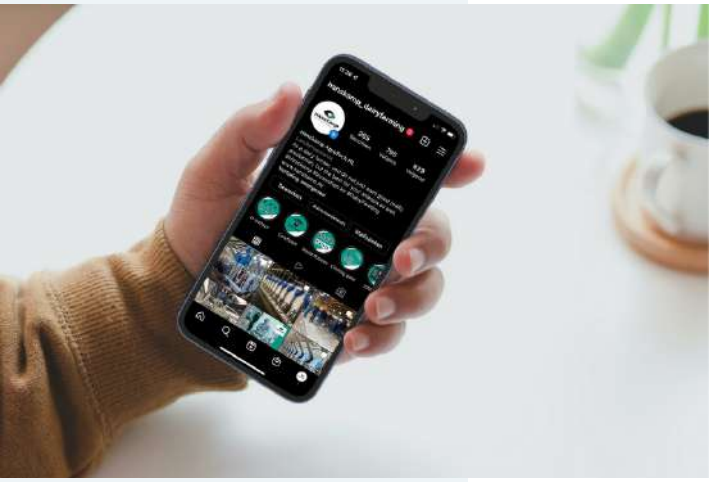


Kast met voeding 24V DC
002-812-000 PowerUnit 10A
002-813-000 PowerUnit 20A

Hanskamp online!

27

HANSKAMP
ONLINE



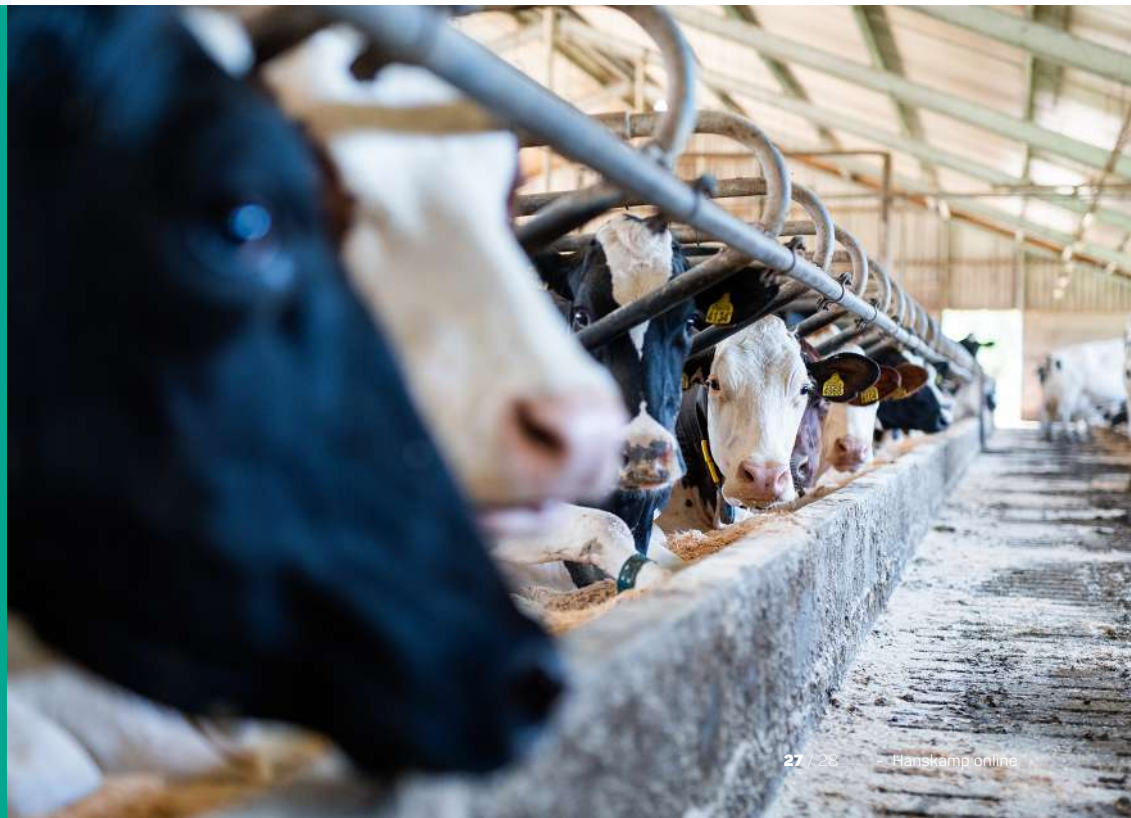
Volg ons op Facebook, Instagram, TikTok en LinkedIn!

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 WORLDWIDE 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** kunt u zich aanmelden voor onze nieuwsbrief.

Disclaimer

Hoewel de inhoud van de catalogus 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 catalogus. Er kunnen geen rechten aan de informatie in deze catalogus worden ontleend. De informatie en prijzen in deze catalogus zijn niet bindend en mogen te allen tijde zonder notificatie aangepast worden. Prijzen in deze catalogus zijn productprijzen. Montage, 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 catalogus aangeboden informatie (waaronder alle teksten, grafisch materiaal en logo's etc.). Reproductie en verspreiding van het geheel of delen van deze catalogus zijn zonder schriftelijke toestemming van Hanskamp AgroTech BV niet toegestaan. De genoemde bedrijfs- en productnamen in deze catalogus zijn handelsmerken van hun respectievelijke eigenaren. Weergave van merknamen van derden in deze catalogus 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 catalogus 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

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