Trioliet. Ontwikkelt voor ú.
Trioliet voertechniek | sinds 1950

Trioliet BV
Kleibultweg 59
7575 BW Oldenzaal
Postbus 134
7570 AC Oldenzaal

T 0541 - 57 21 21
F 0541 - 57 21 25
info@trioliet.com
www.trioliet.nl

Verkoop Binnendienst
T 0541 - 57 21 90
F 0541 - 57 21 25

Onderdeleenvoorziening
T 0541 - 57 21 36
F 0541 - 57 21 40

Service-Afdeling
T 0541 - 57 21 11
F 0541 - 57 21 55
INHOUDSPGAVE

Ruim 60 jaar innovatie

Trioliet. Ontwikkelt voor ú. ................................................................. 4
TFM Tracker .................................................................................. 13
Unieke kenmerken Trioliet voermengwagens ................................ 14

Zelfladende voermengwagens
Gigant ......................................................................................... 16
Vertifeed ..................................................................................... 17
Triomix/Tiomix P/Triomix S ......................................................... 18

Zelfrijdende voermengwagen (zelfladend)
Smartrac ..................................................................................... 22
Triotrac ......................................................................................... 24

Niet zelfladende voermengwagens/-bakken
Solomix 1 ................................................................................... 26
Solomix 2 ..................................................................................... 32
Solomix 3 ..................................................................................... 46
Stationaire meng- en doseerbakken/Biogasinstallaties .............. 54
Truckmount .................................................................................. 55

Laadwerktuigen
Triomaster S ................................................................................ 50

Uitkuit- en doseermachines
Turbobuster/Turbofeeder/Multifeed ............................................. 51
Silobuster/Masterbuster ............................................................... 52
UKW 3500/UKW 5000 .................................................................. 53

Automatisch voersysteem
Triomatic ...................................................................................... 56

Verkooporganisatie ..................................................................... 60
Trioliet is een toonaangevend Nederlands bedrijf dat zich bezighoudt met de ontwikkeling, productie en verkoop van machines en systemen voor het voeren van rundvee op veebedrijven. Deze positie is bereikt, dankzij ruim 60 jaar ervaring in de (kuil) voertechniek. Door te luisteren naar de wensen en eisen van de melk- en rundveehouder kunnen we maatwerkoplossingen bieden, waar ook ter wereld. Vandaar dat Trioliet inmiddels ruim 80% van haar machines exporteert naar meer dan 40 landen, verdeeld over de hele wereld.

Trioliet. Ontwikkelt voor ú.
Trioliet is een toonaangevend Nederlands bedrijf dat zich bezighoudt met de ontwikkeling, productie en verkoop van machines en systemen voor het voeren van rundvee op veebedrijven. Deze positie is bereikt, dankzij ruim 60 jaar ervaring in de (kuil) voertechniek. Door te luisteren naar de wensen en eisen van de melk- en rundveehouder kunnen we maatwerkoplossingen bieden, waar ook ter wereld. Vandaar dat Trioliet inmiddels ruim 80% van haar machines exporteert naar meer dan 40 landen, verdeeld over de hele wereld.

Trioliet werkt continu aan nieuwe technieken. De betrouwbaarheid van de machines is bij het voeren van vee een eerste vereiste. Zowel de werkwijze als het bedieningsgemak van de machines zijn daarbij zeer belangrijk. Machines die door Trioliet worden ontwikkeld en uitvoerig getest om zodoende optimale, passende oplossingen te kunnen bieden voor de steeds veranderende eisen c.q. wensen van de moderne professionele rundveehouder.

**Continue productontwikkelingen**

Trioliet werkt continu aan nieuwe technieken. De betrouwbaarheid van de machines is bij het voeren van vee een eerste vereiste. Zowel de werkwijze als het bedieningsgemak van de machines zijn daarbij zeer belangrijk. Machines die door Trioliet worden ontwikkeld en uitvoerig getest om zodoende optimale, passende oplossingen te kunnen bieden voor de steeds veranderende eisen c.q. wensen van de moderne professionele rundveehouder.
Trioliet Green Label

Trioliet heeft duurzaamheid hoog in het vaandel staan. We willen graag bijdragen aan een beter leefklimaat voor zowel mens als dier. Tenslotte groeit de wereldbevolking en neemt de vraag naar zuivel(producten) toe, waardoor het bewust omgaan met ons milieu steeds belangrijker wordt. Om de duurzaamheid van onze producten te benadrukken krijgen de producten die in verhouding tot de concurrentie een duidelijk lager energieverbruik en een gunstigere voerbehandeling laten zien (structuurbehoud en beperking van broei) een zogeheten “Green Label”. In het bijzonder gaat het hierbij om alle machines met het unieke Trioliet snijd – laadsysteem en machines die uitgevoerd zijn met de energiezuinige Shifttronic Powershift.

De volgende innovaties dragen bij aan een groene, duurzamere wereld:

1. Snijdsysteem

2. Zelfrijdende voermengwagens
Het brandstofverbruik van de Smartrac en de Triotrac zelfrijdende voermengwagen is bijzonder laag zo blijkt uit onderzoek. Doordat de wagens zijn voorzien van het Trioliet snijdsysteem met een laag vermogensverbruik zijn de zelfrijders uitgerust met een lichte motor. Een motor met 92pk/68kW voor de Smartrac en 175pk/129kW voor de Triotrac is voldoende om te rijden, laden, mengen en uit te doseren.
Trioliet heeft duurzaamheid hoog in het vaandel staan. We willen graag bijdragen aan een beter leefklimaat voor zowel mens als dier. Tenslotte groeit de wereldbevolking en neemt de vraag naar zuivel(producten) toe, waardoor het bewust omgaan met ons milieu steeds belangrijker wordt. Om de duurzaamheid van onze producten te benadrukken krijgen de producten die in verhouding tot de concurrentie een duidelijk lager energieverbruik en een gunstiger voerbehandeling laten zien (structuurbehoud en beperking van broei) een zogeheten “Green Label”. In het bijzonder gaat het hierbij om alle machines met het unieke Trioliet snijd – laadsysteem en machines die uitgevoerd zijn met de energiezuinige Shifttronic Powershift.

De volgende innovaties dragen bij aan een groene, duurzamere wereld:

3. Shifttronic 2/3 speed
De Shifttronic zorgt dat de zwaardere machines (>18m³) ook door lichtere tractoren aangedreven kunnen worden. De Shifttronic schakelt automatisch naar de meest optimale mengsnelheid. Dit voorkomt overbelasting in de aandrijflijn van de voermengwagen en van de tractorschakelkas en vraagt minder vermogen.

4. Nevelinstallatie
De nevelinstallatie met watertank kan op de stroblazer geïnstalleerd worden. De nevelinstallatie bevochtigt het stro zodat er minder stofdeeltjes door de lucht dwarrelen. Schonere lucht voor zowel mens als dier. De Solomix P komt daarom in aanmerking voor het Green label.

5. Triomatic automatisch voersysteem
Het automatisch voersysteem Triomatic draagt in vele opzichten bij aan een schonere, gezondere omgeving voor mens en dier. Het is niet alleen voorzien van het Trioliet snijd systeem, het verbruikt tevens weinig stroom en er rijdt geen trekker door de stal met vieze banden, ongezonde uitlaatgassen en een hoog brandstoffverbruik. Bovendien is er meer rust in de stal omdat het vee meerdere malen per dag voer krijgt aangeboden. Dankzij de hogere voerfrequentie en de versheid van het voer kunnen de koeien meer voedingsstoffen opnemen uit het voer. Niet alleen vaker maar ook structuurrijk voeren leidt tot een betere vertering en een gezonde pensfunctie van de koe. Dus met een laag energieverbruik en een gezondere veestapel behoort de Triomatic ook tot de groene producten van Trioliet. Uiteraard blijven we continu ontwikkelen en innoveren met aandacht voor de dieren, het milieu en voor u!
Het Trioliet snijd-laadsysteem kenmerkt zich door een hoge laadcapaciteit en een lage vermogensbehoefte. Na het uit snijden en laden blijft een gladde, schone kuilwand achter. Geheel intact en door behoud van voerstructuur ongevoelig voor broei of enig ander voerbeterf.

Het universele snijsysteem wordt op alle zelfladende Trioliet machines toegepast en wordt gekenmerkt door een eenvoudige techniek en een grote snijdcapaciteit. Zowel de bewegende snijmessen als de vaste tegenmessen zijn vervaardigd van een kwalitatief hoogwaardig en gehard roestvast gereedschapsstaal. Door de gelijkvormige en diepe vertanding van de messen vormt zich een gunstige snijhoek waardoor, onder alle omstandigheden, een optimaal snijdresultaat en een lange levensduur gewaarborgd is. Door de eenvoudige directe aandrijving van de snijmessen is het systeem onderhoudsarm en bedrijfszeker. Onafhankelijk van de tractorpompcapaciteit kan het hydraulisch systeem automatisch een zeer hoge druk afgeven, speciaal voor harde graskuilen. Bij minder harde gras- en mais-kuilen zorgt een bypassleiding voor extra snijdcapaciteit. Door de gedwongen aanzet is doorsnijden tot op de bodem gewaarborgd. Naast het Trioliet universeel snijsysteem is er op de zelfladende voermengwagens van het type Triomix ook een snijsysteem met vaste snijmessen (zogenaamde stansmessen) leverbaar.

**Trioliet snijd-laadtechniek; gladde kuilwand en geen broei.**

Complete uitdosering/uitdoseervarianten

Hoe uw bedrijfsituatie ook is, Trioliet kan u een passende machine leveren die het uit te doseren voer te allen tijde compleet, op de juiste plaats en in de juiste hoeveelheid voor uw koeien uitdoseert.
Hoe uw bedrijfsituatie ook is, Trioliet kan u een passende machine leveren die het uit te doseren voer te allen tijde compleet, op de juiste plaats en in de juiste hoeveelheid voor uw koeien uitdoseert.

Solomix uitdoseervarianten

VL = Voorlossend
L = Lage uitdoseerunit
B = Kunststof transportband
C = Gecurvd transportketting

H = Hoge uitdoseerunit
X = Heavy duty uitvoering met bredere uitdoseerunit
K = Transportketting
S = Verstelbare opvoerketting
ZK = Zijlossende doseerklep

Onderstel
T = Pendelend tandemstel (optioneel gestuurd)
TR = Gestuurd en geveerd tridemstel
De Trioliet elektronische weeginrichting is standaard uitgevoerd met drie robuuste weegstaven voor een maximale stabiliteit. Elke weegstaaf is uitgevoerd met 2 rekstrookjes. Er wordt dus bij elke weegstaaf twee keer gemeten waarbij de gemiddelde waarde wordt berekend. De stabiele dikke weegstaven zijn ongevoelig voor piekbelastingen tijdens het rijden. De vergulde contacten zorgen voor een hoge bedrijfszekerheid, zelfs onder de meest extreme omstandigheden. De digitale weegindicator is geplaatst in een stootvaste waterdichte behuizing. De mogelijkheid bestaat om de elektronische weeginrichting uit te breiden met diverse accessoires, van groot cijfer display en rantsoenprogrammering tot voermanagementprogramma.

Elektronische weeginrichting

TFM Tracker is een voermanagementsysteem dat veehouders een totaaloplossing biedt om de voerkosten te beheersen, efficiëntie te bevorderen en de productie te verbeteren! TFM Tracker biedt de professionele veehouder tevens waardevolle managementfuncties zoals o.a. bedienerscontrole, voorraadbeheer, online data-uitwisseling met de voeradviseur en diverse waardevolle managementrapportages. TFM Tracker is een onmisbaar management instrument voor de veehouder die zich op de toekomst voorbereidt! Voercomponenten, recepten, productiegroepen en voermengwageninformatie worden via de PC ingevoerd. Via DataLink (draadloos) of USB, wordt de informatie verstuurd naar de 3600 V indicator op de voermengwagen. Deze toont de te voeren component en het gewicht, alsmede de bijbehorende groepsinformatie. Bij het voeren worden de daadwerkelijk geladen en gevoerde gewichten opgeslagen en geretourneerd via DataLink of USB. Via de software heeft u de beschikking over diverse gedetailleerde analyserapporten, tabellen en grafieken.
TFM Tracker

Trioliet Feed Managementsysteem voor optimaal voeren

TFM Tracker is een voermanagementsysteem dat veehouders een totaloplossing biedt om de voerkosten te beheersen, efficiëntie te bevorderen en de productie te verbeteren! TFM Tracker biedt de professionele veehouder tevens waardevolle managementfuncties zoals o.a. bedienerscontrole, voorraadbeheer, online data-uitwisseling met de voeradviseur en diverse waardevolle managementrapportages. TFM Tracker is een onmisbaar management instrument voor de veehouder die zich op de toekomst voorbereidt! Voercomponenten, recepten, productiegroepen en voermengwageninformatie worden via de PC ingevoerd. Via DataLink (draadloos) of USB, wordt de informatie verstuurd naar de 3600 V indicator op de voermengwagen. Deze toont de te voeren component en het gewicht, alsmede de bijbehorende groepsinformatie. Bij het voeren worden de daadwerkelijk geladen en gevoerde gewichten opgeslagen en geretourneerd via DataLink of USB. Via de software heeft u de beschikking over diverse gedetailleerde analyserapporten, tabellen en grafieken.
Unieke kenmerken Trioliet voermengwagens

Gepatenteerde vorm mengkuip levert goed voermengsel
Trioliet laat aan de binnenkant van alle voermengwagens met meer dan één vijzel asymmetrische driehoeken (zgn. inserts) plaatsen. Trioliet heeft een patent op de vorm en positionering ervan, onze wagens zijn hierin dus uniek. De inserts dwingen het voer om ook in horizontale richting te mengen (zgn. Horizontal Flow). Dat leidt snel tot een optimaal, homogeen gemengd rantsoen en een snelle en gelijkmatige uitdosering.

Optimaal zicht
Het ruim bemeten zichtvenster voorin de bak geeft een optimaal zicht op het mengproces. (Niet op alle types leverbaar).

Unieke vijzellagering
Het is logisch dat er bij het mengen van tonnen voer grote zijwaartse en verticale krachten komen op de twee vijzels. Trioliet kiest daarom voor uitmuntende lagers in de vijzels. De grote lagerafstand garandeert een optimale stabiliteit en een lange levensduur. De slanke vijzelkolom is erg stabiel omdat deze direct wordt ondersteund door het chassis onder de bodem.

Een mengkuip direct op chassis is duurzaam
Alle vijzelkrachten worden in de mengkuip goed opgevangen, doordat de vijzelkolommen direct op het chassis geplaatst zijn.
**Trioform vijzelmessen besparen brandstof**
De gepatenteerde vorm van de stijve snijmessen die horizontaal aan de vijzel zijn gemonteerd, verlagen de weerstand omdat er geen steunplaat nodig is. Daarmee wordt brandstof bespaard. De messen zijn zelfscherpend en gaan lang mee.

**Speciaal gelaste vijzels**
Door het overlappend lassen van de vijzels worden deze sterker, waardoor de levensduur toeneemt.

**Twin Stream vijzels, snel mengen en uitdoseren**
De Trioliet vijzels hebben alle een bijzondere vorm, die goed in verhouding is met de mengkuip. De slanke vijzelkern en het groot oppervlak vijzellint zorgen voor een optimale vullingsgraad en snel en homogeen mengen. De 2 symetrische doseervleugels zorgen voor het vlot en gelijkmatig uitdoseren. Ook kleine mengsels worden hierdoor snel gemengd. Vanzelfsprekend zijn de vijzels zeer slijtvast.

