



SOLOMIX 2

*voermengwagens
met twee verticale vijzels*

Trioliet. Ontwikkelt voor ú.



GROOTSTE ASSORTIMENT AAN VOERTECHNIEK TER WERELD





SPECIALIST IN VOERTECHNIEK

Uw koeien moeten elke dag een uitgebalanceerd rantsoen krijgen om gezond te blijven en optimaal te kunnen presteren. Het is dus belangrijk om te focussen op een goede mengkwaliteit en goed voermanagement. Dat kost tijd. Nauwkeurig voeren is namelijk een belangrijke maar ook een tijdrovende taak op het boerenbedrijf. Trioliet helpt u daarbij.

Als specialist in voertechneik biedt Trioliet het meest uitgebreide assortiment voermengwagens, voerrobots, zelfrijdende voermengwagens en stationaire mixers. Onze getrokken voermengwagens zijn er in diverse soorten en maten. Zo heeft de kleinste mengwagen een inhoud van 5 m³ en de grootste van 52 m³. Ook zijn er verschillende uitdoseervarianten beschikbaar zodat we voor elke stal, iedere veehouder en elke bedrijfssituatie een geschikte oplossing hebben. In deze brochure worden de Solomix 2 voermengwagens met twee verticale vijzels belicht.

- Pag. 6** Goed mengen voorkomt pensverzuring
- Pag. 10** X-Range (Heavy Duty) serie
- Pag. 16** Varianten en uitdoseerunits
- Pag. 26** Unieke kenmerken Solomix 2
- Pag. 28** (Triotronic) Weeginstallaties en (TFM Tracker) voermanagement
- Pag. 38** Technische specificaties



De Solomix 2 New Edition met twee verticale vijzels is de populairste voermengwagen uit ons assortiment. Hij is leverbaar in verschillende uitvoeringen en varieert in grootte van 10 tot 36 m³. Dankzij een aantal slimme aanpassingen in het ontwerp wordt het voer sneller en beter gemengd dan bij vergelijkbare mengwagens. De unieke vijzelmessen verkleinen het voer zodat een perfect homogeen mengsel ontstaat. Bovendien gaat het uitdoseren vlot en gelijkmatig dankzij de grote doseerschouwen, de brede uitdoseerunits en de

dubbele doseervleugels op de vijzels. Kortom, een compacte voermengwagen met grootse prestaties.

BELANGRIJKE KENMERKEN:

- ✓ Perfect mengresultaat dankzij uniek design
- ✓ Gelijkmatige uitdosering dankzij brede uitdoseerunit
- ✓ Geschikt voor alle vormen van TMR voeren, waaronder compact voeren

VOEREN MET VOLMAAKTE PRECISIE



GOED MENGEN VOORKOMT PENSVERZURING

U zoekt een voermengwagen met voldoende capaciteit om uw vee elke dag een uitgebalanceerd rantsoen te kunnen bieden. Daarbij is het belangrijk dat de machine doet wat hij moet doen; goed mengen. Een homogeen gemengd rantsoen leidt ertoe dat de koeien niet kunnen selecteren en dus alle benodigde voedingswaarden binnenkrijgen, zoals berekend door de voeradviseur. Onderzoek wijst uit dat het selectiegedrag van koeien één van de belangrijkste oorzaken is van pensverzuring en aanverwante gezondheidsproblemen. Door goed te mengen kunnen deze problemen dus voorkomen worden.

MENGT VERTICAAL EN HORIZONTAAL

Onze voermengwagens hebben een extra goede mengwerking dankzij de speciale vorm van de mengkuip en de unieke Twin Stream vijzels. De mengwagens zijn ontworpen om het beste mengresultaat te behalen. Door de gepatenteerde driehoeken, zogenaamde inserts, in de mengkuip wordt het voer horizontaal door de kuip getransporteerd en gaat het van de ene vijzel naar de andere en weer terug. Dit zogenaamde Dual Flow-principe resulteert in een perfecte menging. Daarnaast wordt het voer dankzij de unieke vorm van de vijzels omhoog gestuwd en valt het vervolgens door de zwaartekracht weer naar beneden. Het voer wordt dus zowel verticaal als horizontaal door de mengkuip getransporteerd.

In combinatie met de zelfscherpende vijzelmessen op de juiste posities is goed mengen kinderspel, ook van ronde of vierkante balen en bij compact voeren. De twee symmetrische doseervleugels op de vijzels en de geïntegreerde doseerschouwen, die geen scherpe randen hebben waarachter voer zou kunnen blijven hangen, zorgen voor een snelle en gelijkmatige uitdosering, ook bij kleine mengsels.

- ✓ Perfect mengresultaat
- ✓ Zelfscherpende vijzelmessen
- ✓ Gelijkmatige uitdosering



Kijk op ons online Blog voor een video van het Dual Flow-principe. www.trioliet.nl/blog_artikelen





**GOED MENGEN
VOORKOMT
PENSVERZURING**





Hier ziet u een nieuw vijzelmes en een versleten mes.

SCHERPE VIJZELMESSEN BELANGRIJK VOOR GOED MENGRESULTAAT

Onze Trioform vijzelmessen hebben een unieke, speciale vorm waardoor ze langer scherp blijven. Bovendien zijn ze horizontaal op de vijzel gemonteerd zodat ze de beste snijwerking leveren met zo min mogelijk weerstand. De gepatenteerde Trioform messen mengen dus niet alleen beter maar vragen ook minder vermogen. Dat is voordelig voor de levensduur van de materialen en bespaart ook nog eens brandstofkosten. Controleer daarom regelmatig of de messen nog in goede conditie zijn en vervang ze op tijd.

Hierboven ziet u een nieuw vijzelmes en een versleten mes. De randen van het bovenste versleten mes zijn overduidelijk afgestompt. Dit mes zal het voer niet meer goed kunnen verwerken. Voor een optimale menging raden wij aan om de vijzelmessen één keer per maand te controleren.

Ook is het belangrijk om de messen op de goede posities op de vijzel te plaatsen. Vraag uw dealer of raadpleeg de instructievideo op onze website voor de beste mesposities:

www.trioliet.nl.



Lees het verhaal van melkveehouder Delisse op trioliet.nl/blog_artikelen

VOORKOM VOERSELECTIE MET DE JUISTE LAADVOLGORDE

De volgorde waarin de verschillende componenten in de voermengwagen worden geladen, wordt meestal bepaald door de logistieke inrichting van een erf. Als de krachtvoersilo's naast de kapschuur staan waar de voermengwagen gestald wordt, zullen de meeste veehouders beginnen met het laden van het krachtvoer en daarna het mais, gras of andere componenten. Voor een goed mengresultaat is het echter belangrijk dat er een specifieke laadvolgorde gehanteerd wordt. In het algemeen kunnen we stellen: 'van lang en droog naar kort en nat'. Dus eerst stro en hooi en dan gras. Pas als de lange, ruwe componenten goed los gesneden zijn kunnen de fijne krachtvoercomponenten worden toegevoegd, zoals granen, mineralen en eiwitten en daarna de natte bijproducten zoals bierborstel of bietenpulp,

mais en tot slot eventueel water. De componenten die goed gesneden moeten worden, dienen dus als eerste geladen te worden.

Zorg bovendien dat de mengkuip niet te vol is. Het beste is om tot maximaal tien centimeter onder de rand te blijven. Als de mengwagen overbeladen is heeft dat een nadelige invloed op de mengtijd en de mengkwaliteit.

Uiteraard kan de situatie per rantsoen verschillen. Wilt u weten wat voor u het beste werkt? Vraag uw Trioliet adviseur om advies.



Bekijk de instructiefilm "Hoe optimaliseer ik mijn voermengwagen" op www.trioliet.nl



Slijtrand voor extra stabiliteit

SLIJTRAND VOOR MEER **STABILITEIT EN LANGERE LEVENSDUUR**

Onze voermengwagens worden ontwikkeld en geassembleerd in de fabriek in Oldenzaal. We staan niet voor niets bekend om onze robuust gebouwde machines met een lange levensduur. Onze voermengwagens zijn bijvoorbeeld onderin de mengkuip, daar waar de druk op

de wand het grootst is, voorzien van een slijtrand. Een rand van dikker staal die zorgt voor meer stabiliteit en een langere levensduur. Het zijn juist dit soort details die de voermengwagens van Trioliet duurzaam maken zodat u er zo lang mogelijk van kunt genieten.



DE X-RANGE SERIE: ROBUUSTE KRACHT- PATERS VOOR INTENSIEF GEBRUIK

X-RANGE

De Solomix 2 reeks van 24-36 m³ is er in een speciale Heavy Duty uitvoering, de X-Range serie. De X-Range serie combineert een robuuste constructie met de beste mengkwaliteit en de laagste gebruikskosten (Total Cost of Ownership). De X-Range is uitermate goed geschikt voor intensief gebruik onder zware omstandigheden. Zo wordt de X-Range Heavy Duty uitvoering veelal ingezet op bedrijven waar meerdere keren per dag honderden koeien worden gevoerd en waar dus hoge eisen aan de voermengwagen worden gesteld.

X-Range serie beschikt over:

- ✓ Zwaar uitgevoerde 1000 RPM aandrijflijn;
- ✓ Standaard 22mm Long Life “snelmeng” vijzels;
- ✓ Mengkuip met 10mm wanddikte en 15mm slijtrand;
- ✓ Heavy Duty onderstel. Het zwaar uitgevoerde pendeltandem biedt hoge stabiliteit, is perfect bodemvolgend en is ontwikkeld om dag in dag uit de zware lasten te ondersteunen. Optioneel gedwongen gestuurd.

SPECIAAL VOOR VEEHOUDERS MET EEN STRUCTUURRIJK RANTSOEN

De Solomix VLL voermengwagen serie verwerkt lang en structuurrijk voer, zoals bijvoorbeeld ronde of vierkante balen, moeiteloos dankzij het conische ontwerp van de mengkuip. De kuip is diep en onderin smal zodat het voer in een bepaalde richting gestuwd wordt. Met behulp van de Trioform vijzelmessen worden lange voercomponenten, zoals gras of hooi, probleemloos klein gesneden.