**Een sterke mengkuip kan tegen een stootje**
Onderin de mengkuip is de druk op de mengkamerwand het grootst. Trioliet zorgt dat daar de mengkuip is voorzien van dikker staal met een hoge slijtvastheid. Deze unieke slijtrand uit St. 52 zorgt voor meer stabiliteit en een langere levensduur.

**Speciale Trioliet banden**
De lage en brede 400/45 L 17,5 banden onder de bak zorgen voor stabiliteit en een lage machinehoogte, waardoor de machine eenvoudig geladen kan worden en praktisch elke stal toegankelijk blijft.

**Uniek 3-punts weegsysteem**
De Trioliet weeginrichting is standaard uitgevoerd met drie robuuste weegstaven voor een maximale stabiliteit. Elke weegstaaf is uitgevoerd met 2 rekstrookjes. Het gewicht wordt uiterst nauwkeurig weergegeven door de Trioliet weegindicator in een stootvaste waterdichte behuizing.
**Gigant 500 - 900**

Zelfladende voermengwagen met snijbord of krabbord

### Standaard uitvoering
- Een verticale vijzel
- Trioform vijzelmessen
- U-vormig snij-laadsysteem (type Mes)
- Krabbord met verende anti morsplaat (type 500 Kam)
- Groothoekaftakas
- Vaste trekboom voor bovenaansluiting
- Aan weerszijden hydraulische doseerschuiven
- Twee wielen
- Elektrische bediening
- Hydraulische reinrichting (type 700 en 900)

### Accessoires
- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Hydraulisch contrames
- Hydraulische steunpoot
- Trekoog met verzet
- Verlichting
- Verstelbare dwarsafvoerband-verlenging (rechts)
- Vijzelmes lang
- Snelheidsreg. dwarsafvoerband
- Afdichtborstel voor laadklep

---

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>500 M/K</th>
<th>700 M</th>
<th>900 M</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Dosering</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>5</td>
<td>7</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>4.00</td>
<td>4.70</td>
<td>4.90</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.15</td>
<td>2.25</td>
<td>2.45</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.20</td>
<td>2.30</td>
<td>2.45</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.93</td>
<td>2.14</td>
<td>2.20</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuilhoogte (max.)* m</td>
<td>3.50</td>
<td>3.90</td>
<td>4.30</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte bij geheven machine m</td>
<td>2.35</td>
<td>2.60</td>
<td>2.75</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte snijbord/krabbord m</td>
<td>1.23</td>
<td>1.23</td>
<td>1.23</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>0.55</td>
<td>0.70</td>
<td>0.70</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>2.500</td>
<td>3.500</td>
<td>3.750</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>35/48</td>
<td>45/62</td>
<td>50/68</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (2 st.) 6.50 x 10 12 PR</td>
<td>10.0/75-15.3 18 PR</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

| **Benodigd hydraulisch vermogen** | 25 l/min., 170 bar |
| **Benodigde hydraulische aansluiting** | 1 enkelwerkend ventiel met retour |

* Met geheven wagen

---

**De verstelbare loopwielen onder de laadklep vergemakkelijken het opscheppen van het kuilvoer en voorkomen onnodige slijtage aan de klep.**

---

**Een hydraulische weeginrichting is als accessoire leverbaar.**
Vertifeed 1000-1200
Voermengwagen met laadklep

Standaard uitvoering
- Één verticale vijzel
- Trioform vijzelmessen
- Één contrames
- Slijtrand
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Groothoektakas
- Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- Hydraulische laadklep
- Twee enkele wielen
- Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels
- Hydraulische reminrichting

Accessoires
- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Hydraulisch contrames
- Hydraulische steunpoot
- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Hydraulisch contrames
- Hydraulische steunpoot
- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Hydraulisch contrames
- Hydraulische steunpoot

De verstelbare loopwielen onder de laadklep vergemakkelijken het opscheppen van het kuilvoer en voorkomen onnodige slijtage aan de klep.

Los gestort materiaal, grote kuilvoerblokken en ronde of vierkante balen kunnen morsvrij worden opgeschept.

Perfect en homogeenvoer.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>1000</th>
<th>1200</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosering</td>
<td>Dwarsafvoerband voor</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>5.30</td>
<td>5.30</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.47</td>
<td>2.47</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.62</td>
<td>2.94</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.92</td>
<td>1.92</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdorseerhoogte m</td>
<td>0.52</td>
<td>0.52</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte Laadklep m</td>
<td>2.20</td>
<td>2.20</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>4.450</td>
<td>4.750</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>4.000</td>
<td>4.500</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>9</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>6</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>55/75</td>
<td>60/82</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (2 st.)</td>
<td>295/60 R 22.5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen l/min.</td>
<td>25</td>
<td>170 Bar</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>1 enkelwerkend ventiel met retour</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Accessoires
- Trekoog met verzet
- Verlichting
- Verstelbare dwarsafvoerband-verlenging [rechts]
- Afdichtborstel voor laadklep
- Vijzelmess lang
**Triomix 1 800 - 1200**

Zelfladende voermengwagen met snij-laadsysteem

### Standaard uitvoering
- Één verticale vijzel
- Trioform vijzelmessen
- Één contrames
- Slijtrand
- U-vormig snij-laadsysteem met hydraulisch aangedreven snijmessen
- Groothoekaftakas
- Omkeerbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- Afdichtborstel voor laadklep
- Twee enkele (brede) wielen
- Elektrische afstandsbediening
- Hydraulische reminrichting

---

**Dosering**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>800</th>
<th>1000</th>
<th>1200</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>8</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>5.02</td>
<td>5.22</td>
<td>5.22</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.40</td>
<td>2.60</td>
<td>2.60</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.82</td>
<td>2.82</td>
<td>2.99</td>
</tr>
<tr>
<td>Doorrijhoogte min. m</td>
<td>2.66</td>
<td>2.66</td>
<td>2.95</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.92</td>
<td>2.00</td>
<td>2.00</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuilhoogte (max.) m</td>
<td>3.15</td>
<td>3.15</td>
<td>3.60</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte snijframe m</td>
<td>2.04</td>
<td>2.24</td>
<td>2.24</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>0.50</td>
<td>0.50</td>
<td>0.50</td>
</tr>
<tr>
<td>Doseerhoogte met bandverlenging m</td>
<td>0.70</td>
<td>0.70</td>
<td>0.70</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>5.485</td>
<td>5.840</td>
<td>6.090</td>
</tr>
<tr>
<td>Ladvorming [max.] kg</td>
<td>3.500</td>
<td>4.000</td>
<td>4.500</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>8</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>50/68</td>
<td>55/75</td>
<td>60/82</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (2 st.)</td>
<td>285/70 R 19.5</td>
<td>295/60 R 22.5</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Accessoires**
- Elektronische weeginrichting
- Trekkoog met verzet
- Schakelbare reductieket
- Verlichting
- Hydraulisch contrames
- Snelheidsreg. dwarsafvoerband
- Hydraulische steunpoot
- Vijzelmes lang

---

Perfect gladde en bijzonder schone kuilwand, geheel intact en door behoud van structuur ongevoelig voor broei of enig ander voerbederf.

Een solide, licht gebogen snijbek, met een uitkuilhoogte van max. 4.00 m is in staat om in één keer, maar liefst 3.5 m³ kuilvoer uit te snijden.

Een scharnierende klep laad het uitgesneden kuilvoer boven in de ovale mengkamer.
**Triomix (P)1 1200 AL**

Zelfladende voermengwagen met snij-laadsysteem (en Stroblazer)

**Standaard uitvoering**

- Één verticale vijzel
- Trioform vijzelmessen
- Één contrames
- Slijtrand
- U-vormig snij-laadsysteem met hydraulisch aangedreven snijmessen
- Mechanisch aangedreven stroblazer aan de voorzijde (P1)
- Groothoektafkas
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting, gemonteerd als bovenaansluiting
- Trap met bordes en zichtvenster
- Hydraulische reinrichting met parkeerrem
- Dwarsafvoerband aan de achterzijde
- Afdichtborstel op laadklep
- Twee enkele (bred) wielen
- Elektrische afstandsbediening

---

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>Type</th>
<th>1200</th>
<th>P 1200</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Dosering</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>5.61</td>
<td>5.61</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.61</td>
<td>2.61</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>3.11</td>
<td>3.11</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><em>Doorrijhoogte min.</em> m</td>
<td>3.10</td>
<td>3.10</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><em>Breedte buitenkant wielen</em> m</td>
<td>2.15</td>
<td>2.15</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><em>Uitkuilhoogte (max.)</em> m</td>
<td>3.40</td>
<td>3.40</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><em>Breedte snijframe</em> m</td>
<td>2.25</td>
<td>2.25</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><em>Uitdoseerhoogte</em> m</td>
<td>0.76</td>
<td>0.76</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><em>Eigen gewicht</em> kg</td>
<td>7.700</td>
<td>7.700</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td><em>Laadvermogen (max.)</em> kg</td>
<td>3.800</td>
<td>3.800</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakastoerental</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>60/82</td>
<td>60/82</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (4 st.)</td>
<td>235/75 R 17.5</td>
<td>235/75 R 17.5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen l/min., bar</td>
<td>25/170</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>1 enkelwerkend ventiel met retour</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

---

**Accessoires**

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductieak
- Hydraulisch contrames
- Hydraulische steunpoot
- Verlichting
- Trekkoog met verzet
- Pneumatische reinrichting
- Trioform vijzelmesslang
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband
- Hoge blaaspijp [hoogte blazer + 300mm]
- Neveilinstallatie met 100ltr. watertank
## Triomix 2 1200-1600

### Zelfladende voermengwagen met snij-laadsysteem

#### Standaard uitvoering

- Twee verticale vijzels
- Trioform vijzelmessen
- Één contrames
- Slijtrand
- U-vormig snij-laadsysteem met bewegende snijmessen
- Groothoekaftakas
- Omkeerbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- Afdichtborstel voor laadklep
- Drie enkele wielen op pendelend tandemstel
- Elektrische afstandsbediening
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem

### Dosering Dwarsafvoerband voor

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>Dosering</th>
<th>Dwarsafvoerband voor</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1200</td>
<td>Inhoud</td>
<td>m³</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>12</td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Lengte</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>6.48</td>
<td>7.27</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Breedte</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>2.25</td>
<td>2.65</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Hoogte</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>2.73</td>
<td>2.84</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Doorrijhoogte min.</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Breedte buitenkant wielen</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Uitkuilhoogte (max.)</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Breedte snijframe</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Uitdoseerhoogte</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Eigen gewicht</td>
<td>kg</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Laadvermogen (max.)</td>
<td>kg</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Benodigd tractorvermogen</td>
<td>kW/pk</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Bandenmaat (4 st.)</td>
<td>235/75- R 17.5</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td>³0 l/min., 170 bar</td>
</tr>
<tr>
<td>1600</td>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>1 enkelwerkend ventiel met retour</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Hydraulisch contrames
- Hydraulische steunpoot
- Verlichting
- Verstelbare dwarsafvoerband-verlenging (rechts)
- Boordhydrauliek
- Extra zwaar tandemstel
- Pneumatische remset

De Triomix is standaard uitgevoerd met elektrische bediening van alle functies.

Perfect en homogeen gemengd voer. Voerstructuur blijft optimaal.
## Triomix S1 800-1200

**Zelfladende voermengwagen met stans-laadsysteem**

### Standaard uitvoering

- Een verticale vijzel
- Trioform vijzelmessen
- Een contrames
- Slijtrand
- U-vormig snij-laadsysteem met stationaire stansmessen
- Groothoekaftakas
- Omkeerbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- Afdichtborstel op laadklep
- Twee enkele brede wielen
- Elektrische afstandsbediening
- Hydraulische reminrichting

### Dosering en Dwarsafvoerband voor

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>800</th>
<th>1000</th>
<th>1200</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosering</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>8</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>5.02</td>
<td>5.20</td>
<td>5.20</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.65</td>
<td>2.65</td>
<td>2.65</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.77</td>
<td>2.77</td>
<td>2.95</td>
</tr>
<tr>
<td>Doorrijhoogte min. m</td>
<td>2.66</td>
<td>2.66</td>
<td>2.95</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>2.00</td>
<td>2.00</td>
<td>2.00</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuilhoogte (max.) m</td>
<td>2.90</td>
<td>2.90</td>
<td>3.70</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte snijframe m</td>
<td>2.04</td>
<td>2.24</td>
<td>2.24</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>0.50</td>
<td>0.50</td>
<td>0.50</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>5.710</td>
<td>6.065</td>
<td>6.365</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>3.750</td>
<td>3.750</td>
<td>4.500</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>8</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>50/68</td>
<td>55/75</td>
<td>60/82</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (2 st.)</td>
<td>295/60 R 22.5</td>
<td>25 l/min., 170 Bar</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td>1 enkelwerkend ventiel met retour</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

### Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Hydraulisch contrames
- Hydraulische steunpoot
- Trekkoog met verzet
- Verlichting
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband
- Vijzelmessenslang
- Verstelbare dwarsafvoerbandverlenging (rechts)
- Pneumatische remset

---

![Tramix 800-1000-1200 Stand. uitv.](image)

**Compacte en overzichtelijke machine.**

![Tramix 800-1000-1200 Stand. uitv.](image2)

**Onderhoudsarme stansmessen.**

---

Gladde kuilwand, tot op de bodem uitgesneden.
Smartrac G 1000-1200
Zelfrijdende en zelfladende voermengwagen met snij-laadsysteem

Standaard uitvoering
- Twin stream verticale mengvijzel met Trioform vijzelmessen
- Mechanische riaandrijving met twee-traps powershift en elektrohydraulische omkeerschakeling
- U-vormig snijbord met hoge capaciteit
- Telescopisch uitschuifbaar snijbord voor uitkuilhoogte tot 4,5 meter
- Mechanische vijzelaandrijving met 2 snelheden
- Dwarsafvoerband voor uitdosering links en rechts
- Draaibare zitting en bediening voor optimaal zicht tijdens het laden
- 4-cilinder JCB motor met 56 kW (76 pk)
- Comfortabele cabine met verwarming, radiovoorbereiding en ruitenwisser voor en achter
- Verticale verlichting volgens wegverkeerswet
- Werklampen rondom (9x)
- Elektrisch verstelbare en verwarmde spiegels

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>1000</th>
<th>1200</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosering</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>7.60</td>
<td>7.60</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.55</td>
<td>2.55</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.70</td>
<td>3.00</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen voor m</td>
<td>2.42</td>
<td>2.42</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen achter m</td>
<td>2.45</td>
<td>2.45</td>
</tr>
<tr>
<td>Wielbasis m</td>
<td>4.11</td>
<td>4.11</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuilhoogte m</td>
<td>4.50</td>
<td>4.50</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte snijbord m</td>
<td>1.45</td>
<td>1.45</td>
</tr>
<tr>
<td>Diepte snijbord m</td>
<td>0.30</td>
<td>0.30</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuildiepte m</td>
<td>0.55</td>
<td>0.55</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte dwarsband m</td>
<td>0.37</td>
<td>0.37</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte onderzijde dwarsband met side shift m</td>
<td>0.37</td>
<td>0.37</td>
</tr>
<tr>
<td>Dieselmotor [bij 2200 U/min] kW</td>
<td>62 (84 PK)</td>
<td>62 (84 PK)</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Maximale snelheid km/h</td>
<td>25</td>
<td>25</td>
</tr>
<tr>
<td>Banden (voor)</td>
<td>385/65 R 22.5 (2 x)</td>
<td>385/65 R 22.5 (2 x)</td>
</tr>
<tr>
<td>Banden (achter)</td>
<td>295/60 R 22.5 (2 x)</td>
<td>295/60 R 22.5 (2 x)</td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud dieseltank Ltr.</td>
<td>140</td>
<td>140</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Accessoires
- Elektronisch weegsysteem
- Side shift voor dwarsafvoerband
- TUV 25 km/uur
- Dwarsafvoerketting [VLH-K] i.p.v. dwarsafvoerband
- Cabine airco-installatie
- Gecurvede dwarsafvoerketting [VLH-C] i.p.v. dwarsafvoerband
- Voeraanschuifunit
- Zwaailicht
- Radio
- Camerasysteem