Maar de Solomix VLL serie heeft nog meer voordelen. De voermengwagen is laag en extreem wendbaar en dus geschikt voor lage en krappe stallen, Dat komt omdat de wielen als het ware naast de mengkuip zijn geplaatst onder het midden van de kuip. Daarnaast is de vorm van de vijzels perfect afgestemd op de vorm van de mengkuip en vragen de vijzels relatief weinig vermogen omdat ze een kleine diameter hebben.

HOGЕ CAPACITEIT, BEPERKTE HOOGTE

De speciale vorm van de mengkuip in combinatie met de smallere vijzels zorgen dat lang en structuurrijk voer moeiteloos wordt verwerkt zonder extra vermogen te vragen. De Solomix VLL is beschikbaar van 10 tot 28 m³ en is een voermengwagen met een hoge capaciteit en beperkte hoogte. Ideaal voor bijvoorbeeld oudere stallen.



TRIOMASTER S LAAT EEN SUPERGLAD SNIJVLAK ACHTER





TRIOMASTER S

De Triomaster S is een ideaal laad- en uitkuilwerktuig voor veehouders die hun ruwvoeropslag graag met beleid behandelen. De Triomaster S heeft een vast mes dat moeiteloos door de alle soorten kuilvoer stans zonder dat het voer daarbij losraakt. De kuil blijft intact en wordt niet verknepen of losgetrokken zoals bij andere kuilhappers vaak het geval is. Het stansmes van de Triomaster S zorgt dat het snijvlak mooi glad en dicht blijft zodat het risico op broei tot een minimum wordt beperkt. De Triomaster S is verkrijgbaar met een inhoud van 2 en 3 m³.



De Triomaster S laat een superglad snijvlak achter

SHIFTRONIC



SHIFTRONIC VOOR HET JUISTE VIJZELTOERENTAL OP HET JUISTE MOMENT

Grote voermengwagens vragen relatief veel vermogen en dus brandstof. De Solomix 2 X-Range serie (24-36 m³) is daarom standaard uitgerust met een reductiekast om de vermogenspieken op te vangen die met name ontstaan bij het opstarten en tijdens het laden. Naast de standaard reductiekast is optioneel de Shifttronic 2- en 3-traps automatische Powershift verkrijgbaar. De Shifttronic maakt het mogelijk om in een aantal stappen automatisch op en terug te schakelen naar het meest optimale vijzeltoerental voor het mengen en het uitdosereren.

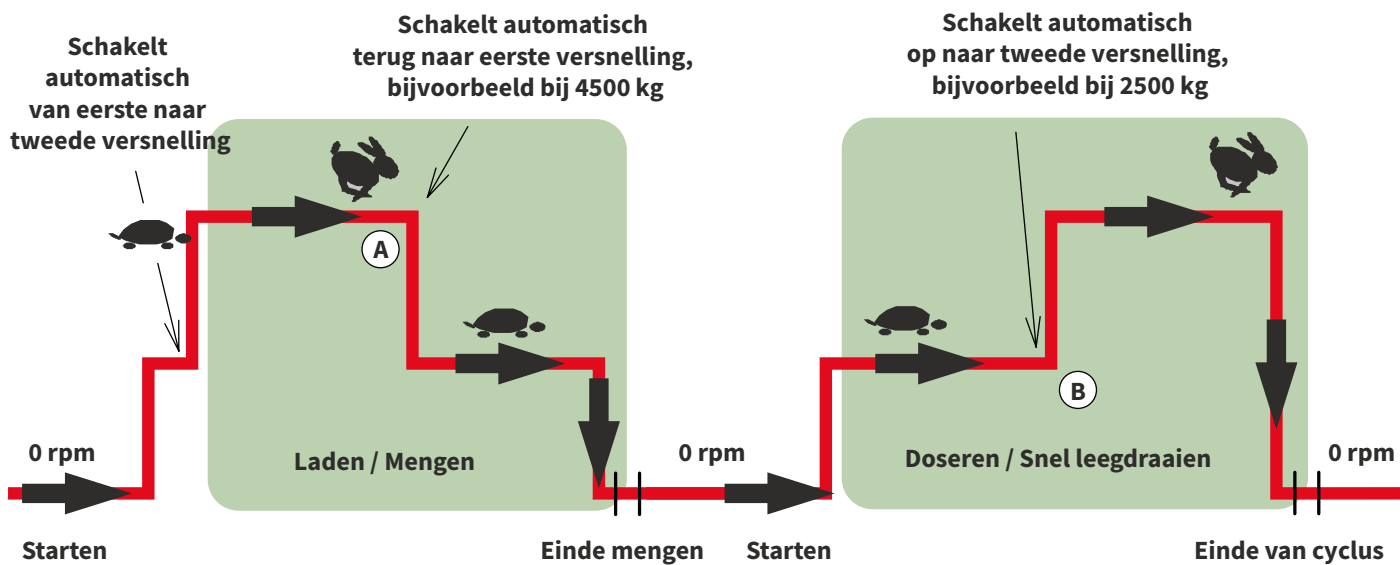
De Shifttronic schakelt op basis van het gewicht automatisch naar een hoge of lage vijzelsnelheid. Zo start de voermengwagen op in een lage versnelling en wordt de vijzelsnelheid tijdens het mengen automatisch verhoogd bij

droge, lichte voercomponenten of juist verlaagd bij zware mengsels. Tijdens het uitdosereren wordt automatisch weer opgeschakeld zodat de wagen snel en volledig leeg draait. De schakelmomenten worden voorgeprogrammeerd op basis van het specifieke gewicht van het rantsoen. Zo bespaart de Shifttronic aanzienlijk op brandstofverbruik. Bovendien verlengt het de levensduur van de aandrijflijn van de mengwagen en de aftakaskoppeling van de tractor omdat deze continu met het optimale koppel draait. Zeker voor de grote 2-vijzelige voermengwagens is de Shifttronic een uitkomst.

VOORDELEN SHIFTRONIC:

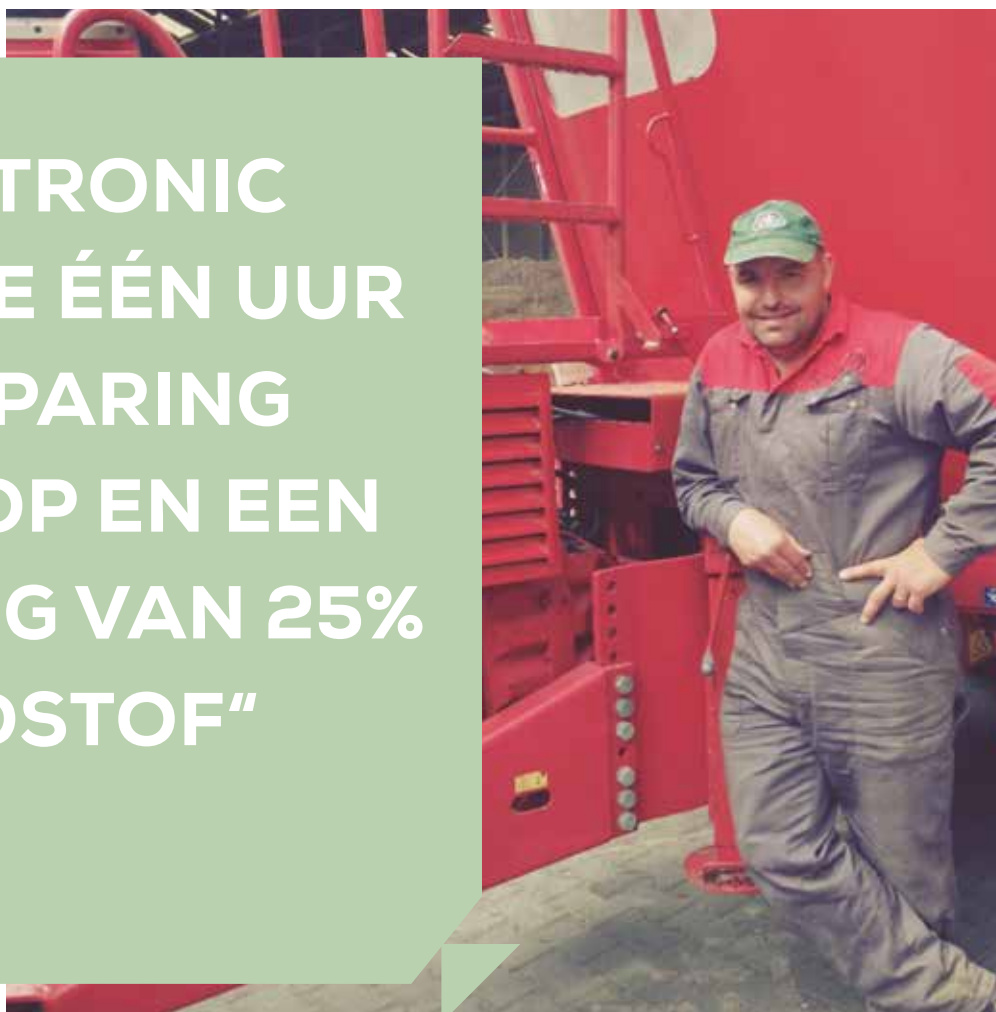
- ✓ Automatisch op- en terugschakelen onder belasting
- ✓ Spaart de aandrijflijn en de aftakaskoppeling
- ✓ Bespaart brandstof

ZO WERKT DE SHIFTTTRONIC



“DE SHIFTTTRONIC
LEVERT ME ÉÉN UUR
TIJDSBESPARING
PER DAG OP EN EEN
BESPARING VAN 25%
OP BRANDSTOF”

Hans Luijterink | rosékalverhouder





25% MINDER DIESELVERBRUIK

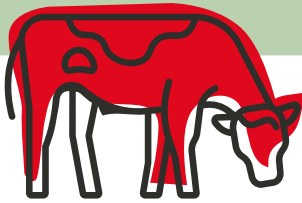
MET SHIFTRONIC AUTOMATISCHE REDUCTIEKAST

Melkveehouder Cees Middelweerd verbruikt tegenwoordig nog maar 10 liter diesel per uur met zijn 24-kuubs voermengwagen. Hij maakt twee ladingen per dag om zijn 350 melkkoeien te voeren en één keer in de drie dagen twee ladingen voor zijn 220 stuks jongvee. Dat betekent dat de mengwagen zo'n 130 ton voer per week verwerkt en ongeveer 1.000 draaiuren per jaar maakt. Sinds hij de Shifttronic automatische reductiekast gebruikt, daalden de brandstofkosten met maar liefst 25 procent.

De Shifttronic schakelt geheel automatisch naar het beste toerental op basis van een vooraf ingesteld gewicht en draait dus niet onnodig op volle toeren. Cees Middelweerd: “De vijzels draaien in het begin op volle toeren maar gaan daarna al gauw langzamer draaien. Bij het grove voer voor de droge koeien draait de mengwagen juist langer op een hoog toerental. We mengen het rantsoen, dat bestaat uit kuilgras, tarwe, perspulp en bestendig raap, in slechts een kwartiertje mooi homogeen. Als je een half uur langer aan het mengen bent dan kost je dat extra brandstof.

“INVESTERING IS BINNEN TWEË JAAR TERUGVERDIEND”

Cees Middelweerd | melkveehouder



350 melkkoeien

Ik heb uitgerekend dat de Shifttronic binnen twee jaar is terugverdiend. Dat komt vooral omdat van de totale kosten, zoals arbeid, afschrijving, onderhoud en brandstof, het grootste deel naar diesel gaat. Toen de dealer me wees op de Shifttronic reductiekast was de rekensom snel gemaakt. Het werkt écht!”



Kijk voor meer verhalen op ons online Blog

www.trioliet.nl/blog_artikelen



Het rantsoen bestaat uit kuilgras, tarwe, perspulp en bestendig raap

VARIANTEN



VARIANTEN

De Solomix 2 is er in verschillende varianten. Hieronder een opsomming van de verschillende afkortingen:

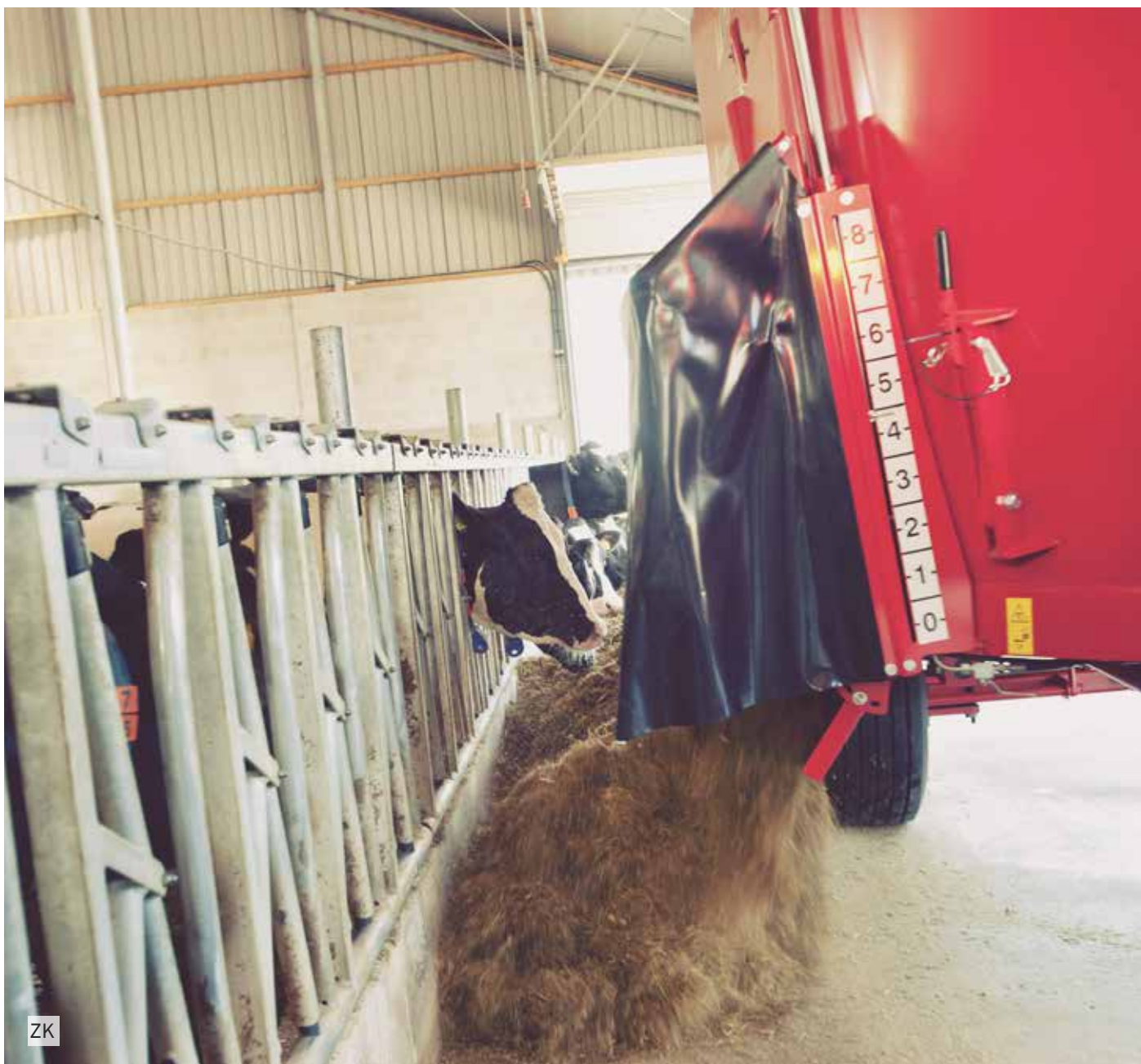
- VLL** Uitdoseerunit aan de voorkant van de machine. Wielen naast de mengkuip.
- VLH** Uitdoseerunit aan de voorkant van de machine. Wielen onder de mengkuip.
- VLX** Heavy Duty uitvoering van de VLH. Uitdoseerunit aan de voorkant van de machine. Wielen onder de mengkuip.
- ZK(X)** Uitdosering met doseerschouwen aan de zijkant of aan de achterkant van de mengkuip.. X= Heavy Duty uitvoering.
- P ZK(X)** Uitdosering met doseerschouwen aan de zijkant en een stroblazer X= Heavy Duty uitvoering.

UITDOSEERUNITS

De uitdoseerunits op onze VL voermengwagens zijn maar liefst 1 meter breed. In combinatie met de extra brede opening van de doseerschouf bevordert dat de doorstroom van het voer en verhoogt het de uitdoseercapaciteit aanzienlijk.

- B:** **Dwarsafvoerband** met of zonder sideshift
- K:** **Dwarsafvoerketting** met of zonder sideshift
- C:** **Gekromde dwarsafvoerketting** met sideshift
- S:** **Dwarsafvoerketting** met een uitklapbare opvoerketting

EXTREEM HOGE UITDOSEERCAPACITEIT DANZKIJ EXTRA BREDE DOSEERSCHUIF EN 1 METER BREDE UITDOSEERUNIT.



VOOR ELKE STAL EEN PASSEND VOERSYSTEEM

Het is natuurlijk afhankelijk van de omstandigheden op uw bedrijf welke uitdoseerunit voor u het meest geschikt is. Zo is bijvoorbeeld de breedte van de voergang van invloed op uw keuze. We hebben voor elke veehouder en elke situatie een passende voermengwagen. Of u nou een brede of juist smalle voergang heeft, of u nou voert met een voerband of in troggen en of u een grup-, ligbox- of U-stal heeft. Laat ons weten waar u naar zoekt.

VOEREN



VOEREN IN TROGGEN

Voor het voeren in troggen hebben we speciale uitdoseerunits met sidschift of een uitklapbare opvoerketting. Hiermee kan de dwarsafvoerband of -ketting uitgeschoven worden zodat het mogelijk is om hoger en verder naast de machine uit te doseren.

EEN SMALLE OF BREDE VOERGANG?

Voor elke bedrijfs situatie hebben we een passende uitdoseerunit. Vraag ernaar bij uw dealer.

HOGЕ, LAGE, BREDE OF SMALLE VOERGANG? GEEN PROBLEEM!



MAGNEET IN MENGWAGEN VOORKOMT GEZONDHEIDSPROBLEMEN

Naar schatting raken er alleen al in Nederland jaarlijks zo'n 12.000 koeien gewond door het eten van zwerfafval dat in hun voer terecht is gekomen. Nog eens vierduizend koeien overlijden als gevolg van scherp-in. De Universiteit Wageningen deed onderzoek naar de effecten van zwerfafval en kwam tot de conclusie dat scherp-in melkveehouders miljoenen euro's per jaar kost door ziektebehandelingen, sterfte en een lagere melkproductie. Toch is er een relatief eenvoudige en goedkope oplossing; magneten in de voermengwagen.