* Maten en gewichten zijn zo nauwkeurig mogelijk en vrijblijvend.
Smartrac T/S/TS

Zelfrijdende en zelfladende voermengwagen met snij-laadsysteem

**Smartrac TS**

**Smartrac T**

**Smartrac S**
## Triotrac 1700 - 2400

**Zelfrijdende en zelfladende voermengwagen met snij-laadsysteem**

### Standaard uitvoering

- Mengkuip met twee verticale, hydrostatisch aangedreven meng/doseervijzels
- Traploos in snelheid regelbare, 1.85 meter brede opvoerband en snijcurve correctie
- U-vormig snijbord met geïntegreerde transport/doseerrol
- Traploos regelbare dwarsafvoerband
- Hydrostatische rijandrijving met een hydraulische geveerde en gestuurde vooras
- Parabol geveerde hydrostatisch aangedreven achteras
- Hydraulisch in hoogte verstelbare cabine
- 6 cylinder Turbodiesel motor (129 kW)
- Cleanfix motorkoelsysteem met temperatuurafhankelijke besturing en radiatorreinigingsysteem
- Programmeerbaar weeginrichting (3600 V)
- Werkverlichting/Verlichtingset
- Cruise control
- Deur met schuifvenster
- Achteruitrijcamera
- Trioform vijzelmessen

### Accessoires

- 4-wiel aandrijving
- 4-wiel sturing
- Cabine airco-installatie
- ZK doseerschuiven rechts en linksachter
- Extra doseerschuif middenachter
- Hydraulisch bediende contramessen
- 150 kW motor i.p.v. 129 kW

### Technical Specifications

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>1700</th>
<th>2000</th>
<th>2400</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosering</td>
<td>Dwarsafvoerband voor</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>17</td>
<td>20</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>9.36</td>
<td>9.82</td>
<td>9.92</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.45</td>
<td>2.45</td>
<td>2.45</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.85</td>
<td>2.85</td>
<td>3.20</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>2.35</td>
<td>2.35</td>
<td>2.35</td>
</tr>
<tr>
<td>Asafstand m</td>
<td>4.26</td>
<td>4.51</td>
<td>4.51</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuilhoogte m</td>
<td>5.10</td>
<td>5.10</td>
<td>5.10</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuilbreedte m</td>
<td>1.85</td>
<td>1.85</td>
<td>1.85</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuildiepte m</td>
<td>0.30</td>
<td>0.30</td>
<td>0.30</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>0.90</td>
<td>0.90</td>
<td>0.90</td>
</tr>
<tr>
<td>Draairadius enkel gestuurde as m</td>
<td>9.60</td>
<td>10.00</td>
<td>10.00</td>
</tr>
<tr>
<td>Draairadius dubbel gestuurde as m</td>
<td>6.00</td>
<td>6.40</td>
<td>6.50</td>
</tr>
<tr>
<td>Banden 435/50 R 19.5 (4x)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Max. vermogen kW</td>
<td>129 (175 PK)</td>
<td>129 (175 PK)</td>
<td>129 (175 PK)</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal cylinders</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud dieseltank ltr</td>
<td>185</td>
<td>185</td>
<td>185</td>
</tr>
<tr>
<td>Snelheid arbeidsgang km/u</td>
<td>0-12</td>
<td>0-12</td>
<td>0-12</td>
</tr>
<tr>
<td>Max. helling arbeidsgang %</td>
<td>30</td>
<td>30</td>
<td>30</td>
</tr>
<tr>
<td>Snelheid transportgang km/u</td>
<td>0-40</td>
<td>0-40</td>
<td>0-40</td>
</tr>
<tr>
<td>Max. helling transportgang %</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
</tr>
</tbody>
</table>
Triotrac 1700-2400
Zelfrijdende en zelfladende voermengwagen met snij-laadsysteem
### Solomix 1 700-900 VLH-B

Voermengwagen met dwarsafvoerband voor

#### Standaard uitvoering
- Één verticale vijzel
- Trioform vijzelmessen
- Slijtrand
- Één of twee contrames(sen)
- Groothoekaftakas
- Trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- Twee enkele wielen
- Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels
- Hydraulische reminrichting

---

#### Accessoires
- Elektronische weeginrichting
- Schakelijke reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulisch contrames
- Hydraulische steunpoot
- Trekoog met verzet
- Verstelbare opvoerband (rechts)
- Hooi-/storing
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband
- Extra dозеerschuif middenachter
- Mineralentrechter
- Dwarsafvoerband achter [type ALH-B]
- Vijzelmess lang

---

### Teknische gegevens

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>Dosering Dwarsafvoerband voor</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>700 VLH-B</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>4.56</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.15</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.40</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.86</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>0.74</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>2.585</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>2.500</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>40/55</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (2 st.)</td>
<td>340/55-16</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen l/min., bar</td>
<td>20</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Benodigde hydraulische aansluiting: 1 enkelwerkend ventiel met retour

---

Dwarsafvoerband via dwarsafvoerband aan de voorzijde.

Speciaal voor U-stallen is er de Solomix 1, type ALH-B met dwarsafvoerband aan de achterzijde.
Solomix 1 1000-1400 VLH-B
Voermengwagen met dwarsafvoerband voor

Verstelbare doosarbeidverlenging.

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>1000 VLH-B</th>
<th>1000L VLH-B</th>
<th>1200 VLH-B</th>
<th>1400 VLH-B</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Doosering</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>4.82</td>
<td>4.99</td>
<td>4.87</td>
<td>5.16</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.30</td>
<td>2.45</td>
<td>2.46</td>
<td>2.45</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.78</td>
<td>2.49</td>
<td>2.94</td>
<td>3.02</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.91</td>
<td>2.11</td>
<td>1.91</td>
<td>2.11</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>0.74</td>
<td>0.74</td>
<td>0.74</td>
<td>0.74</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>3.740</td>
<td>4.030</td>
<td>4.050</td>
<td>4.540</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>4.000</td>
<td>4.500</td>
<td>4.500</td>
<td>5.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
<td>7</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>50/68</td>
<td>55/75</td>
<td>55/75</td>
<td>60/82</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (2 st.)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td></td>
<td>20 U/min., 170 bar</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td></td>
<td>1 enkelwerkend ventiel met retour</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
Hydraulische reminrichting met parkeerrem
Groothoekaftakas
Dwarsafvoerketting aan de voorzijde (VLH-K)
Twee robuuste enkele wielen
Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels

Standaard uitvoering

- Één verticale mengvijzel
- Trioform vijzelmessen
- Slijtrand
- Twee contramessen
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem
- Groothoekaftakas
- Dwarsafvoerketting aan de voorzijde (VLH-K)
- Twee robuuste enkele wielen
- Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>800 VLH-K</th>
<th>1000 VLH-K</th>
<th>1000BL VLH-K</th>
<th>1200 VLH-K</th>
<th>1400 VLH-K</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>8</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>4.74</td>
<td>4.82</td>
<td>4.99</td>
<td>4.87</td>
<td>5.16</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.44</td>
<td>2.46</td>
<td>2.44</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.50</td>
<td>2.78</td>
<td>2.49</td>
<td>2.94</td>
<td>3.02</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.91</td>
<td>1.91</td>
<td>2.11</td>
<td>1.91</td>
<td>2.11</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte dwarsafvoerketting m</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.44</td>
<td>2.30</td>
<td>2.44</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>0.74</td>
<td>0.74</td>
<td>0.74</td>
<td>0.74</td>
<td>0.74</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte onderzijde side shift m</td>
<td>0.53</td>
<td>0.53</td>
<td>0.53</td>
<td>0.53</td>
<td>0.53</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>3.540</td>
<td>3.740</td>
<td>3.450</td>
<td>4.050</td>
<td>4.540</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>3.500</td>
<td>4.000</td>
<td>4.000</td>
<td>4.500</td>
<td>5.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>8</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
<td>7</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakastoerental</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>48/66</td>
<td>50/68</td>
<td>55/75</td>
<td>55/75</td>
<td>60/82</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (2 x)</td>
<td>400/45 L17.5</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td>20 l/Min., 170 bar</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Accessoires
- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulisch contrames
- Hydraulisch steunpoot
- Trekkoog met verzet
- Hooi-/storing
- Extra doseerschuif middenachter
- Snelheidsregeling dwarsafvoerketting
- Vijzelmes lang
- Mineralentrechter
Solomix 1 800 - 1400 (L) V LH-C

Voermengwagen met gecurvede dwarsafvoerketting met side-shift voor

Standaard uitvoering

- Één verticale mengvijzel
- Trioform vijzelmessen
- Slijtrand
- Twee contramessen
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Groothoekaftakas
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem
- Gecurvede dwarsafvoerketting L= 2.30 m voor met side-shift 35 cm rechts en 25 cm links (800/1000/1200)
- Gecurvede dwarsafvoerketting L= 2.54 m voor met side-shift 35 cm links en rechts (1000L/1400)
- Tweezijdig lossend
- Twee robuuste enkele wielen
- Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>800 V LH-C</th>
<th>1000 V LH-C</th>
<th>1000L V LH-C</th>
<th>1200 V LH-C</th>
<th>1400 V LH-C</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosering</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>8</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>4.74</td>
<td>4.82</td>
<td>4.99</td>
<td>4.87</td>
<td>5.16</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.54</td>
<td>2.46</td>
<td>2.54</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.50</td>
<td>2.78</td>
<td>2.49</td>
<td>2.94</td>
<td>3.02</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.91</td>
<td>1.91</td>
<td>2.11</td>
<td>1.91</td>
<td>2.11</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte dwarsafvoerketting m</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.54</td>
<td>2.30</td>
<td>2.54</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte (ingeschoven) m</td>
<td>1.00</td>
<td>1.00</td>
<td>1.07</td>
<td>1.00</td>
<td>1.07</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte (uitgeschoven) m</td>
<td>1.22</td>
<td>1.22</td>
<td>1.31</td>
<td>1.22</td>
<td>1.31</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte onderzijde ketting (ingeschoven) m</td>
<td>0.82</td>
<td>0.82</td>
<td>0.89</td>
<td>0.82</td>
<td>0.89</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte onderzijde ketting (uitgeschoven) m</td>
<td>1.04</td>
<td>1.04</td>
<td>1.13</td>
<td>1.04</td>
<td>1.13</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>3.540</td>
<td>3.740</td>
<td>4.030</td>
<td>4.050</td>
<td>4.540</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen [max.] kg</td>
<td>3.500</td>
<td>4.000</td>
<td>4.500</td>
<td>4.500</td>
<td>5.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>8</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
<td>7</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakastoerental</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>48/66</td>
<td>50/68</td>
<td>55/75</td>
<td>55/75</td>
<td>60/82</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td>400/45 L 17.5</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch aansluiting</td>
<td>1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Accessoires</td>
<td>• Elektronische weeginrichting</td>
<td>• Verlichting</td>
<td>• Trekoog met verzet</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>• Schakelbare reductiekast</td>
<td>• Hydraulische steunpoot</td>
<td>• Hooi-/stroring</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>• Elektrische bediening</td>
<td>• Hydraulische contramessen</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
### Solomix 1 500-1000 ZK

**Voermengwagen met zijdosering**

#### Standaard uitvoering

- Één verticale vijzel
- Trioform vijzelmessen
- Één of twee contrames(sen)
- Slijtrand

#### Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Hydraulisch contrames

### Type | 500 ZK | 700 ZK | 800 ZK | 900 ZK | 1000 ZK
---|---|---|---|---|---
**Dosering**
Inhoud $m^3$ | 5 | 7 | 8 | 9 | 10
Lengte m | 4.23 | 4.38 | 4.52 | 4.49 | 4.61
Breedte m | 2.18 | 2.30 | 2.47 | 2.30 | 2.46
Hoogte m | 2.15 | 2.40 | 2.50 | 2.76 | 2.78
Breedte buitenkant wielen m | 1.78 | 1.86 | 1.91 | 1.86 | 1.91
Uitdoseerhoogte* m | 0.81 | 0.82 | 0.82 | 0.82 | 0.82
Eigen gewicht kg | 1.900 | 2.430 | 3.290 | 2.670 | 3.490
Laadvermogen (max.) kg | 2.200 | 2.500 | 3.500 | 3.000 | 4.000
Aantal mesposities per vijzel | 5 | 7 | 8 | 8 | 9
Aantal vijzelmessen gemonteerd | 4 | 4 | 5 | 5 | 6
Benodigd tractorvermogen kW/pk | 40/55 | 40/55 | 48/66 | 44/60 | 50/68
Bandenmaat (2 st.) 10.0/75-15.3 | 340/55-16 | 17.5 | 17.5
Benodigd hydraulisch vermogen Benodigde hydraulische aansluiting
- 20 l/min., 170 bar
- 2 dubbelwerkende ventielen

---

* Hoogte bodemplaat

---

- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Groothoekaftakas
- Aan weerszijden een hoge hydraulische do Leer schuif voor betere uitdosering
- Grotere doosopening met ruime doos geklepscherming
- Twee enkele wielen
- Bediening direct door tractorventielen
- Hydraulische reminrichting (vanaf type 700)
**Solomix 1**

**1000L - 1400 ZK**

Voermengwagen met zijdosering

---

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>1000L ZK</th>
<th>1200 ZK</th>
<th>1200L ZK</th>
<th>1400 ZK</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosering</td>
<td>2 zijkleppen</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>4.77</td>
<td>4.68</td>
<td>4.85</td>
<td>4.93</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.70</td>
<td>2.49</td>
<td>2.70</td>
<td>2.70</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.49</td>
<td>2.97</td>
<td>2.77</td>
<td>3.02</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>2.11</td>
<td>1.91</td>
<td>2.11</td>
<td>2.11</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte* m</td>
<td>0.82</td>
<td>0.82</td>
<td>0.82</td>
<td>0.82</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>3.590</td>
<td>3.685</td>
<td>3.800</td>
<td>4.100</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>4.500</td>
<td>4.500</td>
<td>4.500</td>
<td>5.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
<td>7</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>55/75</td>
<td>55/75</td>
<td>60/82</td>
<td>60/82</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (2 st.)</td>
<td>400/45 L 17.5</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td>20 l/min., 170 bar</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>2 dubbelwerkende ventielen</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

* Hoogte bodemplaat
**Solomix 2 1000-1600 VLL-B**

Voermengwagen met dwarsafvoerband voor

### Standaard uitvoering
- Twee verticale vijzels
- Trioform vijzelmessen
- Twee contramesen
- Verstelbare trekboom voor boven- of ondераansluiting
- Groothoekaftakas
- Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- Twee enkele wielen
- Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels
- Hydraulische reminrichting met par-keerrrem