Trioliet biedt drie verschillende magneten aan:

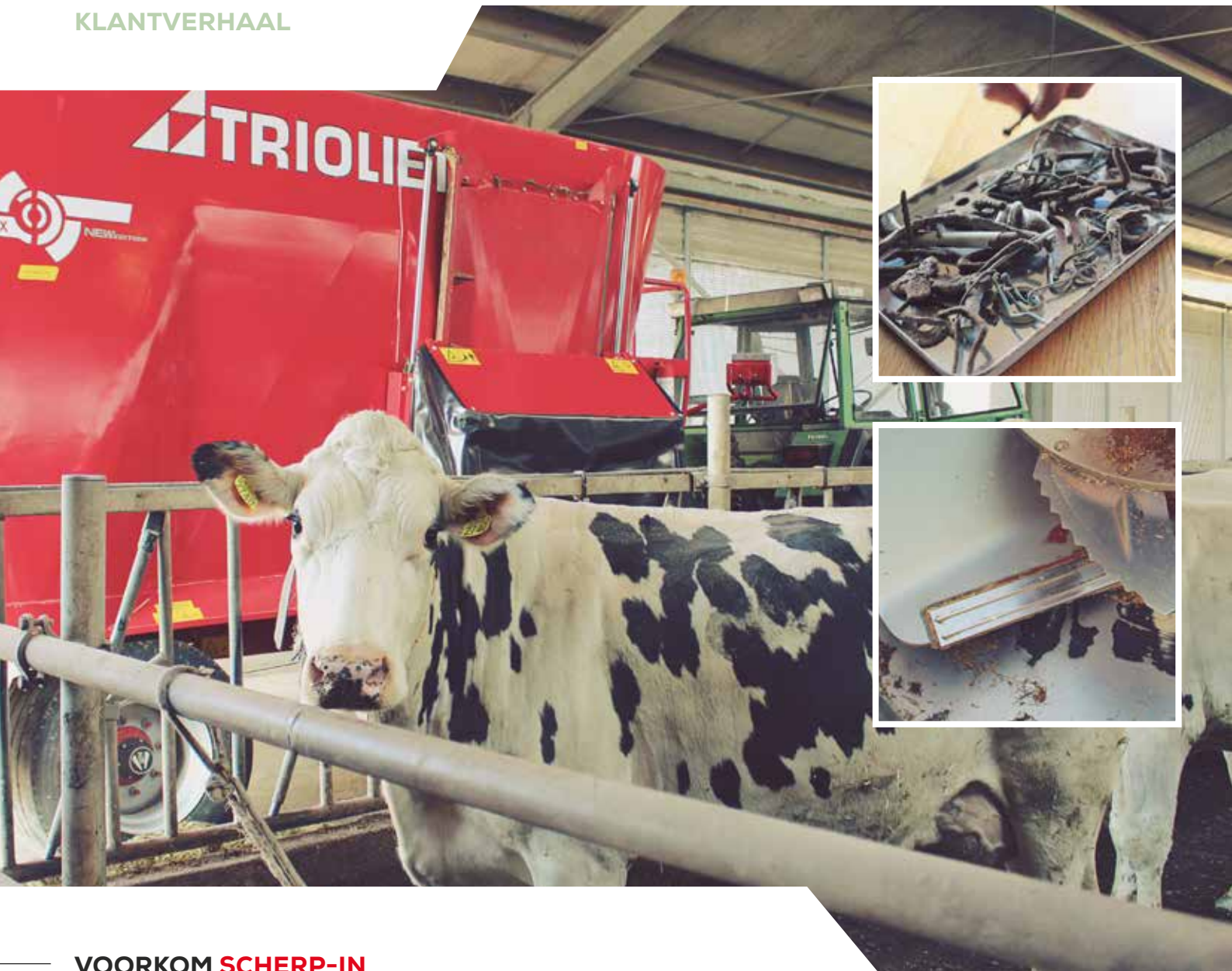
1. Vijzelmagneten op het vijzelvleugel
2. Magneetstaven bij een dwarsafvoerband of -ketting
3. Magneetstrip op de uitdoseergoot bij een zijdoseerschui



De magneten kunnen ook achteraf, op bestaande machines, worden aangebracht.

VOORKOM SCHERP-IN MET MAGNETEN





VOORKOM **SCHERP-IN**

MAGNEET OP DE VIJZEL

Dat magneten veel leed kunnen voorkomen weet ook melkveehouder Pim Lenferink uit Vriezenveen. Hij voert zijn 135 melkkoeien met een Trioliet voermengwagen die voorzien is van vijzelmagneten. Hoewel hij van het bestaan niet wist, wees zijn dealer hem op de mogelijkheid om magneten op de vijzels te plaatsen. Een aankoop waar hij absoluut geen spijt van heeft.

Aan de keukentafel toont hij zijn 'vangst'. Hij haalt de meest opvallende voorwerpen eruit. Spijkers, prikkeldraad en schroeven komen tevoorschijn. Maar ook andere, soms ondefinieerbare, metalen voorwerpen behoren tot de collectie. Sommige hebben zeer scherpe randen en zijn zo groot als een balpen. Je kunt je voorstellen dat deze voorwerpen veel schade kunnen aanrichten in de koe. "Al

na een maand hadden we een stuk of dertig voorwerpen verzameld", vertelt Pim Lenferink. "Elke dag haalden we wel scherpe ijzeren delen van de magneet. We waren zo onder de indruk dat we direct ook een magneet op de tweede vijzel hebben laten aanbrengen."

VOGELS KUNNEN EEN OORZAAK ZIJN

Hoe de metalen voorwerpen in het voer terecht komen blijft gissen. Pim: "Het kan zwerfafval zijn van langskomende scholieren of automobilisten. Maar we hebben ook wel eens gehoord dat kraaien dit soort voorwerpen oppikken om een nestje te bouwen en ze het dan laten vallen omdat het te zwaar is. Hoe dan ook, deze verzameling liegt er niet om. Ik wist van tevoren ook niet dat dit het resultaat zou zijn."

“Maar ik kan me niet voorstellen dat andere veehouders alle scherpe delen eruit filteren tijdens het inkuilen. Wat je niet ziet, weet je niet. Vaak wordt er gedacht dat het scherp in de graskuil zit, maar wat te denken van bijproducten en hooi- en stro balen?”

Lenferink deed onlangs een opvallende vondst. Op de magneten zat een hele dikke laag metaalgruis. Hele fijne deeltjes metaal, hoogstwaarschijnlijk afkomstig uit een partij aangekocht krachtvoer.

Pim: “Dit geeft niet meteen schade, maar het hoort er niet in. Deze hadden we er zonder magneet nooit uitgehaald. Zo zie je maar hoe belangrijk de magneten zijn. Wat mij betreft zou dit standaard in een voermengwagen moeten zitten, het bespaart veel dierenleed.”



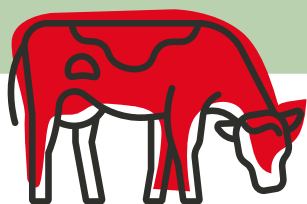
Kijk voor meer verhalen op ons online Blog:

www.trioliet.nl/blog_artikelen

MAGNEET IN VOERMENGWAGEN VOORKOMT VEEL DIERENLEED



Pim Lenferink | melkveehouder



135 melkkoeien





Solomix P2 strobblazer met nevelinstallatie t.b.v. stofreductie.

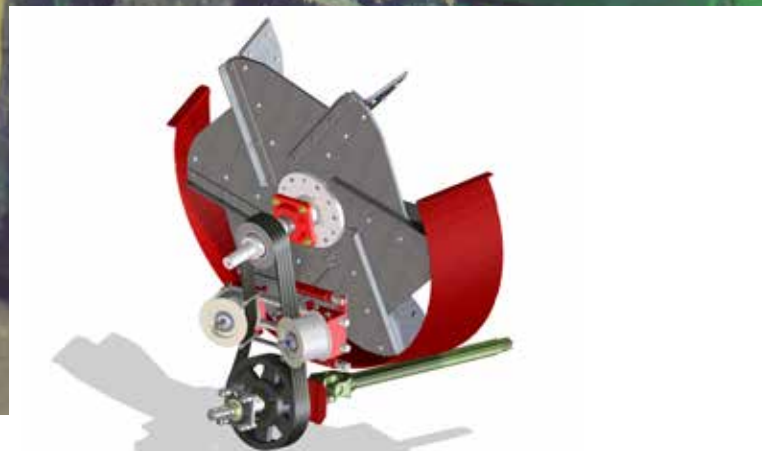
SOLOMIX P2 MET STROBLAZER

De Solomix P is een voermengwagen met een strobblazer. De krachtige strobblazer met mechanische aandrijving is aan de voorzijde van de mengwagen geplaatst en kan tot wel 25 meter diep instrooien. Standaard is de voermengwagen uitgevoerd met elektrische afstandsbediening om alle functies comfortabel vanuit de tractorcabine te bedienen. Om uitstoot van stof te minimaliseren is een watertank met nevelinstallatie als optie leverbaar. Het blazerhuis is rechtstreeks op de mengkuip geplaatst voor een snelle verwerking van grote hoeveelheden stro. Bovendien is de voermengwagen daardoor compact gebouwd.

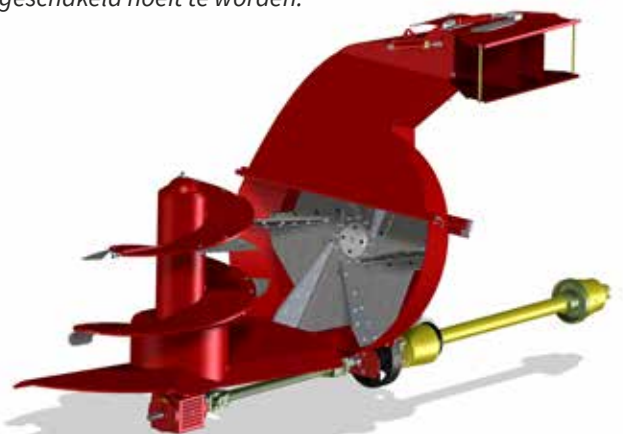




De aandrijving van de blazer gebeurt door meerdere aandrijfriemen zodat de aftakas niet in- en uitgeschakeld hoeft te worden en de blazer na gedane arbeid vrij kan uitlopen, zonder extra belasting van de aandrijflijn. Verder is de stroblazer uitgerust met demontabele schoepen zodat onderhoud eenvoudig uit te voeren is. De uitstroombopening van de blaaspijp kan in horizontale en verticale richting gestuurd worden zodat op elke gewenste plek in de stal ingestrooid kan worden.



Mechanische aandrijving met meerdere aandrijfriemen zodat aftakas niet in- en uitgeschakeld hoeft te worden.



Onderhoudsvriendelijk dankzij demontabele schoepen.