---

**Een dooerschuif aan de achterzijde van de machine is als accessoire leverbaar, evenals de afgebeelde verlichting en extra display voor de elektronische weeginrichting.**

**Standaard uitgevoerd met bowdenkabelbediening.**

---

**Dosering**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>1000 VLL-B</th>
<th>1200 VLL-B</th>
<th>1200L VLL-B</th>
<th>1400 VLL-B</th>
<th>1600 VLL-B</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
<td>14</td>
<td>16</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>5.63</td>
<td>5.69</td>
<td>6.06</td>
<td>6.08</td>
<td>6.11</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.12</td>
<td>2.15</td>
<td>2.29</td>
<td>2.29</td>
<td>2.29</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.40</td>
<td>2.67</td>
<td>2.48</td>
<td>2.74</td>
<td>2.92</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>2.05</td>
<td>2.05</td>
<td>2.29</td>
<td>2.29</td>
<td>2.29</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>0.55</td>
<td>0.55</td>
<td>0.55</td>
<td>0.55</td>
<td>0.55</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>3.420</td>
<td>4.400</td>
<td>4.600</td>
<td>5.700</td>
<td>5.900</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>4.000</td>
<td>4.500</td>
<td>5.000</td>
<td>6.000</td>
<td>6.600</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>6</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>48/66</td>
<td>48/66</td>
<td>55/75</td>
<td>55/75</td>
<td>60/82</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (2 st.)</td>
<td>315/80-22.5 18 PR</td>
<td>385/65-22.5 18 PR</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td>20 l/min., 170 bar</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>1 enkelwerkend ventiel met retour</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

---

**Accessoires**
- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Hydraulisch contrames [2 stuks]
- Trekoog met verzet
- Verstelbare opvoerband
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband
- Hooi-/storing
- Mineralentrechter
**Solomix 2 1600L-2000VLL-B**

Voermengwagen met dwarsafvoerband voor

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>1600L VLL-B</th>
<th>1800 VLL-B</th>
<th>2000 VLL-B</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosing</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>16</td>
<td>18</td>
<td>20</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>6.60</td>
<td>6.61</td>
<td>6.67</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.44</td>
<td>2.44</td>
<td>2.44</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.59</td>
<td>2.75</td>
<td>2.95</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>2.42</td>
<td>2.42</td>
<td>2.42</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>0.55</td>
<td>0.55</td>
<td>0.55</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>5.950</td>
<td>6.350</td>
<td>6.600</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>6.550</td>
<td>7.400</td>
<td>8.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>62/85</td>
<td>62/85</td>
<td>70/96</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (2 st.)</td>
<td>385/65 - 22.5 18 PR</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td>20 l/min., 170 bar</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>1 enkel werkend ventiel met retour</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Als accessoire leverbaar: elektrische bediening van alle functies.
Solomix 2 1200-2400 (L) VLH-B
Voermengwagen met dwarsafvoerband voor

Standaard uitvoering

- Twee verticale vijzels
- Trioform vijzelmessen
- Twee contramessen
- Slijtrand
- Groothoekkantas

- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- Twee robuuste enkele wielen
- Mechanische afstandsbediening door middel van bowdenkabels
- Hydraulische reinrichting met parkeerrem

Dosering

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>Dwarsafvoerband aan de voorzijde</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Inhoud</td>
<td>m³</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte</td>
<td>m</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht</td>
<td>kg</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen max.</td>
<td>kg</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzels</td>
<td>mesposities per vijzel</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen</td>
<td>kW/pk</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat</td>
<td>400/45 L 17.5 (2 st.)</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td>20 l/min., 170 bar</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>1 enkelwerkend ventiel</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Mineralentrechter
- Trekoog met verzet
- Hydraulische contramessen
- Hooi-/stroering
- Vijzelmess lang
- Verstelbare opvoerband (rechts)
- Side shift
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband
- Dwarsafvoerband achter [ALH]
- Instrooirol voor het instrooien van ligboxen

Type: VLH-B
Standaard uitvoering

- Twee verticale vijzels
- Trioform vijzelmessen
- Twee contramessen
- Slijtrand
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting

- Groothoektafkas
- Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- Vier enkele wielen op pendelend tandemstel
- Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem

Types VLH-B-T zijn standaard uitgerust met pendelend tandemstel.

---

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>2000 VLH-B-T</th>
<th>2400 VLH-B-T</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosering</td>
<td>Dwarsafvoerband voor</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>20</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>7.13</td>
<td>7.20</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.30</td>
<td>2.44</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>3.04</td>
<td>3.25</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.87</td>
<td>1.87</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>0.91</td>
<td>0.91</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>7.200</td>
<td>7.700</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen [max.] kg</td>
<td>8.800</td>
<td>8.300</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>8</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>5</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>75/102</td>
<td>80/109</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (4 st.)</td>
<td>295/65 R 22.5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Attakastoerental RPM</td>
<td>540</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen 20 l/min., 170 bar</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting 1 enkelwerkend ventiel met retour</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Mineralentrechter
- Hydraulische steunpoot

- Hydraulisch contrames [2 stuks]
- Trekkoog met verzet
- Verstelbare opvoerband [rechts]
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband
- Hooi-/stroring
- Vijzelmes lang

- Heavy duty groothoektafkas
- Side shift
# Solomix 2 1200-2400 (L)VLH-K

Voermengwagen met dwarsafvoerketting voor

## Standaard uitvoering
- Twee mengvijzels
- Trioform vijzelmessen
- Twee contramessen
- Groothoektakas met 1½"-6 profiel
- Slijtrand
- Dwarsafvoerketting aan de voorzijde
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Hydraulische reminriching met parkeerrem
- Twee robuuste enkele wielen
- Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels

## Accessoires
- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Hydraulische contramessen
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Trekoog met verzet
- Hooi-/stroring
- Extra doseerschuif middenachter
- Snelheidsregeling dwarsafvoerketting

## Technische gegevens

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
<th></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosering</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>12</td>
<td>15</td>
<td>16</td>
<td>16</td>
<td>18</td>
<td>20</td>
<td>20</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>6.19</td>
<td>6.56</td>
<td>6.60</td>
<td>6.60</td>
<td>7.08</td>
<td>7.14</td>
<td>7.50</td>
<td>7.20</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.44</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.50</td>
<td>2.63</td>
<td>2.76</td>
<td>2.76</td>
<td>2.83</td>
<td>3.01</td>
<td>2.66</td>
<td>3.22</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.71</td>
<td>1.91</td>
<td>1.91</td>
<td>1.91</td>
<td>2.15</td>
<td>2.15</td>
<td>2.15</td>
<td>2.14</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte dwarsafvoerketting m</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.44</td>
<td>2.30</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>0.74</td>
<td>0.74</td>
<td>0.74</td>
<td>0.74</td>
<td>0.88</td>
<td>0.88</td>
<td>0.88</td>
<td>0.88</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte onderzijde side shift m</td>
<td>0.53</td>
<td>0.53</td>
<td>0.53</td>
<td>0.53</td>
<td>0.66</td>
<td>0.66</td>
<td>0.66</td>
<td>0.66</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>5.000</td>
<td>5.600</td>
<td>5.700</td>
<td>5.700</td>
<td>6.200</td>
<td>6.900</td>
<td>6.900</td>
<td>7.400</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>4.500</td>
<td>5.000</td>
<td>5.000</td>
<td>5.000</td>
<td>7.300</td>
<td>6.600</td>
<td>6.600</td>
<td>6.600</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>60/82</td>
<td>62/85</td>
<td>62/85</td>
<td>62/85</td>
<td>75/102</td>
<td>75/102</td>
<td>82/112</td>
<td>80/109</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat</td>
<td>400/45 L 17.5 (2 x)</td>
<td></td>
<td>435/50 R 19.5 (2 x)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td>20 l/Min., 170 bar</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

## Accessoires
- Elektronische weeginrichting
- Hydraulische steunpoot
- Extra doseerschuif middenachter
- Schakelbare reductiekast
- Trekoog met verzet
- Snelheidsregeling dwarsafvoerketting
- Elektrische bediening
- Hydraulische contramessen
- Verlichting
- Hooi-/stroring
Standaard uitvoering

- Twee mengvijzels
- Trioform vijzelmessen
- Twee contramessen
- Slijtrand
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Groothoekastaakas
- Dwarsafvoerketting aan de voorzijde
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem
- Vier enkele wielen op pendelend tandemstel
- Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels

### Type 2000 VLH-K-T 2400 VLH-K-T

<table>
<thead>
<tr>
<th>Doserings</th>
<th>Dwarsafvoerketting aan de voorzijde</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>20 24</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>7.13 7.20</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.30 2.44</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>3.04 3.25</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.87 1.87</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte dwarsafvoerketting m</td>
<td>2.30 2.30</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>0.91 0.91</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte onderzijde side shift m</td>
<td>0.69 0.69</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>7.200 7.700</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>8.800 10.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>8 10</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>5 7</td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakstoerental</td>
<td>540 540</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>75/102 295/60 R 22.5 90/109</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (4 x) 400/45 L 17.5 (2 x) 435/50 R 19.5 (2 x)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen 20 l/Min., 170 bar</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting 1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Trekoog met verzet
- Hydraulische contramessen
- Hooi-/stroring
- Extra dooserschuif middenachter
- Snelheidsregeling dwarsafvoerketting

Standaard uitvoering

- Dwarsafvoerketting aan de voorzijde
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem
- Twee mengvijzels
- Trioform vijzelmessen
- Twee contramessen
- Slijtrand
- Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels
# Solomix 2 1 2 0 0 - 2 4 0 0 ( L ) V L H - C

**Voermengwagen met gecurvde dwarsafvoerketting met side-shift voor**

## Standaard uitvoering
- Twee mengvijzels
- Trioform vijzelmesser
- Twee contramessen
- Groothoekaftakas met 1½”-6 profiel
- Slijtrand
- Tweezijdig lossend
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Gecurvde dwarsafvoerketting L= 2.30 m voor met side-shift 35 cm rechts en 25 cm links (1200-2000)
- Gecurvde dwarsafvoerketting L= 2.54 m voor met side-shift 35 cm links en rechts (2000L)
- Hydraulische reminriching met parkeerrem
- Twee robuuste enkele wielen
- Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels

## Type

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>1200 VLH-C</th>
<th>1500 VLA-C</th>
<th>1600 VLA-C</th>
<th>1600L VLA-C</th>
<th>1800 VLA-C</th>
<th>2000 VLA-C</th>
<th>2000L VLA-C</th>
<th>2400 VLA-C</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosering</td>
<td>Gecurvde dwarsafvoerketting met side-shift voor</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>12</td>
<td>15</td>
<td>16</td>
<td>16</td>
<td>18</td>
<td>20</td>
<td>20</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>6.19</td>
<td>6.56</td>
<td>6.60</td>
<td>6.60</td>
<td>7.08</td>
<td>7.14</td>
<td>7.50</td>
<td>7.20</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.44</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.50</td>
<td>2.63</td>
<td>2.76</td>
<td>2.76</td>
<td>2.83</td>
<td>3.01</td>
<td>2.66</td>
<td>3.22</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.71</td>
<td>1.91</td>
<td>1.91</td>
<td>1.91</td>
<td>2.15</td>
<td>2.15</td>
<td>2.15</td>
<td>2.14</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte dwarsafvoerketting m</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte (ingeschoven) m</td>
<td>0.99</td>
<td>0.99</td>
<td>0.99</td>
<td>0.99</td>
<td>1.12</td>
<td>1.12</td>
<td>1.12</td>
<td>1.12</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte (uitgeschoven) m</td>
<td>1.21</td>
<td>1.21</td>
<td>1.21</td>
<td>1.21</td>
<td>1.34</td>
<td>1.34</td>
<td>1.43</td>
<td>1.34</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte onderzijde dwarsafvoerketting, ingeschoven m</td>
<td>0.82</td>
<td>0.82</td>
<td>0.82</td>
<td>0.95</td>
<td>0.82</td>
<td>0.95</td>
<td>0.95</td>
<td>1.02</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte onderzijde dwarsafvoerketting, uitgeschoven m</td>
<td>1.04</td>
<td>1.04</td>
<td>1.04</td>
<td>1.04</td>
<td>1.04</td>
<td>1.04</td>
<td>1.04</td>
<td>1.26</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>5.000</td>
<td>5.600</td>
<td>5.700</td>
<td>5.700</td>
<td>6.200</td>
<td>6.900</td>
<td>6.900</td>
<td>7.400</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>4.500</td>
<td>5.000</td>
<td>5.000</td>
<td>5.000</td>
<td>7.300</td>
<td>6.600</td>
<td>6.600</td>
<td>6.600</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>400/45 L 17.5</td>
<td>435/50 R 19.5</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat</td>
<td>(2 x)</td>
<td>(2 x)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen L/Min., bar</td>
<td>20</td>
<td>170</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Accessoires**
- Elektronische weeginrichting
- Elektrische bediening
- Hydraulische steunpoot
- Trekkoog met verzet
- Schakelbare reductiekast
- Verlichting
- Hydraulische contramessen
- Hooi-/stroring
## Solomix 2 2000-2400 VLH-C-T

Voermengwagen met gecurvd dwarsafvoerketting met side-shift voor en tandemwielstel

### Standaard uitvoering
- Twee mengvijzels
- Trioform vijzelmessen
- Twee contramessen
- Slijtrand
- Groothoekaftakas met 1½”-6 profiel
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Gecurvd dwarsafvoerketting L= 2.30 m voor met side-shift 35 cm rechts en 25 cm links
- Tweezijdig lossend
- Hydraulische reminriching met parkeerrem
- Vier enkele wielen op pendelend tandemstel
- Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels

### Dosering

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>2000 VLH-C-T</th>
<th>2400 VLH-C-T</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosering</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>20</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>7.13</td>
<td>7.20</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.30</td>
<td>2.44</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>3.04</td>
<td>3.25</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.87</td>
<td>1.87</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte dwarsafvoerketting m</td>
<td>2.30</td>
<td>2.30</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte ingeschoven m</td>
<td>1.16</td>
<td>1.16</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte uitgeschoven m</td>
<td>1.38</td>
<td>1.38</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte onderzijde dwarsafvoerketting, ingeschoven m</td>
<td>0.99</td>
<td>0.99</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>7.200</td>
<td>7.700</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen [max.] kg</td>
<td>8.800</td>
<td>10.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>8</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>5</td>
<td>7</td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakastoerental</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>75/102</td>
<td>80/109</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen Benen (4 x)</td>
<td>295/60 R 22.5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>20 l/Min., 170 bar</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Accessoires</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>• Elektronische weeginrichting</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>• Schakelbare reductiekast</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>• Elektrische bediening</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>• Verlichting</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>• Hydraulische steunpoot</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>• Hydraulische contramessen</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>• Trekoog met verzet</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>• Hooi-/stroring</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
**Solomix 2 1200-2400 (L)ZK(X)**

Voermengwagen met zijdosering

**Standaard uitvoering**
- Twee verticale vijzels
- Trioform vijzelmessen
- Twee contramessen
- Slijtrand
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Groothoekaftakas
- Reductiekast met koelsysteem (2400L)
- Hydraulische doerschuiven rechtsoor en linksvoor
- Grotere doeseopenring met ruimere doorseer- klepscherming voor betere uitdosering
- Twee robuuste enkele wielen (1200-2000L)
- Twee dubbele wielen (2400L)
- Bediening direct door tractorventielen
- Hydraulische reinrichting met parkeerrem