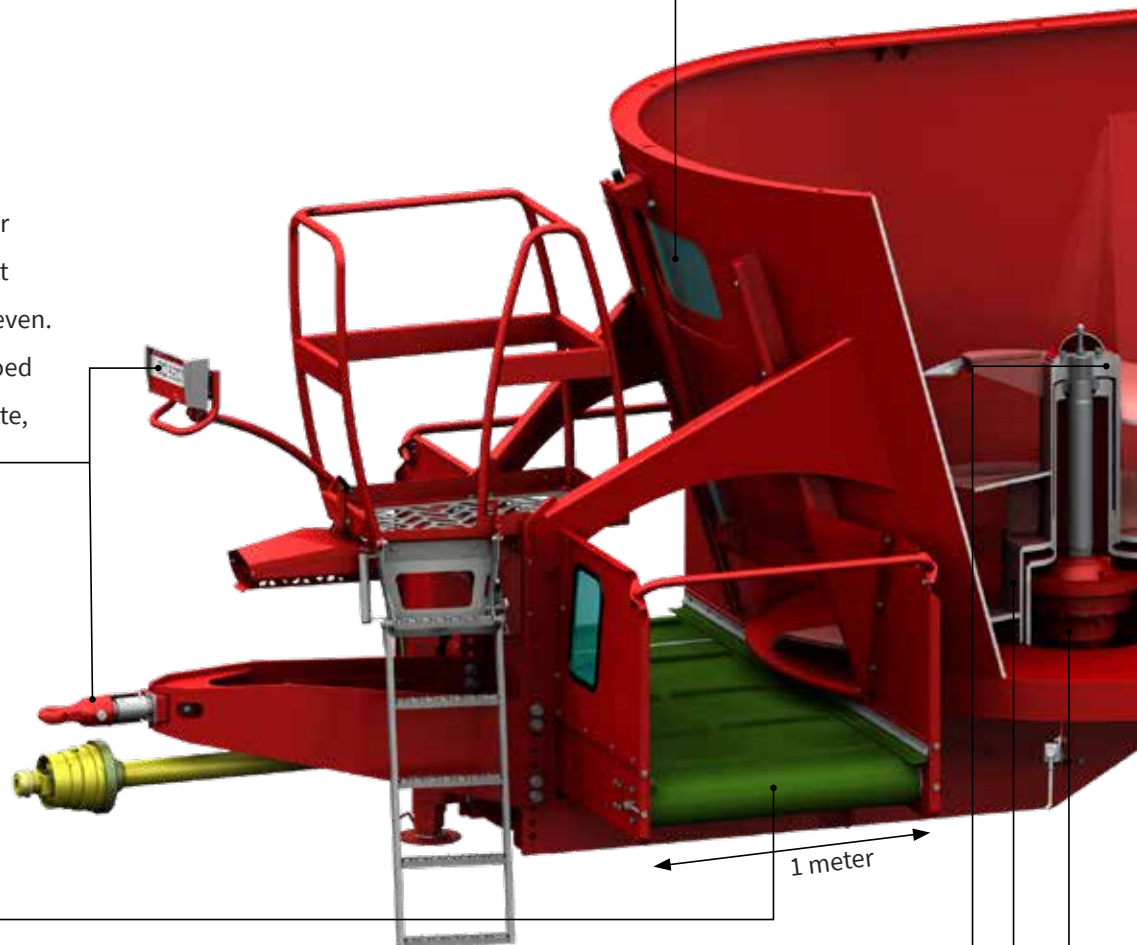


Unieke mengkuip voor homogeen mengsel | De asymmetrische driehoeken dwingen het voer om ook in horizontale richting te worden gemengd. Dit zogenaamde Dual-Flow principe levert een optimaal, homogeen gemengd rantsoen en zorgt voor een snelle en gelijkmatige dosering.

Groot venster | voor optimaal zicht op het mengproces.

Uniek weegstelsel | Drie robuuste weegstaven zorgen voor maximale stabiliteit. Door een dubbele meting per weegstaaf, wordt het gewicht uiterst nauwkeurig weergegeven. Het heldere LCD display is goed afgeschermd in een stootvaste, waterdichte behuizing.

Uitdoseercapaciteit | Extreem hoge uitdoseercapaciteit dankzij extra brede opening van de doseerschuiw i.c.m. extra brede uitdoseerunit.



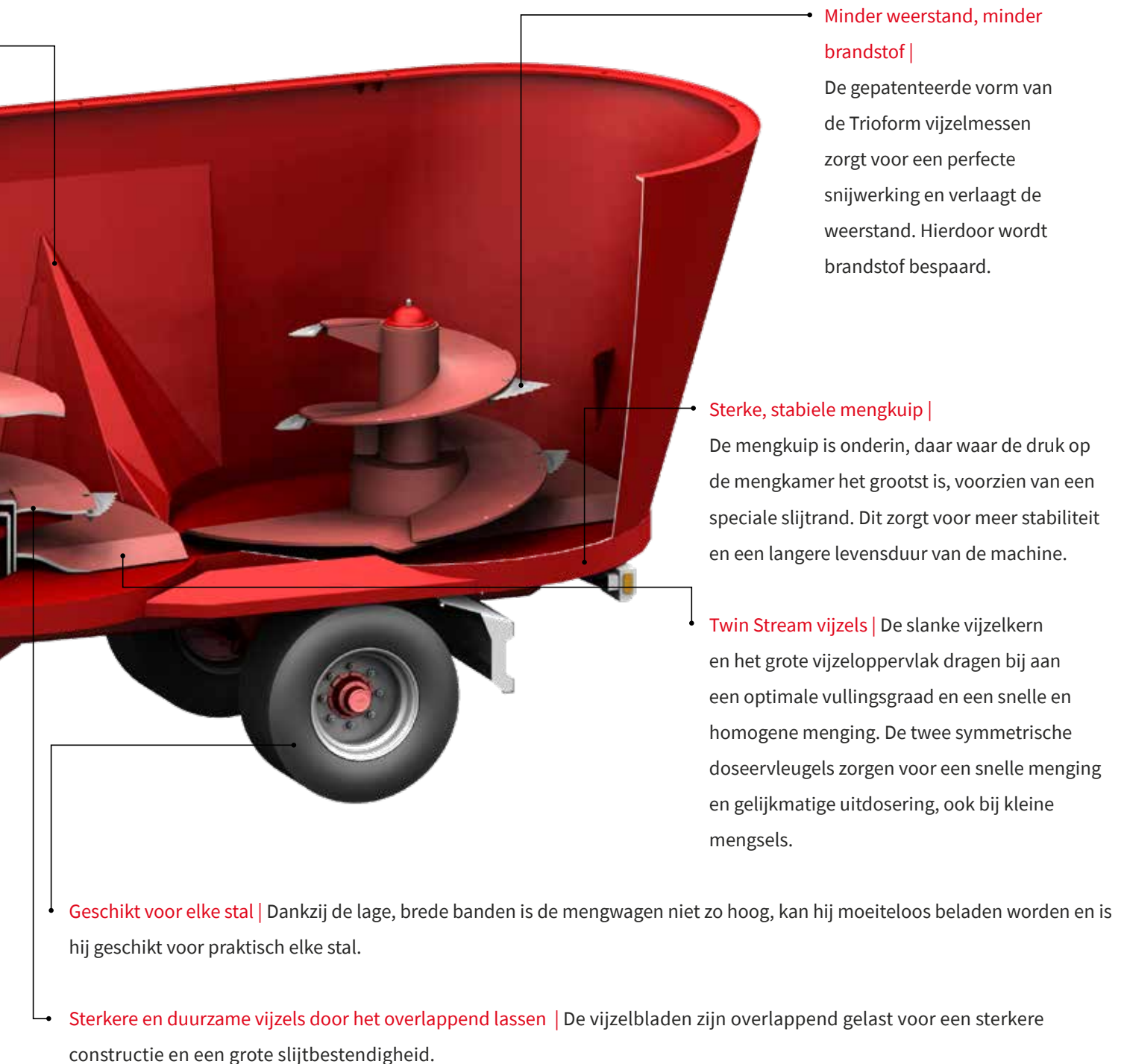
Slanke, stabiele vijzelkolom | De slanke vijzelkolom is erg stabiel, omdat deze direct wordt ondersteund door het chassis onder de bodem van de machine. Op die manier worden de krachten die ontstaan tijdens het mengen goed opgevangen.

Zware aandrijflijn | De robuuste planetaire tandwielkasten zijn bestand tegen grote belastingen.

Unieke vijzellagering | Bij het mengen van voer komen grote zijwaartse en verticale krachten op de twee vijzels, vooral wanneer ronde balen worden verwerkt. De grote lagerafstand garandeert een optimale stabiliteit en daarmee een lange levensduur.

BEKIJK OOK DE VIDEO:

"HOE OPTIMALISEER IK MIJN VOERMENGWAGEN"
OP [TRIOLIET.NL](https://www.trioliet.nl)



Minder weerstand, minder brandstof |

De gepatenteerde vorm van de Trioform vijzelmessen zorgt voor een perfecte snijwerking en verlaagt de weerstand. Hierdoor wordt brandstof bespaard.

Sterke, stabiele mengkuip |

De mengkuip is onderin, daar waar de druk op de mengkamer het grootst is, voorzien van een speciale slijtrand. Dit zorgt voor meer stabiliteit en een langere levensduur van de machine.

Twin Stream vijzels | De slanke vijzelkern en het grote vijzelloppervlak dragen bij aan een optimale vullingsgraad en een snelle en homogene menging. De twee symmetrische doseervleugels zorgen voor een snelle menging en gelijkmatige uitdosering, ook bij kleine mengsels.

Geschikt voor elke stal | Dankzij de lage, brede banden is de mengwagen niet zo hoog, kan hij moeiteloos beladen worden en is hij geschikt voor praktisch elke stal.

Sterkere en duurzame vijzels door het overlappend lassen | De vijzelbladen zijn overlappend gelast voor een sterkere constructie en een grote slijtbestendigheid.



HAAL HET BESTE UIT JE VOERMENGWAGEN

Hoe benut ik de voermengwagen optimaal? Hoe zorg ik dat ik het best gemengde rantsoen krijg? Wanneer gebruik ik een contrames? Hoeveel voer kan ik maximaal laden en hoe voorkom ik hoge onderhoudskosten? We geven een aantal belangrijke tips in onze instructievideo. U zult zien dat u invloed heeft op het mengresultaat en de onderhoudskosten. Bij aanschaf van een Trioliet voermengwagen ontvangt u de video op USB-stick, maar u kunt de video ook vinden op onze website www.trioliet.nl.



Download de
Trioliet Feeding Experience app

VERLAAG KOSTPRIJS MET VOERMANAGEMENT

Als veehouder weet u dat de voerkosten wel 50 procent van de kostprijs bepalen. Het is dus belangrijk om steeds kritisch te blijven. Er valt vaak nog een heleboel te verbeteren, zelfs als u al nauwkeurig voert. Zo kunt u met goed voermanagement maar liefst meer dan 4% op de dagelijkse voerkosten besparen.