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>1200 ZK</th>
<th>1400 ZK</th>
<th>1500 ZK</th>
<th>1600 ZK</th>
<th>1600L ZK</th>
<th>1800 ZK</th>
<th>2000 ZK</th>
<th>2000L ZK</th>
<th>2400 ZK</th>
<th>2400L ZK</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Dosering</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>12</td>
<td>14</td>
<td>15</td>
<td>16</td>
<td>16</td>
<td>18</td>
<td>20</td>
<td>20</td>
<td>24</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>5.99</td>
<td>6.06</td>
<td>6.36</td>
<td>6.40</td>
<td>6.81</td>
<td>6.85</td>
<td>6.91</td>
<td>7.27</td>
<td>6.97</td>
<td>7.36</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.24</td>
<td>2.25</td>
<td>2.34</td>
<td>2.32</td>
<td>2.47</td>
<td>2.44</td>
<td>2.45</td>
<td>2.66</td>
<td>2.52</td>
<td>2.74</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.51</td>
<td>2.74</td>
<td>2.64</td>
<td>2.77</td>
<td>2.69</td>
<td>2.83</td>
<td>3.02</td>
<td>2.68</td>
<td>3.22</td>
<td>3.02</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.71</td>
<td>1.81</td>
<td>1.91</td>
<td>1.91</td>
<td>2.14</td>
<td>2.14</td>
<td>2.14</td>
<td>2.14</td>
<td>2.14</td>
<td>2.14</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>0.82</td>
<td>0.82</td>
<td>0.82</td>
<td>0.82</td>
<td>0.82</td>
<td>0.95</td>
<td>0.95</td>
<td>0.95</td>
<td>0.95</td>
<td>0.97</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>4.900</td>
<td>5.100</td>
<td>5.300</td>
<td>5.500</td>
<td>5.800</td>
<td>6.000</td>
<td>6.600</td>
<td>6.700</td>
<td>7.100</td>
<td>8.400</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen kg</td>
<td>4.500</td>
<td>4.800</td>
<td>5.000</td>
<td>5.000</td>
<td>4.600</td>
<td>7.500</td>
<td>6.900</td>
<td>6.800</td>
<td>6.900</td>
<td>7.600</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>7</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>7</td>
<td>7</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>60/82</td>
<td>62/85</td>
<td>62/85</td>
<td>62/85</td>
<td>75/102</td>
<td>75/102</td>
<td>75/102</td>
<td>82/112</td>
<td>80/109</td>
<td>88/120</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat</td>
<td>400/45 L</td>
<td>175 (2 st.)</td>
<td>435/50 R</td>
<td>19.5 (2 st.)</td>
<td>275/70 R</td>
<td>22.5 (4 st.)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakastorental RPM</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td>20 L/min., 170 bar</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>2 dubbelwerkende ventielen</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>* Hoogte bodemplaat</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Accessoires**
- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekaast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Mineralentrechter
- Trekoog met verzet
- Ventielset met bowdenkabels
- Opvoerregion/Opvoerband
- Hydraulische contramessen
- Extra doers excursion middenachter
- Scharnierbare uitdoseergoten
- Vijzelmes lang

Snelle en gelijkmatige dosering van het voer.
**Solomix P 1000 - 3000 ZK (T)**

Voermengwagen met zijdosering en stroblazer

**Standaard uitvoering**
- 1, 2 of 3 verticale vijzels
- Trioform vijzelmessen
- Mechanisch aangedreven stroblazer aan de voorzijde
- Lage blaaspijp met hydraulisch bediende uitstroomopening
- Twee contramessen
- Slijtrand
- Groothoekaftakas
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Hydraulische doseerschuiven rechts-voor en linksvoor
- Grotere doseeropening met ruimere doserklepafscherming
- Twee robuuste enkele wielen
- Vier enkele wielen op tandemstel (2400)
- Elektrische afstandsbediening
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem

**Type**

<table>
<thead>
<tr>
<th><strong>Type</strong></th>
<th><strong>Dosering</strong></th>
<th><strong>Zijdosering</strong></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>P1-1000 ZK</td>
<td>P1-1200 ZK</td>
<td>P1-1400 ZK</td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud $m^3$</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>5.00</td>
<td>5.10</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.47</td>
<td>2.44</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.78</td>
<td>2.97</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.91</td>
<td>2.11</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte* m</td>
<td>0.82</td>
<td>0.82</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>3.910</td>
<td>4.110</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen max. kg</td>
<td>4.000</td>
<td>4.500</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>6</td>
<td>6</td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakastoerental RPM</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>52/71</td>
<td>55/75</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (2 st.)</td>
<td>400/45 L 17.5</td>
<td>435/50 R 19.5</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (4 st.)</td>
<td>400/45 L 17.5</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Accessoires**
- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Mineralentrechter
- Trekkoog met verzet
- Opvoerketting
- Hooi-/storing

**Voermengwagen met zijdosering en stroblazer**

Standaard uitgevoerd met elektrische bediening van alle functies.

- Twee verticale vijzels
- Trioform vijzelmessen
- Twee contramessen
- Slijtrand
- Groothoekaftakas
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Hydraulische doseerschuiven rechts-voor en linksvoor
- Grotere doseeropening met ruimere doserklepafscherming
- Twee robuuste enkele wielen
- Vier enkele wielen op tandemstel (2400)
- Elektrische afstandsbediening
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem

**Standaard uitgevoerd met elektrische bediening van alle functies.**

**Snel en gelijkmatige dosering van het voer.**

Standaard uitgevoerd met elektrische bediening van alle functies.

**Deel 40 - Deel 41**
**Solomix 2  2000-2400 ZK-T**

Voermengwagen met zijdosering en tandemwielstel

### Standaard uitvoering
- Twee verticale vijzels
- Trioform vijzelmessen
- Twee contramessen
- Slijtrand
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Groothoektakas
- Hydraulische dosserschijven rechts- en linksvoor
- Grote doseeropening met ruime doseerklepscherming voor betere uitsparing
- Vier enkele wielen op pendelend tandemstel
- Bediening direct door tractorventielen
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem

### Accessoires
- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Opvoerketting
- Hydraulische steunpoot
- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Opvoerketting
- Hydraulische steunpoot

---

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>Dosering</th>
<th>2000 ZK-T</th>
<th>2000L ZK-T</th>
<th>2400 ZK-T</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>20</td>
<td>20</td>
<td>24</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>6.91</td>
<td>7.27</td>
<td>6.97</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.45</td>
<td>2.66</td>
<td>2.50</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>3.05</td>
<td>2.71</td>
<td>3.27</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>1.84</td>
<td>1.85</td>
<td>1.84</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte* m</td>
<td>0.99</td>
<td>0.99</td>
<td>1.01</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>7.000</td>
<td>7.050</td>
<td>7.550</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>9.000</td>
<td>10.000</td>
<td>10.000</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>10</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>7</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>75/102</td>
<td>82/112</td>
<td>80/109</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakastoerental RPM</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (4 st.)</td>
<td>295/60 R 22.5</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Benodigd hydraulisch vermogen 20 l/min, 170 bar

Benodigde hydraulische aansluiting 2 dubbelwerkende ventielen

* Hoogte bodemplaat

---

**Mineralentrechter.**

**Pendelend Tandemstel.**
**Solomix 2** 2400-3200 (L) ZKX-T

Voermengwagen met zijdosering en tandemwielstel

### Standaard uitvoering
- Twee verticale vijzels
- Trioform vijzelmessen
- Vier contramessen
- Slijtrand
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Schakelbare reductiekast
- 1000 RPM groothoekaftakas
- Hydraulische doseerschuiven rechts- en linksvoor
- Grote doseeropening met ruime dooreenkleppenscherming voor betere uitdosering
- Vier enkele wielen op pendelend tandemstel
- Premix doseerschuif middenachter (2800/3200)
- Bediening direct door tractorventielen
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem

### Accessoires
- Elektronische weeginrichting
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Opvoerketting
- Ventielset met bowdenkabels
- Mineralentrechter
- Hydraulische contramessen
- Hydraulische steunpoot
- Scharnierbare uitdoseergoten
- Hooi-/stroering
- Doseerschuiven linksachter en rechtsachter i.p.v. voor 3-traps powershift (reductiekast)
- Vijzelmes lang

### Type

<table>
<thead>
<tr>
<th>Dossingleiding</th>
<th>2 zijkleppen</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Dosering</strong></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud (m³)</td>
<td>24</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte (m)</td>
<td>7.36</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte (m)</td>
<td>2.74</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte (m)</td>
<td>3.02</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen (m)</td>
<td>2.00</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte* (m)</td>
<td>1.02</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht (kg)</td>
<td>8550</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) (kg)</td>
<td>10000</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen (kW/pk)</td>
<td>88/120</td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakastoertental (RPM)</td>
<td>1000</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (4 st.)</td>
<td>435/50 R 19.5</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen (bar)</td>
<td>20, 170</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>2 dubbelwerkende ventielen</td>
</tr>
<tr>
<td>* Hoogte bodemplaat</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Accessoires:
- Elektronische weeginrichting
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Opvoerketting
- Ventielset met bowdenkabels
- Mineralentrechter
- Hydraulische contramessen
- Hydraulische steunpoot
- Scharnierbare uitdoseergoten
- Hooi-/stroering
- Doseerschuiven linksachter en rechtsachter i.p.v. voor 3-traps powershift (reductiekast)
- Vijzelmes lang

* Hoogte bodemplaat

### Type

<table>
<thead>
<tr>
<th>2400L ZKX-T</th>
<th>2800 ZKX-T</th>
<th>3200 ZKX-T</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Dosering</strong></td>
<td>2 zijkleppen</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud (m³)</td>
<td>24</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte (m)</td>
<td>7.36</td>
<td>7.50</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte (m)</td>
<td>2.74</td>
<td>2.75</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte (m)</td>
<td>3.02</td>
<td>3.42</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen (m)</td>
<td>2.00</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte* (m)</td>
<td>1.02</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht (kg)</td>
<td>8550</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) (kg)</td>
<td>10000</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>10</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen (kW/pk)</td>
<td>88/120</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakastoertental (RPM)</td>
<td>1000</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (4 st.)</td>
<td>435/50 R 19.5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen (bar)</td>
<td>20, 170</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>2 dubbelwerkende ventielen</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

---

Rust in de stal en aan het voerhek.
## Solomix 2 2400 - 3200 (L) VLX-B-T

Voermengwagen met dwarsafvoerband voor en tandemwielstel

### Standaard uitvoering

- Twee verticale vijzels
- Trioform vijzelmessen
- Vier contramessens
- Slijtrand
- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische contramessens
- Hydraulische steunpoot
- Vier enkele wielen op pendelend tandemstel
- Bediening direct door tractorventielen
- Premix dosseurschuif middenachter
- Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- Schakelbare reductiekast
- Twee robuuste wielen
- Bediening door tractorventielen
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem

### Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Ventielset met bowdenkabels
- Side shift voor dwarsafvoerband
- Elektronische dosering
- Elektronische dosering dwarsafvoerband
- Hydraulische contramessen
- Hydraulische steunpoot
- Hoor-/storing
- 3-traps powershift (reductiekast)
- Mineralentrechter
- Pneumatische remset
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband
- Vijzelmess lang

---

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>2400L VLX-B-T</th>
<th>2800 VLX-B-T</th>
<th>3200 VLX-B-T</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosering</td>
<td></td>
<td>Dwarsafvoerband voor</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud (m³)</td>
<td>24</td>
<td>28</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte (m)</td>
<td>8.14</td>
<td>8.20</td>
<td>8.63</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte (m)</td>
<td>2.90</td>
<td>2.90</td>
<td>2.90</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte (m)</td>
<td>3.02</td>
<td>3.42</td>
<td>3.42</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen (m)</td>
<td>2.00</td>
<td>2.20</td>
<td>2.20</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte (m)</td>
<td>0.90</td>
<td>1.06</td>
<td>1.06</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht (kg)</td>
<td>9.650</td>
<td>11.600</td>
<td>12.200</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) (kg)</td>
<td>12.350</td>
<td>14.400</td>
<td>11.400</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>7</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen (kW/pk)</td>
<td>88/120</td>
<td>95/130</td>
<td>110/150</td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakastoerental (RPM)</td>
<td>1.000</td>
<td>1.000</td>
<td>1.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (4 st.)</td>
<td>435/50 R 19.5</td>
<td>385/65 R 22.5</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen (l/min., bar)</td>
<td>20</td>
<td>170</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>2 dubbelwerkende ventielen</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
**Solomix 2 1200-1600L VLL-S**

Voermengwagen met dwarsafvoerketting voor

### Standaard uitvoering

- Twee verticale vijzels
- Trioform vijzelmessen
- Twee contramessen
- Slijtrand

- Trekboom voor bovenaansluiting (1200 L VLS), een omkeerbare trekboom voor boven- of onderaansluiting (1600 L VLS)
- Groothoekaftakas
- Een hydraulisch in hoogte verstelbare dwarsafvoerketting aan de voorzijde
- Twee robuuste wielen
- Bediening door tractorventielen
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem

---

**Dosering middels in hoogte verstelbare dwarsafvoerketting.**

**Eenvoudig te beladen.**

---

**Type** | **1200L VLL-S** | **1600L VLL-S**
---|---|---
**Dosering** | | |
Inhoud m³ | 12 | 16 |
Lengte m | 6.06 | 6.60 |
Breedte m | 2.29 | 2.44 |
Hoogte m | 2.48 | 2.59 |
Breedte buitenv. wielen m | 2.29 | 2.42 |
Uitdoseerhoogte m | 0.85-1.07* | 0.85-1.07* |
Lengte dwarsafvoerketting m | 0.90 | 0.90 |
Eigen gewicht kg | 4.700 | 6.050 |
Laadvermogen (max.) kg | 5.300 | 5.950 |
Aantal mesposities per vijzel | 7 | 8 |
Aantal vijzelmessen gemonteerd | 4 | 5 |
Bandenmaat (2 st.) | 385/65 - 22.5 PR | 385/65 - 22.5 PR |
Benodigd tractorvermogen kW/pk | 55/75 | 70/95 |
Benodigd hydraulisch vermogen l/min., bar | 20 l/min., 170 bar | 20 l/min., 170 bar |
**Extra accessoires**

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot

---

**Accessoires**

- Ventielset met bowdenkabels
- Hydraulisch contrames (2 stuks)
- Hooi-/storing
- Snelheidsregeling dwarsafvoerketting
- Extra dooseerschijf middenachter
- Mineralentrechter
- Vijzelmess lang
### Standaard uitvoering

- Drie mengvijzels
- Trioform vijzelmessen
- Twee contramessens
- Slijtrand
- S40 RPM aandrijflijn
- Groothoekafkantakas met 1½”-6 profiel
- Verstelbare trekboom voor onderaansluiting
- Dwarsafvoerband aan de voorzijde [VLH-B-T]
- Dwarsafvoerketting aan de voorzijde [VLH-K-T]
- Gecurveerde dwarsafvoerketting (L=2,54 m) aan de voorzijde met side shift 35 cm naar links en rechts [VLH-C-T]
- Tweezijdig lossend (B/K/C)
- Hydraulische doseerschuiven links- en rechtsvoor [ZK-T]
- Hydraulische reminriching met parkeerrem
- Vier enkele wielen op pendelend tandemstel
- Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels (B/K/C)
- Bediening direct door tractorventielen [ZK-T]

### Specificaties

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>3000 VLH-B-T</th>
<th>3000 VLH-K-T</th>
<th>3000L VLH-C-T</th>
<th>3000 ZK-T</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosing</td>
<td>Band</td>
<td>Ketting</td>
<td>C-ketting</td>
<td>2 zijdoseerschuiven</td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud [m³]</td>
<td>30</td>
<td>30</td>
<td>30</td>
<td>30</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte [m]</td>
<td>8.66</td>
<td>8.66</td>
<td>8.66</td>
<td>8.66</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte [m]</td>
<td>2.44</td>
<td>2.44</td>
<td>2.54</td>
<td>2.44</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte [m]</td>
<td>3.28</td>
<td>3.28</td>
<td>3.28</td>
<td>3.28</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen [m]</td>
<td>2.05</td>
<td>2.05</td>
<td>2.05</td>
<td>2.00</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte [m]</td>
<td>0.92</td>
<td>0.92</td>
<td>1.23-1.47</td>
<td>1.05</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte onderzijde dwarsafvoerketting, ingeschoven [m]</td>
<td>0.75</td>
<td>0.75</td>
<td>1.06</td>
<td>--</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) [kg]</td>
<td>12.000</td>
<td>12.000</td>
<td>12.000</td>
<td>12.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen [kW/pk]</td>
<td>95/130</td>
<td>95/130</td>
<td>95/130</td>
<td>95/130</td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakastoerental [RPM]</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
<td>540</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen [l/min]</td>
<td>20</td>
<td>170 bar</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour</td>
<td>2 dubbelwerkende ventielen</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
| Accessoires | • Hydraulische weeginrichting
  • Elektrische bediening
  • Verlichting
  • Hydraulische steunpoot
| • Hydraulische contramessens
  • Pneumatische remset
  • Snelheidsregeling band/ketting
  • Hooi-/stroring
| • Hydraulische side shift dwarsafvoerband/ -ketting
  • 3-traps powershift [reductiekast]

---

#### Type

- **Drie mengvijzels**
- **Trioform vijzelmessen**
- **Twee contramessens**
- **Slijtrand**
- **S40 RPM aandrijflijn**
- **Groothoekafkantakas met 1½”-6 profiel**
- **Verstelbare trekboom voor onderaansluiting**
- **Dwarsafvoerband aan de voorzijde [VLH-B-T]**
- **Dwarsafvoerketting aan de voorzijde [VLH-K-T]**
- **Gecurveerde dwarsafvoerketting (L=2,54 m) aan de voorzijde met side shift 35 cm naar links en rechts [VLH-C-T]**
- **Tweezijdig lossend (B/K/C)**
- **Hydraulische doseerschuiven links- en rechtsvoor [ZK-T]**
- **Hydraulische reminriching met parkeerrem**
- **Vier enkele wielen op pendelend tandemstel**
- **Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels (B/K/C)**
- **Bediening direct door tractorventielen [ZK-T]**
Solomix 3 3600 - 4600 (L) VLX-B-T (R)
Voermengwagen met dwarsafvoerband voor en tandem-/tridemwielstel

Standaard uitvoering

- Drie verticale vijzels
- Trioform vijzelmessen
- Twee contramessen
- Slijtrand
- 1000 RPM aftakas
- Instelbare trekboom voor onderaan-sluiting
- Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- Vier dubbele wielen op pendelend tandemstel [3600/4000 L/4600TR]
- Zes enkele wielen (voor en achter gestuurd) op tridemstel [4600TR]
- Premix doseerschuif middenachter
- Bediening direct door tractorventielen
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>3600 VLX-B-T</th>
<th>4000L VLX-B-T</th>
<th>4600 VLX-B-T</th>
<th>4600 VLX-B-TR</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosering</td>
<td>Dwarsafvoerband voor</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud</td>
<td>m³</td>
<td>36</td>
<td>40</td>
<td>46</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte</td>
<td>m</td>
<td>9.94</td>
<td>10.59</td>
<td>10.60</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte excl. doseerunit</td>
<td>m</td>
<td>2.66</td>
<td>2.66</td>
<td>2.97</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte incl. doseerunit</td>
<td>m</td>
<td>2.90</td>
<td>2.97</td>
<td>2.97</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte</td>
<td>m</td>
<td>3.39</td>
<td>3.27</td>
<td>3.58</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen</td>
<td>m</td>
<td>2.31</td>
<td>2.31</td>
<td>2.45</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte</td>
<td>m</td>
<td>1.02</td>
<td>1.03</td>
<td>1.34</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht</td>
<td>kg</td>
<td>14.500</td>
<td>15.600</td>
<td>16.900</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.)</td>
<td>kg</td>
<td>15.500</td>
<td>14.400</td>
<td>18.100</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td></td>
<td>10</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td></td>
<td>7</td>
<td>7</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen</td>
<td>kW/pk</td>
<td>130/177</td>
<td>140/191</td>
<td>150/204</td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakastoerental</td>
<td>RPM</td>
<td>1.000</td>
<td>1.000</td>
<td>1.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat</td>
<td>275/70 R 22.5</td>
<td>275/70 R 22.5</td>
<td>315/80 R 22.5</td>
<td>435/50 R 19.5</td>
</tr>
<tr>
<td>As (aantal wielen)</td>
<td>Tandem (8 st.)</td>
<td>Tandem (8 st.)</td>
<td>Tandem (8 st.)</td>
<td>Tridem (6 st.)</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td>20 l/min., 170 bar</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>2 dubbelwerkende ventielen</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

Accessoires
- Elektronische weeginrichting
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Mineralentrechter
- 3-traps powershift (reductiekast)
- Hydraulische contramessen
- Hydraulische steunpoot
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband
- Hooi-/stroring
- Side shift voor dwarsafvoerband
- Vijzelmess lang

Drie planetair aangedreven, verticale vijzels met het horizontale flow systeem
**Solomix 3 3 6 0 0 - 4 6 0 0 V L X - K - T ( R )**

Voermengwagen met 3 mengvijzels en tandem-/tridemstel

### Standaard uitvoering
- Drie mengvijzels
- Trioform vijzelmessen
- Twee contramessen
- Slijtrand
- 1000 RPM groothoekaftakas met nokkenafschakelkoppeling [1 ¾”-20 profiel]
- Verstelbare trekboom voor onderaansluiting
- Vastopgestelde brede dwarsafvoerketging (L=2,9m) aan de voorzijde
- Vier dubbele wielen op pendelend tandemstel (3600/4000L/4600T)
- Zes enkele wielen [voor en achter gestuurd] op tridemstel (4600TR)
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem
- Bediening direct door tractorventielen
- Premix doseerschuif (excl. bedieningsset)

![Standaard voorzien van een dwarsafvoerketging aan de voorzijde.](image)

### Tabel

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>3600 VLX-K-T</th>
<th>4000L VLX-K-T</th>
<th>4600 VLX-K-T</th>
<th>4600 VLX-K-TR</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Dosering</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>36</td>
<td>40</td>
<td>46</td>
<td>46</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>9.94</td>
<td>10.59</td>
<td>10.60</td>
<td>10.86</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte excl. doseerunit m</td>
<td>2.66</td>
<td>2.97</td>
<td>2.97</td>
<td>2.97</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte incl. doseerunit m</td>
<td>2.99</td>
<td>2.99</td>
<td>2.97</td>
<td>2.97</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>3.39</td>
<td>3.27</td>
<td>3.58</td>
<td>3.49</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>2.31</td>
<td>2.31</td>
<td>2.45</td>
<td>2.23</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>1.01</td>
<td>1.02</td>
<td>1.34</td>
<td>1.04</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>14.500</td>
<td>15.600</td>
<td>16.900</td>
<td>17.400</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen kg</td>
<td>15.500</td>
<td>14.400</td>
<td>18.100</td>
<td>17.600</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>7</td>
<td>7</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>130/177</td>
<td>140/191</td>
<td>204/150</td>
<td>150/204</td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakastoerental RPM</td>
<td>1.000</td>
<td>1.000</td>
<td>1.000</td>
<td>1.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat As</td>
<td>275/70 R 22.5 (8 x)</td>
<td>315/80 R 22.5 (8 x)</td>
<td>435/50 R 19.5 (6 x)</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Accessoires**
- Elektronische weeginrichting
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Hydraulische side shift dwarsafvoerketging
- Hydraulische contramessen
- Pneumatische remset
- Elektrische snelheidsregeling dwarsafvoerketting
- Hooi-/storing
- 3-traps powershift [reductiekast]
**Solomix 3 3600-5200 ZKK-T(R)**

Voermengwagen met zijdoserings en tandem-/tridemwirollen

**Standaard uitvoering**
- Drie verticale vijzels met Trioform vijzelmessen
- Twee contramessen
- Slijtrand
- 1000 RPM groothoektaakas
- Inteelbare trekboom voor onderslags
- Premix doseerschuif middenachter
- Hydraulische doseerschuiven rechts voor en rechts achter
- Schakelbare reductiekast (3600-4600)
- Shiftronic 3-speed en weeginrichting (5200)
- Grote doseeropening met ruime dossierkraalafscherming voor betere uitdosering
- Vier dubbele wielen op pendelend tandemstel (3600/4000L/4600T)
- Zes enkele wielen (voor en achter gestuurd) op tridemstel (4600TR)
- Zes dubbele wielen (voor en achter gestuurd) op tridemstel (5200)
- Bediening direct door tractorventielen
- Hydraulische reminrichting met parkeerrem

**Type**
- **3600 ZKK-T**
- **4000L ZKK-T**
- **4600 ZKK-T**
- **4600 ZKK-TR**
- **5200 ZKK-TR**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>3600 ZKK-T</th>
<th>4000L ZKK-T</th>
<th>4600 ZKK-T</th>
<th>4600 ZKK-TR</th>
<th>5200 ZKK-TR</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Doserings</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>36 40 46</td>
<td>46 52</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.66 2.97 2.97 2.98 2.99</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>3.40 3.27 3.58 3.49</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte buitenkant wielen m</td>
<td>2.31 2.31 2.43 2.23</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte* m</td>
<td>1.14 1.14 1.23 1.08</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>13.000 14.100 15.400 15.900</td>
<td>20.500</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>17.000 15.900 19.600 19.100</td>
<td>22.500</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>10 10 12 12</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>7 7 9 9</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd tractorvermogen kW/pk</td>
<td>130/177 140/190 150/204 150/204</td>
<td>176/240</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Aftakastoerental RPM</td>
<td>1.000 1.000 1.000 1.000</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat</td>
<td>275/70 R 22.5 315/80 R 22.5 435/50 R 19.5 275/70 R 22.5</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>As (aantal wielen)</td>
<td>Tandem (8 st.) Tandem (8 st.) Tandem (8 st.) Tridem (6 st.) Tridem (12 st.)</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td>20 U/min., 170 bar</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>2 dubbelwerkende ventielen</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Accessoires**
- Elektronische weeginrichting
- Elektrische bediening
- Hydraulische contramessen
- Scharnierbare uitdoseergoten
- Elektrische snelheidsregeling dwarsafvoerketting
- Hydraulische contramessen
- Pneumatische remset
- Hooi-/stroring
- 3-traps powershift (reductiekast)
- Schakelbare reductiekast
- Hydraulische steunpoot
- Mineraalentrechter
- Vijzelmess lang
- 2 dubbelwerkende ventielen
**Laadwerktuigen**

**Triomaster S**

**Standaard uitvoering**
- Robuust snij-laadframe
- Twee hydraulische knijpcilinders met gelijkloopsysteem
- Uitwisselbare roestvaststalen snijmessen
- Getande afdichting tegen morsen

**Kuilsnij-laadbak**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Accessoires</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>• Aankoppelsysteem</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th><strong>Type</strong></th>
<th><strong>S 200</strong></th>
<th><strong>S 300</strong></th>
<th><strong>S 400</strong></th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>2.2</td>
<td>4.1</td>
<td>5.9</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuilvolume m³</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>4</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>1.67</td>
<td>2.14</td>
<td>2.50</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.23</td>
<td>2.66</td>
<td>2.86</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>1.89</td>
<td>2.37</td>
<td>2.69</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuilhoogte m</td>
<td>2.37</td>
<td>2.93</td>
<td>3.52</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte snijframe m</td>
<td>1.83</td>
<td>2.21</td>
<td>2.41</td>
</tr>
<tr>
<td>Snijdiepte m</td>
<td>0.45</td>
<td>0.45</td>
<td>0.45</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>1.250</td>
<td>2.150</td>
<td>2.750</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>1.200</td>
<td>1.800</td>
<td>2.400</td>
</tr>
<tr>
<td>Min. hefcapaciteit lader kg</td>
<td>3.000</td>
<td>8.500</td>
<td>10.700</td>
</tr>
<tr>
<td>Min. eigen gewicht lader kg</td>
<td>7.000</td>
<td>11.000</td>
<td>13.500</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>Benodigd hydraulisch vermogen min.</th>
<th>25 l/min., 170 bar</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Maximaal toegestane hydraulisch vermogen</td>
<td>160 l/min., 200 bar</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde elektrische aansluiting</td>
<td>12 of 24 volt</td>
</tr>
</tbody>
</table>
# Uitkuil- en doseermachines

## Turbobuster

**Standaard uitvoering Turbobuster**
- Achterplaten • Volledig afgeschermd kabelloop
- Mesbescherming • Geharde snijmessen
- Bypass-systeem • Snelkoppelas

**Standaard uitvoering Turbofeeder**
- Gestuurde meenemers • Afshermplaten
- Instelbare doseersnelheid • Aan weerszijden goed afgeschermd losopening • Automatisch stuursysteem

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>TU 115</th>
<th>TU 145</th>
<th>TU 170</th>
<th>TU 195</th>
<th>TU 180 XL</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>1.70</td>
<td>2.10</td>
<td>2.50</td>
<td>2.85</td>
<td>3.40</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>1.15</td>
<td>1.15</td>
<td>1.15</td>
<td>1.15</td>
<td>1.40</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>1.97</td>
<td>1.97</td>
<td>1.97</td>
<td>1.97</td>
<td>1.97</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.02</td>
<td>2.32</td>
<td>2.57</td>
<td>2.82</td>
<td>2.71</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>550</td>
<td>580</td>
<td>600</td>
<td>620</td>
<td>900</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte met hefmast m</td>
<td>1.30</td>
<td>1.30</td>
<td>1.30</td>
<td>--</td>
<td>1.59</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte met hefmast m</td>
<td>2.10</td>
<td>2.32</td>
<td>2.57</td>
<td>--</td>
<td>2.71</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht met hefmast kg</td>
<td>770</td>
<td>800</td>
<td>820</td>
<td>--</td>
<td>1.300</td>
</tr>
<tr>
<td>Blokhoopte m</td>
<td>1.15</td>
<td>1.45</td>
<td>1.70</td>
<td>1.95</td>
<td>1.80</td>
</tr>
<tr>
<td>Blokafmeting m</td>
<td>Lengte 0.80 (1.05 XL) x Breedte 1.80 x Blokhoopte</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**Benodigd hydraulisch vermogen**
- 28 l/min., 150 bar/60 l/min., 200 bar (180 XL)
- 1 dubbelwerkend ventiel

## Turbofeeder

**Type Turbofeeder**

| Inhoud (afhankelijk van type kuiltvoersnijder) m³ | 1.65 - 2.80 |
| Lengte m | 0.85 - 0.85 |
| Breedte m | 2.28 - 2.28 |
| Breedte (met opgeklapte beschermkappen) m | 2.00 - 2.00 |
| Hoogte m | 0.86 - 0.86 |
| Eigen gewicht kg | 280 - 280 |