Een voermanagementprogramma vergelijkt het rantsoen dat vooraf is bepaald met wat er daadwerkelijk is gevoerd. Met die gegevens kunt u als veehouder precies zien waar eventuele afwijkingen zitten en dus waar verbeteringen mogelijk zijn. U krijgt inzicht in de ruwvoer- en krachtvoerkosten ten opzichte van de opbrengst. Met die inzichten kunt u bijsturen waar nodig.

BESPAAR 4% OP DE DAGELIJKSE VOERKOSTEN

TRIOTRONIC WEEGINSTALLATIES

De Triotronic elektronische weeginrichting is voor de grotere rundveebedrijven een onmisbaar instrument om de veestapel nauwkeurig te voeren. Afhankelijk van het type mengwagen zijn de verschillende Triotronic weeginrichtingen uitgevoerd met drie of vijf robuuste weegstaven die voor maximale stabiliteit zorgen. Bij elke weegstaaf wordt maar liefst twee keer gewogen. Het berekende gemiddelde zorgt voor een betrouwbaar weegresultaat. De weegstaven zijn daardoor bovendien ongevoelig voor piekbelastingen.

WEEGINDICATOREN

Standaard wordt het weegsysteem geleverd met de weegindicator Triotronic 2810V. Met deze weegindicator, voorzien van een helder LCD display, kunt u het gewicht aflezen dat in de voermengwagen geladen is. De programmeerbare variant, de Triotronic 3610V, geeft het gewicht per voercomponent weer met behoud van het totaalgewicht. Daarnaast is het mogelijk om per component een streefgewicht in te voeren. Een waarschuwingssignaal geeft aan wanneer het streefgewicht bereikt is.

De Triotronic 7600T is een programmeerbare weegindicator met touchscreen (aanraakscherm) voor in de tractorcabine. Met het touchscreen kan gemakkelijk door de voergegevens gebladerd worden en kan men snel schakelen tussen componenten, rantsoenen en diergroepen. Het grote kleurendisplay geeft een perfecte weergave van gewicht en rantsoeninformatie. Wijzigingen in het rantsoen zijn snel en comfortabel vanuit de trekker door te voeren.



Triotronic 2810V weegindicator



Triotronic 3610V programmeerbare weegindicator



Triotronic 7600T weegindicator met touchscreen

De gegevensoverdracht van de programmeerbare weegindicatoren naar het TFM Tracker voermanagementprogramma gaat via een USB-Stick of draadloos via wifi.

Er is ook een variant leverbaar die op afstand goed af te lezen is; de grote remote display. De remote display is een LED lichtkrant voor op de voermengwagen waarmee het gewicht tijdens het laden, ook op grote afstand goed is af te lezen vanaf de verreiker, shovel of tractor.

CAB CONTROL

Naast de weegcomputers op de mengwagen is het met een Cab Control indicator ook mogelijk om het gewicht af te lezen vanuit het laadvoertuig. Met een Cab Control heeft u draadloos altijd zicht op het meest actuele gewicht, zelfs voor de kuil of bij een krachtvoersilo.

We bieden drie Cab Control (CC) mogelijkheden:

- 1. CC 300 App.** Met deze app op uw smartphone of tablet heeft u via wifi verbinding met de weeginstallatie op uw voermengwagen. In een straal van 90 meter rondom de mengwagen ziet u het realtime gewicht op uw telefoon of tablet. Geschikt voor Android en iOS.
- 2. CC 400 View.** Met de CC 400 View indicator kunt u het weegstelsel op de mengwagen op afstand resetten en schakelen tussen net/gross en het totaalgewicht (optelfunctie). Bij een programmeerbare weeginrichting kunt u ook schakelen tussen de verschillende componenten.
- 3. CC 500 Touch.** Met de CC 500 Touch indicator kunt u de programmeerbare weeginrichting op de voermengwagen resetten, schakelen tussen net/gross en totaalgewicht, een geprogrammeerd rantsoen selecteren en starten en schakelen tussen de verschillende componenten. In combinatie met een Triotronic 7600T weegcomputer krijgt de CC 500 Cab Control dezelfde overzichtelijke schermindeling als de Triotronic 7600T met complete rantsoenen- en componentnamen op een verlicht kleurenscherm met touchscreen.



CC 300 app



CC 400 View



CC 500 Touch

HAAL HET BESTE UIT JE VOER- MENGWAGEN



TFM TRACKER VOERMANAGEMENT

Grip op uw voerkosten



Het TFM Tracker voermanagementprogramma geeft een grote schat aan waardevolle informatie. Niet alleen de rantsoenen, de drogestof-opname en de laadnauwkeurigheid maar ook de hoeveelheid restvoer en de voorraden ruw- en krachtvoer kunnen worden bijgehouden op basis van gevoerde rantsoenen.

In overzichtelijke grafische rapportages wordt direct duidelijk wat de voerkosten zijn en wat het gemiddelde is over een bepaalde periode. Bovendien is het mogelijk om bepaalde voermanagementprogramma's te koppelen aan andere bedrijfsmanagementsystemen. In dat geval worden de voergegevens bijvoorbeeld gekoppeld aan de melkproductie en kan de voerefficiëntie eenvoudig bepaald worden. Kortom, het geeft antwoord op een van de belangrijkste vragen 'wat is mijn rendement?'

Trioliet biedt verschillende TFM Tracker versies:

- ✓ **TFM Tracker™ Dairy** voermanagement voor melkveehouders (Basic, Lite, Pro en Pro+)
- ✓ **TFM Beef Tracker™** voermanagement voor vleesveehouders (Pro en Pro+)
- ✓ **TFM Tracker™ Contractor** voermanagement voor loonwerkers (Pro+)

TFM TRACKER™ DAIRY

De Basic versie is ideaal voor veehouders die een eerste stap willen maken op het gebied van voermanagement. Het is een eenvoudig en overzichtelijk systeem waarmee je de voercomponenten, rantsoenen en diergroepen kunt programmeren op de computer en de gegevens vervolgens kunt uitwisselen met de weegcomputer op de voermengwagen. In de rapportages zie je in één oogopslag hoeveel voer er daadwerkelijk geladen en gevoerd is ten opzichte van het geplande rantsoen en weet je wat de drogestof-opname per koe is. TFM Tracker™ Basic kan eenvoudig worden geüpgraded naar Lite, Pro of Pro+ voor functies zoals bijvoorbeeld



Weet u wat uw dieren binnenkrijgen?

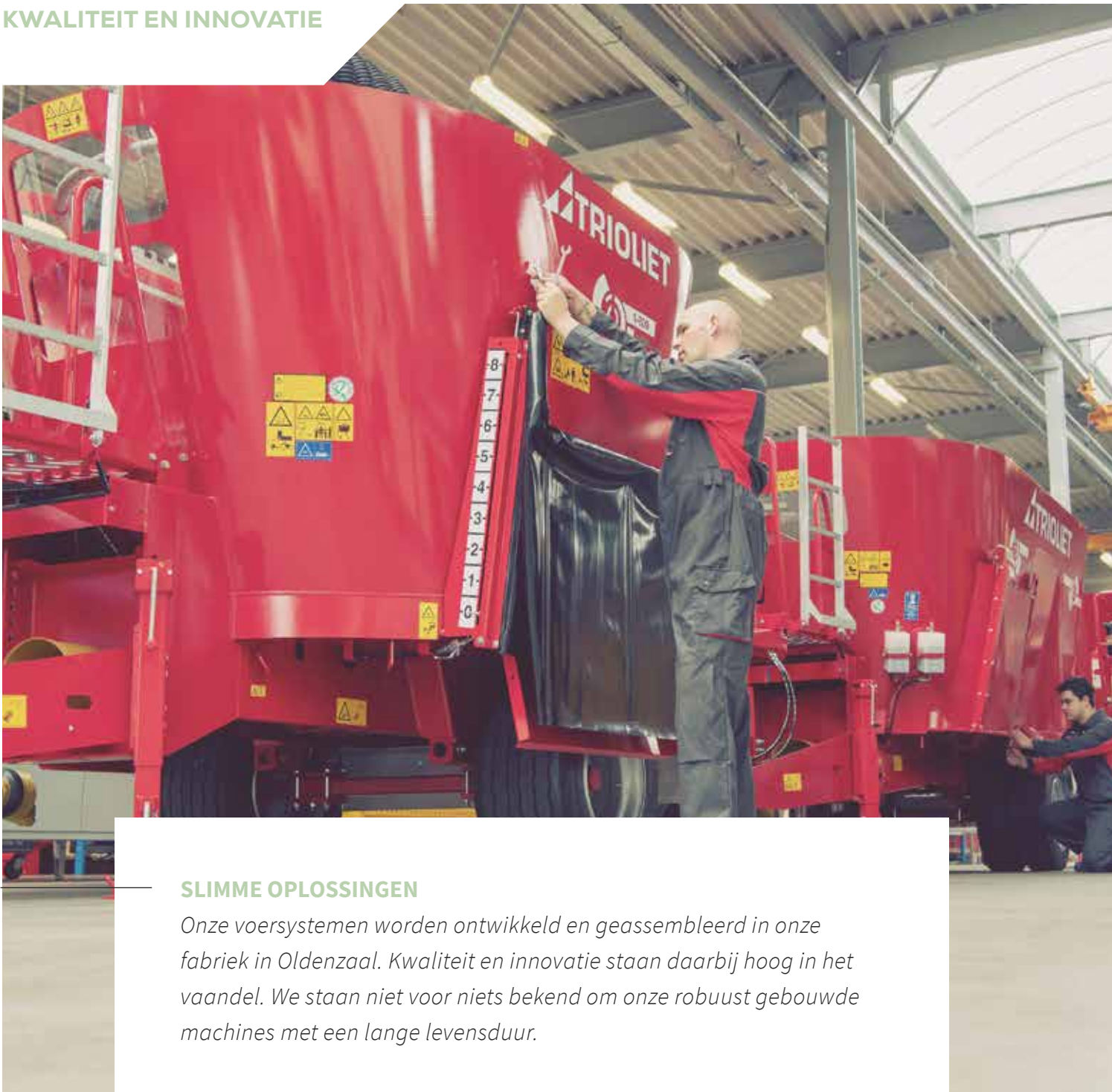
voorraadbeheer, voerkostenoverzicht en de koppeling met bedrijfsmanagementsystemen.