**Benodigd hydraulisch vermogen**
- 28 l/min., 150 bar
- 1 dubbelwerkend ventiel

## Multifeed

**Standaard uitvoering**
- Hydraulische laadklep voorzien van een mangaanstalen slijtstrip • Twee mechanisch aangedreven doseerwalsen • Aftakas met sloopkoppeling • Hydraulisch aangedreven brede dwarsafvoerband voor linkse of rechtsche dosering • Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting • Vaste as met twee zware wielen • Traploze snelheidsregeling van de bodemketting • Bediening via handelventielen op een verstelbare console

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>Multifeed</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Doserings</td>
<td>Dwarsafvoerband voor</td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>3.13</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>4.08</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.29</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.11</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>1.720</td>
</tr>
<tr>
<td>Afmeting laadvloer m</td>
<td>1.75 x 1.96</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte laadklep m</td>
<td>1.94</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (2 st.)</td>
<td>24 x 7.7-10 PR</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte dwarsafvoerband m</td>
<td>0.65</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitdoseerhoogte m</td>
<td>0.60</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen m</td>
<td>20 l/min., 160 bar</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulische aansluiting</td>
<td>1 enkelwerkend ventiel met retour</td>
</tr>
</tbody>
</table>
### Uitkuil- en doseermachines

#### Silobuster

- Type Silobuster heeft een L-vormig snijsysteem
- Type Silokam heeft een krabbord met veerbelaste anti-morsplaat
- Snelkoppelas
- Enkelvoudige laadarm
- Traploze bodemkettingsnelheidsregeling
- Volledig afgesloten doseerklep(pen) met automatische hydraulische bediening
- Zijbeschermrollen voor silowanden
- Bediening d.m.v. handelventielen op verstelbare console

#### Masterbuster

- Type Masterbuster heeft een snijbord met L-vormig snijsysteem
- Type Masterkam heeft een krabbord met veerbelaste anti-morsplaat
- Snelkoppelas
- Dubbe-le laadarm
- Traploze bodemkettingsnelheidsregeling
- Oplopende achterplaat met verlengde laadklep
- Tweezijdig (links- of rechts-) lossende doseerinrichting met brede doseerwalsen
- Automatisch bediende hydraulische doseerkleppen
- Hefcilinders voor variabele doseerhoogte
- In lengte verstelbare hoofdcilinder
- Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- Bediening d.m.v. handelventielen op verstelbare console

### Standaard uitvoering

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>Silobuster R</th>
<th>Silobuster RL</th>
<th>Silokam R</th>
<th>Silokam RL</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Doserings</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>2.60</td>
<td>2.60</td>
<td>2.60</td>
<td>2.60</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>1.95</td>
<td>1.95</td>
<td>1.95</td>
<td>1.95</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.20</td>
<td>2.38</td>
<td>2.20</td>
<td>2.38</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>1.66</td>
<td>1.66</td>
<td>1.66</td>
<td>1.66</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>970</td>
<td>1.030</td>
<td>910</td>
<td>970</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte laadbord m</td>
<td>1.47</td>
<td>1.47</td>
<td>1.42</td>
<td>1.42</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte zijmessen m</td>
<td>0.32</td>
<td>0.32</td>
<td>--</td>
<td>--</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuilhoogte (max.) m</td>
<td>3.00</td>
<td>3.00</td>
<td>3.00</td>
<td>3.00</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuildiepe laadbord (max.) m</td>
<td>0.50</td>
<td>0.50</td>
<td>0.60</td>
<td>0.60</td>
</tr>
</tbody>
</table>

* Benodigd hydraulisch vermogen: 25 l/min., 170 bar
* Benodigde hydraulische aansluiting: 1 enkelwerkend ventiel met retour
* In geheven toestand

### Standaard uitvoering

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>Masterbuster R</th>
<th>Masterbuster RL</th>
<th>Masterkam R</th>
<th>Masterkam RL</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Doserings</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>2.60</td>
<td>2.60</td>
<td>2.60</td>
<td>2.60</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>1.95</td>
<td>1.95</td>
<td>1.95</td>
<td>1.95</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.20</td>
<td>2.38</td>
<td>2.20</td>
<td>2.38</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>1.62</td>
<td>1.62</td>
<td>1.62</td>
<td>1.62</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>1.090</td>
<td>1.140</td>
<td>1.030</td>
<td>1.090</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte laadbord m</td>
<td>1.47</td>
<td>1.47</td>
<td>1.42</td>
<td>1.42</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte zijmessen m</td>
<td>0.32</td>
<td>0.32</td>
<td>--</td>
<td>--</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuilhoogte (max.) m</td>
<td>3.00</td>
<td>3.00</td>
<td>3.00</td>
<td>3.00</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuildiepe laadbord (max.) m</td>
<td>0.50</td>
<td>0.50</td>
<td>0.60</td>
<td>0.60</td>
</tr>
</tbody>
</table>

* Benodigd hydraulisch vermogen: 25 l/min., 170 bar
* Benodigde hydraulische aansluiting: 1 enkelwerkend ventiel met retour
* In geheven toestand
**Uitkuil- en doseermachines**

### UKW 3500

**Standaard uitvoering**
- U-vormig zwenkend laadbord met snijsysteem • Dubbele laadarm • Traploze bodemkettingsnelheidsregeling • Optopende achterplaat met verlengde laadklep • Tweezijdig (links- of rechts-)lossende doosereinrichting met brede dooserwalsen • Automatisch bediende hydraulische dooserklepren • Hefcilinders voor variabele doserhoogte • In lengte verstelbare hoofcilinder • Verschillende trekboom voor boven- of onderaansluiting • Bediening d.m.v. handelventielen op verstelbare console

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>UKW 3500</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosering</td>
<td>Rechts of links</td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>3.40</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.29</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>1.60</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>1.410</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte laadbord m</td>
<td>1.23</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte zijmessen m</td>
<td>0.32</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuilhoogte (max.)* m</td>
<td>3.30</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuildiepe laadbord (max.) m</td>
<td>0.50</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (2 st.)</td>
<td>6.00-9.12 PR (6.0 bar)</td>
</tr>
<tr>
<td>Doseerhoogte (max.) m</td>
<td>0.50</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td>25 l/min., 170 bar</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>1 enkelwerkend ventiel met retour</td>
</tr>
<tr>
<td>* In geheven toestand</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

**UKW 5000**

**Standaard uitvoering**
- U-vormig zwenkend laadbord met snijsysteem • Uniek hefbomenstelsel voor het loodrecht uithalen van kuilvoer • Traploze bodemkettingsnelheidsregeling • Verlengde laadklep • Hefcilinders voor variabele doosereehoogte • Trekhaak voor bovenaansluiting • Dwarsafvoerband • Hydromotoren voor de aandrijving van bodem- en dosereketting • Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels • Robuuste transportketting

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>UKW 5000</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Dosering</td>
<td>Dwarsafvoerband voor</td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>5.5</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>5.15</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.30</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte m</td>
<td>2.30</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg</td>
<td>2.800</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte laadbord m</td>
<td>1.47</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte zijmessen m</td>
<td>0.32</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen (max.) kg</td>
<td>2.500</td>
</tr>
<tr>
<td>Uitkuilhoogte (max.)* m</td>
<td>3.50</td>
</tr>
<tr>
<td>Doseerhoogte (max.) m</td>
<td>0.70</td>
</tr>
<tr>
<td>Bandenmaat (2 st.)</td>
<td>10.0/75-15.3 10 PR</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd hydraulisch vermogen</td>
<td>30 l/min., 170 bar</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hydraulische aansluiting</td>
<td>1 enkelwerkend ventiel met retour</td>
</tr>
<tr>
<td>* Met geheven wagen</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
Stationaire meng- en doseerbakken

**Serie 700-5200 STAT**

### Solomix 1

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>700</th>
<th>1000</th>
<th>1200</th>
<th>1400</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>7</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
<td>14</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte (incl. motor) m</td>
<td>4.05</td>
<td>4.22</td>
<td>4.22</td>
<td>4.33</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.15</td>
<td>2.29</td>
<td>2.29</td>
<td>2.44</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte* m</td>
<td>2.08-2.38</td>
<td>2.65-2.75</td>
<td>2.65-2.95</td>
<td>2.70-3.00</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht** kg</td>
<td>2.300</td>
<td>3.500</td>
<td>3.900</td>
<td>4.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal messen per vijzel</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Vijzeldiameter m</td>
<td>2.00</td>
<td>2.20</td>
<td>2.20</td>
<td>2.44</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Benodigde elektrische installatie: Frequentieregelaar

* Steunpoten zijn 300 mm variabel instelbaar  ** Eigen gewicht = excl. motorframe en elektromotor

### Solomix 2 & 3

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>1200 VL</th>
<th>1600 VL</th>
<th>2000 VL</th>
<th>2400 VL</th>
<th>2800 VL</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>12</td>
<td>16</td>
<td>20</td>
<td>24</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte (incl. motor) m</td>
<td>5.24</td>
<td>5.59</td>
<td>6.28</td>
<td>6.60</td>
<td>7.10</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.15</td>
<td>2.29</td>
<td>2.44</td>
<td>2.44</td>
<td>2.68</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte* m</td>
<td>2.55-2.85</td>
<td>2.85-3.15</td>
<td>2.85-3.15</td>
<td>2.77-3.06</td>
<td>2.75-3.05</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht** kg</td>
<td>3.400</td>
<td>4.750</td>
<td>5.400</td>
<td>6.400</td>
<td>7.500</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal messen per vijzel</td>
<td>4</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>6</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Vijzeldiameter m</td>
<td>1.50</td>
<td>1.70</td>
<td>1.96</td>
<td>2.20</td>
<td>2.44</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Benodigde elektrische installatie: Frequentieregelaar

* Steunpoten zijn 300 mm variabel instelbaar  ** Eigen gewicht = excl. motorframe en elektromotor

### Solomix 2 & 3

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>2-3200</th>
<th>3-3600</th>
<th>3-4600</th>
<th>3-5200</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Aantal mengvijzels</td>
<td>2</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
<td>3</td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>32</td>
<td>36</td>
<td>46</td>
<td>52</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte (excl. motor) m</td>
<td>6.56</td>
<td>7.89</td>
<td>8.63</td>
<td>9.30</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte (incl. motor) m</td>
<td>7.39</td>
<td>8.81</td>
<td>9.37</td>
<td>10.10</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.80</td>
<td>2.65</td>
<td>2.97</td>
<td>2.97</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte* m</td>
<td>2.75-3.05</td>
<td>2.77-3.05</td>
<td>2.77-3.05</td>
<td>2.90-3.20</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht** kg</td>
<td>9.400</td>
<td>11.100</td>
<td>13.600</td>
<td>18.200</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>12</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>9</td>
<td>7</td>
<td>9</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Vijzeldiameter m</td>
<td>Ø 2.66</td>
<td>Ø 1.96</td>
<td>Ø 2.44</td>
<td>Ø 2.66</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Benodigde elektrische installatie: Frequentieregelaar

* Steunpoten zijn 300 mm variabel instelbaar  ** Eigen gewicht = excl. motorframe en elektromotor

### Biogas
### Truckmount

#### ZK

**Standaard uitvoering**
- Hydrostatische aandrijving
- Twee planetair aangedreven verticale mengvijzels
- Electro-hydraulische snelheidsregeling mengvijzels
- Hoge uitdoseeropening voor de doserschuiven
- Twee contramessen voor de 2000L en 2400L, vier contramessen voor de 3200L
- Slijtrand
- Trioform vijzelmessen kort
- Premix doseschuif excl. bedieningsset

**Hydrostatische aandrijfkit bestaande uit:**
- Heavy Duty pomp, pompframe met voorbumper, aftakas, hydrostatische motor met reductiekast, oliereservoir, filter, hydraulisch aangedreven koelsysteem, geïntegreerd koelsysteem voor planetaire tandwielkasten en high-low schakeling voor vijzelsnelheid.

### Mengers

**Truckmount Serie 700-5200 STAT**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>2000L</th>
<th>2400L</th>
<th>3200L</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td><strong>Dosering</strong></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>20</td>
<td>24</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>6.76</td>
<td>6.83</td>
<td>7.12</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.54</td>
<td>2.67</td>
<td>2.90</td>
</tr>
<tr>
<td>Totale hoogte m (bij chassishoogte 1,17m)</td>
<td>3.15</td>
<td>3.57</td>
<td>3.80</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte mengkuip m</td>
<td>1.70</td>
<td>2.01</td>
<td>2.24</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg (excl. hydrost. kit)</td>
<td>6.300</td>
<td>7.450</td>
<td>8.920</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen max. kg</td>
<td>7.950</td>
<td>12.000</td>
<td>12.500</td>
</tr>
<tr>
<td>Gewicht hydrostatische kit incl. olie kg</td>
<td>1.000</td>
<td>1.066</td>
<td>1.066</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>8</td>
<td>8</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>5</td>
<td>5</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd vermogen kW/pk</td>
<td>129/175</td>
<td>150/205</td>
<td>185/252</td>
</tr>
<tr>
<td>Spanning bediening hydr. kit V</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Aandrijving hydrokit</td>
<td>front of REPTO</td>
<td>front of REPTO</td>
<td>front of REPTO</td>
</tr>
<tr>
<td>Maximum toerental motor omw./min</td>
<td>2.000</td>
<td>2.000</td>
<td>2.000</td>
</tr>
</tbody>
</table>

*Let op: doseschuif reikt in geopende stand 23cm boven de mengkuip uit*

### VLX-K

**Standaard uitvoering**
- Hydrostatische aandrijving
- Twee planetair aangedreven verticale mengvijzels
- Electro-hydraulische snelheidsregeling mengvijzels
- Dwarsafvoerketting 2.29 m met side-shift en snelheidsregeling, uitdoserings links
- Mengkuip gemonteerd op subframe
- Twee contramessen (2400L) / vier contramessen (3200L)
- Slijtrand
- Trioform vijzelmessen kort
- Premix doseschuif excl. bedieningsset

**Hydrostatische aandrijfkit bestaande uit:**
- Heavy Duty pomp, pompframe met voorbumper, aftakas, hydrostatische motor met reductiekast, oliereservoir, filter, hydraulisch aangedreven koelsysteem, geïntegreerd koelsysteem voor planetaire tandwielkasten en high-low schakeling voor vijzelsnelheid.