TFM BEEF TRACKER™

TFM Beef Tracker biedt veel mogelijkheden voor vleesveehouders. Het voermanagementsysteem kan dieren per groep traceren, rapporten genereren aan de hand van dagelijkse gewichtstoename en rapporten opmaken van voerkosten per toegenomen gewicht. Het systeem heeft tevens de mogelijkheid drogestof-voerconversie te genereren en een totaal overzichtsrapport te maken bij het uitleveren van dieren. Een mooie aanvulling hierbij is de module voor voerbakscore.

TFM TRACKER™ CONTRACTOR

TFM Tracker Contractor is speciaal ontwikkeld voor loonwerkers om het voerproces voor meerdere klanten te kunnen beheren en controleren. De workflow is eenvoudig te controleren omdat alle voertijden en - gewichten worden gegenereerd. Op basis van deze voertijden en hoeveelheden wordt facturering per klant heel gemakkelijk.



SLIMME OPLOSSINGEN

Onze voersystemen worden ontwikkeld en geassembleerd in onze fabriek in Oldenzaal. Kwaliteit en innovatie staan daarbij hoog in het vaandel. We staan niet voor niets bekend om onze robuust gebouwde machines met een lange levensduur.

U bent verzekerd van een kwaliteitsproduct als u kiest voor Trioliet. We blinken uit in technisch vernuft. Onze R&D afdeling bestaat niet alleen uit hooggeschoolde engineers met verstand van werktuigbouw maar ze hebben ook stuk voor stuk affiniteit met de landbouwsector. Dat betekent dat we altijd ontwikkelen vanuit de visie van de gebruiker. Nieuwe machines worden uitvoerig getest voordat ze in productie gaan. Dagelijks werken ruim 250 medewerkers aan de ontwikkeling, verbetering en verkoop van onze voersystemen. Zowel op de hoofdlocatie in Nederland als in het veld, in binnen- en buitenland. Ongeveer 85% van de machines wordt geëxporteerd naar meer dan 50 landen. U kunt Trioliet voersystemen o.a. tegenkomen in Duitsland, de Verenigde Staten, Mexico, Uruguay, Chili, Saoedi Arabië, Frankrijk, Ierland, China, Noorwegen, Rusland en Australië. Om er maar een paar te noemen.



GREEN LABEL

Alles dat we ontwerpen en produceren heeft als doel om de veehouder tot dienst te zijn. Arbeidsverlichting, tijd- en brandstofbesparing, een gezonde veestapel en een perfecte mengkwaliteit zijn enkele van de speerpunten waar wij ons op richten. Daarbij houden we uiteraard rekening met de omgeving en het leefklimaat. De producten die een significante bijdrage leveren aan duurzaamheid krijgen van ons het Green Label keurmerk. Denk hierbij aan de brandstofbesparende Shifttronic reductiekast en het Trioliet snijsysteem of het stof verminderende waterinjectiesysteem op onze stroblazers. U kunt het Green Label keurmerk herkennen aan de sticker op de voermengwagen.

Ook in ons productieproces staat duurzaamheid hoog in het vaandel. Zo zijn we nagenoeg zelfvoorzienend in elektriciteit dankzij een zonnepanelendak van 10.000 m². De opgewekte zonne-energie wordt direct ingezet voor het produceren van onze machines. Daarnaast hebben we de eerste energiezuinige dubbel laag poedercoatininstallatie ter wereld. Trioliet ontwikkelde samen met leverancier Gema en Akzo Nobel Coatings een nieuwe manier van poedercoaten waarbij er 50% minder energie verbruikt wordt dan bij vergelijkbare installaties. Een wereldwijde primeur.



A red tractor is shown in a field, with a cow in the foreground. The tractor is the central focus, and the background is a blurred green field. The text is overlaid on the tractor.

**Onze voermengwagens -
bieden meer dan
alleen voertechiek,
het gaat o.a. ook
om dierenwelzijn,
kostenbesparingen
en vermindering van
brandstofverbruik**

SOLOMIX 2 VLL

Voorlossend



TECHNISCHE SPECIFICATIES SOLOMIX 2 VLL

Solomix 2 VLL	1000	1200	1200L	1400	1600	1600L	1800	2000
Inhoud m3	10	12	12	14	16	16	18	20
Lengte m	5,56	5,63	6,50	6,58	6,64	7,09	7,13	7,20
Breedte m	2,14	2,15	2,29-2,46*	2,29-2,46*	2,29-2,46*	2,44-2,54*	2,44-2,54*	2,44-2,54*
Hoogte m	2,40	2,67	2,46	2,77	2,94	2,58	2,74	2,95
Aftakstoerental	540	540	540	540	540	540	540	540
Benodigd								
tractorvermogen pk (kW)	66 (48)	66 (48)	75 (55)	75 (55)	82 (60)	85 (62)	85 (62)	96 (70)
Bandenmaat	315/80 R 22.5 (2 st.)	315/80 R 22.5 (2 st.)	385/65 R 22.5 (2 st.)	385/65 R 22.5 (2 st.)	385/65 R 22.5 (2 st.)	385/65 R 22.5 (2 st.)	385/65 R 22.5 (2 st.)	385/65 R 22.5 (2 st.)

* Breedtematen verschillen per uitdoseerunit.

Op speciaal verzoek zijn afwijkende hoogtematen leverbaar. Vraag uw dealer naar de mogelijkheden.

U HEEFT DE KEUZE UIT VERSCHILLENDE UITDOSEERUNITS:

B: *Dwarsafvoerband*

K: *Dwarsafvoerketting*

C: *Gekromde dwarsafvoerketting met sideshift*

S: *Dwarsafvoerketting met een uitklapbare opvoerketting*

SOLOMIX 2 VLL

Voorlossend



TECHNISCHE SPECIFICATIES SOLOMIX 2 VLL

Solomix 2 VLL	2000L	2400	2800
Inhoud m3	20	24	28
Lengte m	7,60	7,68	7,78
Breedte m	2,85	2,85	2,85
Hoogte m	2,76	3,00	3,36
Aftakstoerental	540	540	1.000
Benodigd tractorvermogen pk (kW)	102 (75)	109 (80)	120 (88)
Bandenmaat	19,5 R 22.5 (2 st.)	19,5 R 22.5 (2 st.)	19,5 R 22.5 (2 st.)

Op speciaal verzoek zijn afwijkende hoogtematen leverbaar.

U HEEFT DE KEUZE UIT VERSCHILLENDE UITDOSEERUNITS:

- B: Dwarsafvoerband*
- K: Dwarsafvoerketting*
- C: Gekromde dwarsafvoerketting met sideshift*
- S: Dwarsafvoerketting met een uitklapbare opvoerketting*

SOLOMIX 2 VLH

Voorlossend met hoge uitdosering



TECHNISCHE SPECIFICATIES SOLOMIX 2 VLH

Solomix 2 VLH	1200	1400	1500	1600	1600L	1800	2000	2000L	2400
Inhoud m3	12	14	15	16	16	18	20	20	24
Lengte m	6,57	6,73	7,05	7,09	7,52	7,56	7,61	7,99	7,68
Breedte m	2,22-2,42*	2,22-2,42*	2,28-2,45*	2,28-2,45*	2,29-2,46*	2,29-2,46*	2,29-2,46*	2,44-2,54*	2,44-2,54*
Hoogte m	2,51	2,74	2,64	2,77	2,69	2,83	3,02	2,70	3,23
Aftakstoerental	540	540	540	540	540	540	540	540	540
Benodigd tractor- vermogen pk (kW)	82 (60)	82 (60)	85 (62)	85 (62)	102 (75)	102 (75)	102 (75)	112 (82)	109 (80)
Bandenmaat	400/45 L 17.5 (2 st.)	400/45 L 17.5 (2 st.)	235/75 R 17.5 (4 st.)	235/75 R 17.5 (2 st.)	435/50 R 19.5 (2 st.)	435/50 R 19.5 (2 st.)	435/50 R 19.5 (2 st.)	435/50 R 19.5 (2 st.)	435/50 R 19.5 (2 st.)

* Breedtematen verschillen per uitdoseerunit.

Op speciaal verzoek zijn afwijkende hoogtematen leverbaar. Vraag uw dealer naar de mogelijkheden.

U HEEFT DE KEUZE UIT VERSCHILLENDE UITDOSEERUNITS:

- B: Dwarsafvoerband*
- K: Dwarsafvoerketting*
- C: Gekromde dwarsafvoerketting met sideshift*
- S: Dwarsafvoerketting met een uitklapbare opvoerketting*

SOLOMIX 2 VLH-T

Voorlossend met hoge uitdosering en tandem



TECHNISCHE SPECIFICATIES SOLOMIX 2 VLH-T

Solomix 2 VLH-T	1600L	1800	2000	2000L	2400	2800
Inhoud m3	16	18	20	20	24	28
Lengte m	7,52	7,56	7,61	7,99	7,68	8,18
Breedte m	2,29-2,46*	2,29-2,46*	2,29-2,46*	2,44-2,54*	2,44-2,54*	2,54
Hoogte m	2,74	2,87	3,06	2,74	3,27	3,33
Aftakstoerental	540	540	540	540	540	540/1.000
Benodigd						
tractorvermogen pk (kW)	102 (75)	102 (75)	102 (75)	112 (82)	109 (80)	140 (103)
Bandenmaat	435/50 19.5 (4 st.)	435/50 19.5 (4 st.)	435/50 19.5 (4 st.)	435/50 19.5 (4 st.)	435/50 19.5 (4 st.)	435/50 19.5 (4 st.)

* Breedtematen verschillen per uitdoseerunit.

Op speciaal verzoek zijn afwijkende hoogtematen leverbaar. Vraag uw dealer naar de mogelijkheden.

U HEEFT DE KEUZE UIT VERSCHILLENDE UITDOSEERUNITS:

B: Dwarsafvoerband

K: Dwarsafvoerketting

C: Gekromde dwarsafvoerketting met sideshift

S: Dwarsafvoerketting met een uitklapbare opvoerketting

SOLOMIX 2 ZK

Met zijdoseerschuiven



TECHNISCHE SPECIFICATIES SOLOMIX 2 ZK

Solomix 2 ZK	1200	1400	1500	1600	1600L	1800	2000	2000L	2400
Inhoud m3	12	14	15	16	16	18	20	20	24
Lengte m	6,05	6,12	6,44	6,48	6,91	6,95	7,00	7,38	7,07
Breedte m	2,24	2,26	2,39	2,38	2,49	2,49	2,49	2,70	2,54
Hoogte m	2,51	2,74	2,64	2,77	2,69	2,83	3,02	2,70	3,23
Aftakstoerental	540	540	540	540	540	540	540	540	540
Benodigd tractor- vermogen pk (kW)	82 (60)	82 (60)	85 (62)	85 (62)	102 (75)	102 (75)	102 (75)	112 (82)	109 (80)
Bandenmaat	400/45 L 17.5 (2 st.)	400/45 L 17.5 (2 st.)	235/75 R 17.5 (4 st.)	235/75 R 17.5 (4 st.)	435/50 R 19.5 (2 st.)	435/50 R 19.5 (2 st.)	435/50 R 19.5 (2 st.)	435/50 R 19.5 (2 st.)	435/50 R 19.5 (2 st.)

Op speciaal verzoek zijn afwijkende hoogtematen leverbaar. Vraag uw dealer naar de mogelijkheden.

SOLOMIX 2 ZK-T

Met zijdoseerschuiven en tandem



TECHNISCHE SPECIFICATIES SOLOMIX 2 ZK-T

Solomix 2 ZK-T	1600L	1800	2000	2000L	2400
Inhoud m3	16	18	20	20	24
Lengte m	6,90	6,95	7,00	7,38	7,07
Breedte m	2,49	2,49	2,49	2,70	2,54
Hoogte m	2,74	2,87	3,06	2,74	3,27
Aftakastoerental	540	540	540	540	540
Benodigd tractor- vermogen pk (kW)	102 (75)	102 (75)	102 (75)	112 (82)	109 (80)
Bandenmaat	435/50 19.5 (4 st.)	435/50 19.5 (4 st.)	435/50 19.5 (4 st.)	435/50 19.5 (4 st.)	435/50 19.5 (4 st.)

Op speciaal verzoek zijn afwijkende hoogtematen leverbaar. Vraag uw dealer naar de mogelijkheden.

SOLOMIX 2 VLX-T

Heavy duty uitvoering met uitdoseerunit aan voorzijde en tandem



TECHNISCHE SPECIFICATIES SOLOMIX 2 VLX-T

Solomix 2 VLX-T	2400L	2800	3200	3600*
Inhoud m3	24	28	32	36
Lengte m	8,30	8,37	8,80	8,87
Breedte m	2,66	2,66	2,80	3,00
Hoogte m	3,04	3,44	3,44	3,54
Aftakstoerental	1.000	1.000	1.000	1.000
Benodigd tractor- vermogen pk (kW)	120 (88)	130 (95)	150 (110)	177 (130)
Bandenmaat	435/50 R 19.5 (4 st.)	385/65 R 22.5 (4 st.)	385/65 R 22.5 (4 st.)	275/70 R 22.5 (8 st.)

*Model 3600 is niet in alle landen beschikbaar, informeer bij uw dealer.

Op speciaal verzoek zijn afwijkende hoogtematen leverbaar. Vraag uw dealer naar de mogelijkheden.

U HEEFT DE KEUZE UIT VERSCHILLENDE UITDOSEERUNITS:

- B: Dwarsafvoerband*
- K: Dwarsafvoerketting*
- C: Gekromde dwarsafvoerketting met sideshift*
- S: Dwarsafvoerketting met een uitklapbare opvoerketting*

SOLOMIX 2 ZKX

Heavy duty uitvoering met zijdoseerschouwen met of zonder tandem



TECHNISCHE SPECIFICATIES SOLOMIX 2 ZKX

Solomix 2 ZKX (T)	2400L	2400L T	2800	2800 T	3200 T	3600 T*
Inhoud m3	24	24	28	28	32	36
Lengte m	7,72	7,72	7,79	7,79	8,23	8,29
Breedte m	2,78	2,78	2,77	2,77	2,97	3,02
Hoogte m	3,02	3,04	3,35	3,44	3,44	3,54
Aftakastoerental	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Benodigd tractor- vermogen pk (kW)	120 (88)	120 (88)	130 (95)	130 (95)	150 (110)	177 (130)
Bandenmaat	275/70 R 22.5 (4 st.)	435/50 R 19.5 (4 st.)	315/80 R 22.5 (4 st.)	385/65 R 22.5 (4 st.)	385/65 R 22.5 (4 st.)	275/70 R 22.5 (8 st.)

*Model 3600 T is niet in alle landen beschikbaar, informeer bij uw dealer.

Op speciaal verzoek zijn afwijkende hoogtematen leverbaar. Vraag uw dealer naar de mogelijkheden.

SOLOMIX P2 ZK

Met stroblazer en zijdoseerschuiwen



TECHNISCHE SPECIFICATIES SOLOMIX P2 ZK

Solomix P2 ZK	1200	1600	1800	2000	2400 T
Inhoud m ³	12	16	18	20	24
Lengte m	6,30	6,71	7,17	7,22	7,29
Breedte m	2,24	2,33	2,47	2,46	2,46
Hoogte m	2,51	2,80	2,81	3,02	3,27
Aftakastoerental	540	540	540	540	540
Benodigd tractor- vermogen pk (kW)	82 (60)	85 (62)	102 (75)	102 (75)	109 (80)
Bandenmaat	400/45 L 17.5 (2st.)	400/45 L 17.5 (2 st.)	435/50 R 19.5 (2 st.)	435/50 R 19.5 (2 st.)	435/50 R 19.5 (8 st.)

SOLOMIX P2 ZKX-T

Heavy duty uitvoering met stroblazer, zijdoseerschuiven en tandem



TECHNISCHE SPECIFICATIES SOLOMIX P2 ZKX-T

Solomix P2 ZKX-T	2400L	2800
Inhoud m3	24	28
Lengte m	8,00	8,06
Breedte m	2,76	2,75
Hoogte m	3,02	3,42
Aftakastoerental	1.000	1.000
Benodigd tractor- vermogen pk (kW)	120 (88)	130 (95)
Bandenmaat	435/50 19.5 (4 st.)	385/65 22.5 (4 st.)

*Model 3600 T is niet in alle landen beschikbaar, informeer bij uw dealer.

Op speciaal verzoek zijn afwijkende hoogtematen leverbaar. Vraag uw dealer naar de mogelijkheden.



1



2



3



7



8



9



13



14



15

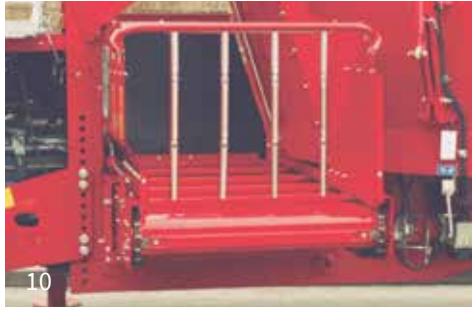


19



OPTIES

- | | | | |
|----|------------------------------------|-----|---|
| 1. | Dwarsafvoerband aan de achterzijde | 10. | Scharnierbare magneetset voor uitdoseerunit |
| 2. | Doseerschuif aan achterzijde | 11. | Automatisch scharnierbare uitdoseergoot |
| 3. | Trionox linersets | 12. | Zijdoseerschuiten achter (L en/of R) |
| 4. | Camera achterop de voermengwagen | 13. | Elektrische standmelder van doseerschuif |
| 5. | Elektrische afstandsbediening | 14. | Verstelbare opvoerband |
| 6. | Bowdenkabelbediening | 15. | Premix doseerschuif |
| 7. | Rubberen hooiring | 16. | Verstelbare opvoerketting |
| 8. | Stalen hooiring | 17. | Topmes |
| 9. | Vijzelmagneet | 18. | LED verlichting |



- 19. Nivelinstallatie voor stroblazer
- 20. Hydraulische steunpoot
- 21. Shifttronic 2-speed, onder belasting schakelbare reductiekast
- 22. Shifttronic 3-speed, onder belasting schakelbare reductiekast

OVER TRIOLIET



Onze voersystemen worden intensief gebruikt, dat vraagt om periodiek onderhoud. Om u snel van dienst te kunnen zijn hebben we een uitgebreid wereldwijd dealernetwerk. Zij staan u bij met raad en daad.

Vanuit ons hoofdkantoor in Oldenzaal bieden onze eigen servicemensen en monteurs op hun beurt ondersteuning aan de dealers.

Het centraal onderdelenmagazijn speelt daarbij een belangrijke rol. Zowel vanuit het hoofdkantoor in Nederland als vanuit onze warehouses in de Verenigde Staten en China kunnen we (reserve)onderdelen wereldwijd binnen 24 uur leveren. Onze dealers worden periodiek geschoold zodat ze altijd op de hoogte zijn van de laatste ontwikkelingen. Vanuit de hele wereld komen monteurs en verkopers naar ons hoofdkantoor voor technische en commerciële scholingen in het Trioliet Training Centre.





Trioliet is totaalaanbieder van premium voertechiek. Met onze machines worden dagelijks wereldwijd duizenden koeien gevoerd. In meer dan 70 jaar is ons familiebedrijf uitgegroeid tot een wereldspeler. Wij zien het als onze taak om wereldwijd optimale en duurzame oplossingen te bieden voor het gemechaniseerd en geautomatiseerd voeren van rundvee op professionele bedrijven. Dat betekent dat het ontwerpen van nieuwe oplossingen en optimaliseren van bestaande technieken tot onze hoogste prioriteiten behoren. Voor rundveebedrijven wereldwijd zijn we in staat passende oplossingen te bieden. We putten daarbij uit ons bestaande en uitgebreide assortiment. We hopen natuurlijk ook iets voor u te kunnen betekenen.

Robert Liet



TRIOLIET.NL

Trioliet. Ontwikkelt voor ú.

TRIOLIET BV

Kleibultweg 59

7575 BW Oldenzaal

T 0541 - 57 21 21

F 0541 - 57 21 25

info@trioliet.com

03/20