### Type

**Dosering**

<table>
<thead>
<tr>
<th>Type</th>
<th>2400L VLX-K</th>
<th>3200 VLX-K</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Inhoud m³</td>
<td>24</td>
<td>32</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte m</td>
<td>7.21</td>
<td>7.72</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte m</td>
<td>2.67</td>
<td>2.80</td>
</tr>
<tr>
<td>Totale hoogte m (bij chassishoogte 1,17m)</td>
<td>3.57</td>
<td>3.80</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte mengkuip m</td>
<td>2.01</td>
<td>2.24</td>
</tr>
<tr>
<td>Side-shift cm</td>
<td>45</td>
<td>45</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht kg (excl. hydrost. kit)</td>
<td>7.440</td>
<td>8.900</td>
</tr>
<tr>
<td>Laadvermogen max. kg</td>
<td>12.000</td>
<td>12.500</td>
</tr>
<tr>
<td>Gewicht van de uitdoseerunit kg</td>
<td>753</td>
<td>753</td>
</tr>
<tr>
<td>Gewicht hydrostatische kit incl. olie kg</td>
<td>1.066</td>
<td>1.066</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal mesposities per vijzel</td>
<td>7</td>
<td>9</td>
</tr>
<tr>
<td>Aantal vijzelmessen gemonteerd</td>
<td>10</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigd vermogen kW/pk</td>
<td>150/205</td>
<td>185/252</td>
</tr>
<tr>
<td>Spanning bediening hydr. kit V</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>Aandrijving hydrokit</td>
<td>front of REPTO</td>
<td>front of REPTO</td>
</tr>
<tr>
<td>Maximum toerental motor omw/min</td>
<td>2.000</td>
<td>2.000</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Standaard uitvoering voerrobot

- Mengdoseerunit 3 m³ uit slijtvast RVS
- 2 verticale mengvijzels uit slijtvast RVS
- Tweezijdig lossende dwarsband
- Loopkatsysteem met rubber gecoat aandrijfwiel
- Dubbel positioneersysteem middels stappenteller en pulsgever
- Display en bedienterminal voor het aflezen van de processtatus van alle functies
- Inclusief 2 stroomgeleidewagens
- Volledige elektrische aandrijving
- Beveiliging op stootbumper
- Traploze snelheidsregeling van de dwarsband en mengvijzel

Effectiever voeren en melken


## Automatisch voersysteem

### Effectiever voeren en melken

<table>
<thead>
<tr>
<th>Standaard uitvoering voerrobot</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Mengdoseerunit 3 m³</td>
</tr>
<tr>
<td>uit slijtvast RVS</td>
</tr>
<tr>
<td>2 verticale mengvijzels out slijtvast RVS</td>
</tr>
<tr>
<td>Tweezijdig lossende dwarsband</td>
</tr>
<tr>
<td>Loopkatsysteem met rubber gecoat aandrijfwiel</td>
</tr>
<tr>
<td>Dubbel positionersysteem middels stappenteller en pulsgever</td>
</tr>
<tr>
<td>Display en bedienterminal voor het aflezen van de processtatus van alle functies</td>
</tr>
<tr>
<td>Inclusief 2 stroomgeleidewagens</td>
</tr>
<tr>
<td>Volledige elektrische aandrijving</td>
</tr>
<tr>
<td>Beveiliging op stootbumper</td>
</tr>
<tr>
<td>Traploze snelheidsregeling van de dwarsband en mengvijzel</td>
</tr>
</tbody>
</table>

---

### Triomatic

<table>
<thead>
<tr>
<th>T10</th>
<th>T20</th>
</tr>
</thead>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>T30</th>
<th>T40</th>
</tr>
</thead>
</table>
Triomatic T30 Voorraadbunkers

Automatisch voersysteem

Standaard uitvoering

- Voerkeuken bestaande uit robuuste aanvoerbunkers voor de opslag van los gestort materiaal
- Dubbele verdeelwalsen met afdekklep tegen morsen
- De bunkers doseren direct uit in de voerrobot
- Voor ruwvoer met een beperkte halm lengte (max. 15cm), systeem snijd niet
- Bunkers met dubbele bodem voorkomen dat voer gemorst wordt onder de bunker
- Vlakke en stijgende bodem van de bunker voor First In - First Out systeem
- Robuuste doorlopende bodemketting in kunststof geleidingsprofiel
- Solide en betrouwbare hydraulische aandrijving
- Corrossiebestendige metalen bodem en wanden

Technische gegevens Triomatic T30 met voorraadbunkers

<table>
<thead>
<tr>
<th>Eigenschap</th>
<th>Gegeven</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Inhoud</td>
<td>18 m³</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte</td>
<td>6.29 m</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte</td>
<td>3.03 m</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte</td>
<td>3.40 m</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte achterwand vanaf grond</td>
<td>1.48 m</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte zijwand vanaf grond</td>
<td>2.20 m</td>
</tr>
<tr>
<td>Minimale diepte voerkeuken</td>
<td>8.00 m</td>
</tr>
<tr>
<td>Minimale hoogte voerkeuken</td>
<td>3.70 m</td>
</tr>
<tr>
<td>Advieshoogte voerkeuken</td>
<td>4.00 m</td>
</tr>
<tr>
<td>Materiaaldikte zijwand</td>
<td>2 mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Materiaaldikte RVS bodem</td>
<td>3 mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Materiaaldikte dubbele kunststof bodem</td>
<td>12 mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Bodemketting</td>
<td>50 x 14</td>
</tr>
<tr>
<td>Meenemers</td>
<td>60 x 30 x 4</td>
</tr>
<tr>
<td>Capaciteit</td>
<td>8.000 kg</td>
</tr>
<tr>
<td>Maximale halm lengte voer</td>
<td>150 mm</td>
</tr>
<tr>
<td>Geïnstalleerd elektrisch vermogen</td>
<td>7.50 kW</td>
</tr>
<tr>
<td>Gemiddeld vermogen</td>
<td>2.50 kW</td>
</tr>
<tr>
<td>Vereiste elektrische aansluiting</td>
<td>3x16</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde spanning</td>
<td>400 V</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Accessoires

- Voeraanschuifunit, inclusief liftcilinder
- Verbrede dwarsafvoerband
- Liersysteem
- 2e aandrijving t.b.v. stijgende/dalende baansegmenten
- RVS opslagbunkers voor losgestorte producten
- Mineralendoseerders
- Aansturing opslagsto’s
Standaard uitvoering

- 3 Robuuste aanvoerbodems met een lengte van 6,0 meter voor de opslag van blokken en/of balen
- Snijunit met dubbele snijmessen en doseerwals
- Overzichtelijke touch-screen procescomputer voor het ingeven van voersorten, rantsoenen, voergroepen en machine-instellingen
- Mes- en aanzet snelheid instelbaar per aanvoerbodem
- Snijdikte-instelling 2,5 - 35 cm per aanvoerbodem
- Volledig elektrische aandrijving
- Brede dwars- en opvoerketting (inclusief weegsysteem)
- Geproduceerd in duurzame materialen

### Technische gegevens Triomatic T40

<table>
<thead>
<tr>
<th>Specifikatie</th>
<th>Waarde</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Maximaal aantal aanvoerbodems</td>
<td>8 stuks</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte standaard aanvoerbodems</td>
<td>m 6.25</td>
</tr>
<tr>
<td>Lengte aanvoerbodems met verlenging</td>
<td>m 7.60/8.90</td>
</tr>
<tr>
<td>Breedte aanvoerbodems [tussen de wanden]</td>
<td>m 1.99</td>
</tr>
<tr>
<td>Hoogte bovenzijde bodemketting aanvoerbodems</td>
<td>m 0.71</td>
</tr>
<tr>
<td>Eigen gewicht standaard installatie met 3 aanvoerbodems van 6 m</td>
<td>kg 10.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Maximale puntlast op bodem van voerkeukens [incl. lading]</td>
<td>kg 5.000</td>
</tr>
<tr>
<td>Opslagcapaciteit grasstalage aanvoerbodem 6.00 m</td>
<td>kg 7.500</td>
</tr>
<tr>
<td>Opslagcapaciteit maïsstalage aanvoerbodem 6.00 m</td>
<td>kg 13.500</td>
</tr>
<tr>
<td>Maximale kuilblokhoogte</td>
<td>m 1.80</td>
</tr>
<tr>
<td>Plakdikte-instelling per aanvoerbodem [per 2.5 cm]</td>
<td>cm 2.5-35</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde hoogte in voerkeuken</td>
<td>m 3.60</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde vrije hoogte in de voerkeuken t.h.v. de laadzijde</td>
<td>m 4.00</td>
</tr>
<tr>
<td>Geïnstalleerd elektrisch vermogen aanvoerbodem</td>
<td>kW 2.20</td>
</tr>
<tr>
<td>Geïnstalleerd elektrisch vermogen snijssysteem</td>
<td>kW 7.50+1.10+2.20+0.37</td>
</tr>
<tr>
<td>Gemiddeld opgenomen vermogen bij laden</td>
<td>kW 3.00</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde aansluitstroom</td>
<td>A 3x36</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde aansluitstroom incl. voerrobot</td>
<td>A 3x50</td>
</tr>
<tr>
<td>Benodigde spanning</td>
<td>V- 400</td>
</tr>
</tbody>
</table>

Accessoires

- RVS mineralendoseerbak
- RVS bunker voor opslag los gestorte producten
- Verlenging aanvoerbodem [tot 7.60 of 8.90 m]
- Aansturing krachtvoersilo
<table>
<thead>
<tr>
<th>Land</th>
<th>Sales manager/Importeur</th>
<th>Contactpersoon</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>Nederland</td>
<td>Eef Kisteman (rayon noord)</td>
<td>Evert Ardesch (rayon zuid)</td>
</tr>
<tr>
<td>België</td>
<td>Agropak BVBA</td>
<td>Gert van den Eynde</td>
</tr>
<tr>
<td>Algerije</td>
<td>Agripur Algérie SARL</td>
<td>Malek Seraoui</td>
</tr>
<tr>
<td>Australië</td>
<td>Muddy River Agricultural Inc.</td>
<td>Peter Jack</td>
</tr>
<tr>
<td>Brazilië</td>
<td>Bouwman Tecnologia</td>
<td>Bernard Bouwman</td>
</tr>
<tr>
<td>Bulgarije</td>
<td>Agro Vista EOOD</td>
<td>Dr. Krastanova</td>
</tr>
<tr>
<td>Canada</td>
<td>Alan Brandmeyer (Alberta/British Columbia/Saskatchewan/Manitoba)</td>
<td>Ed Jackman (Ontario)</td>
</tr>
<tr>
<td>China</td>
<td>He Yongbing</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Costa Rica</td>
<td>Saturnia</td>
<td>Luigi Sansonetti</td>
</tr>
<tr>
<td>Cyprus</td>
<td>Kakkis Agrifuture Products LTD</td>
<td>Philippus Kakkis</td>
</tr>
<tr>
<td>Denemarken</td>
<td>Stenderup A/S</td>
<td>Thomas Jessen</td>
</tr>
<tr>
<td>Duitsland</td>
<td>Gerd Knuth (Schleswig-Holstein/Weser-Elbe/Mecklenburg-Vorpommern)</td>
<td>Christian Spork (Niedersachsen/NRW Noord)</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Clements Zerbe (NRW Zuid/Rheinland Pfalz/Saarland/Hessen)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Hans-Heinrich Nieber (Sachsen/Thüringen/Sachsen-Anhalt/Brandenburg/Berlin)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Hermann Wiemann (Ober- und Unterfranken)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Bjorn Fritz (Allgäu/Baden-Württemberg)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Alois Rosinger (Oberpfalz/Niederbayern/Oberbayern oost)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Martin Hausmann (Mittelfranken/Schwaben-noord/Oberbayern noord en zuid)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Egypte</td>
<td>Trioliet B.V.</td>
<td>Robin Hansen</td>
</tr>
<tr>
<td>Estland</td>
<td>Agriland OÜ</td>
<td>Indrek Lindsaar</td>
</tr>
<tr>
<td>Finland</td>
<td>Agri Market</td>
<td>Jarmo Syrjälä</td>
</tr>
<tr>
<td>Frankrijk</td>
<td>Charles Edouard Gravez (Noord-west Frankrijk)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Thierry Charles (West Frankrijk)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Jean Pierre Klein (Noord-oost Frankrijk)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Nicolas Rocher (Centraal-oost Frankrijk)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>David Sabatier (Zuid-west Frankrijk)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Michel Dubois (After-sales)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Griekenland</td>
<td>K. Syleos SA</td>
<td>Nikos Syleos</td>
</tr>
<tr>
<td>Groot-Brittannië</td>
<td>Matthew Sillifant (Noord-UK/Schotland)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Hongarije</td>
<td>Simon Ward (Zuid-UK)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ierland</td>
<td>Padraig O’Kane</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>India</td>
<td>Milkwell</td>
<td>Ajay Panchal</td>
</tr>
<tr>
<td>IJsland</td>
<td>Landstolpi EHF</td>
<td>Saever Örn Gislason</td>
</tr>
<tr>
<td>Italië</td>
<td>Guilermo Keegan</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Japan</td>
<td>Vicon Japan k.k.</td>
<td>Yasuto Mori</td>
</tr>
<tr>
<td>Kazachstan</td>
<td>CT Agro</td>
<td>Joerg Voscheppoth</td>
</tr>
<tr>
<td>Kroatië</td>
<td>GEA Farm Technologies Croatia D.O.O.</td>
<td>Zoran Rosic</td>
</tr>
<tr>
<td>Letland</td>
<td>EROG e.b.f.</td>
<td>Juris Kalnins</td>
</tr>
<tr>
<td>Litouwen</td>
<td>Ivalbalti</td>
<td>Almantas Buozius</td>
</tr>
<tr>
<td>Luxemburg</td>
<td>Atelier Noé</td>
<td>J.M. Noé</td>
</tr>
<tr>
<td>Marcedonië</td>
<td>Sinpeks D.O.O.</td>
<td>Sinisa Petrovic</td>
</tr>
<tr>
<td>Mexico</td>
<td>Power Mix de México, S.A. de C.V. SOFOM E.N.R.</td>
<td>Salvador Becerra Martin</td>
</tr>
<tr>
<td>Nieuw Zeeland</td>
<td>Landpower New Zealand Ltd.</td>
<td>Dave Knowles</td>
</tr>
<tr>
<td>Noorwegen</td>
<td>A-K Maskiner AS</td>
<td>Karl Birger Solhaug</td>
</tr>
<tr>
<td>Oekraïne</td>
<td>JV Agroinmach Ltd.</td>
<td>Oleg Gorin</td>
</tr>
<tr>
<td>Oostenrijk</td>
<td>Thomas Fragner (Ober- und Nieder Österreich/Salzburg/Tirol/Kärnten/</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Steiermark/Burgenland/Ost-Tirol</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Bjorn Fritz (Voralberg)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Polen</td>
<td>Agromix</td>
<td>Josef Dworakowski</td>
</tr>
<tr>
<td>Paraguay</td>
<td>Cotipar S.A.</td>
<td>Bruno Vefago</td>
</tr>
<tr>
<td>Portugal</td>
<td>Ausama SL</td>
<td>Ricardo Marques</td>
</tr>
<tr>
<td>Roemenië</td>
<td>SC Kasper Agri SRL</td>
<td>Andries Kasper</td>
</tr>
<tr>
<td>Rusland</td>
<td>Kolnag CJSC</td>
<td>Sergey Tubolev</td>
</tr>
<tr>
<td>Servië</td>
<td>Cow Logic Interational d.o.o.</td>
<td>Dusko Kovac</td>
</tr>
<tr>
<td>Slovenië</td>
<td>Romaks d.o.o.</td>
<td>Matias Rozman</td>
</tr>
<tr>
<td>Slowakije</td>
<td>AGROTRADE GROUP spol sro</td>
<td>Jan Cvek</td>
</tr>
<tr>
<td>Spanje</td>
<td>Ausama SL</td>
<td>Moncho Vidal Lopez</td>
</tr>
<tr>
<td>Tsjechië</td>
<td>HZT Technik s.r.o.</td>
<td>Petr Diouhy</td>
</tr>
<tr>
<td>Uruguay</td>
<td>ZD Věstvary</td>
<td>Zdenek Novák</td>
</tr>
<tr>
<td>USA</td>
<td>Agromaq</td>
<td>Mauricio Viera</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Norbert Schaar [USA mid-west/zuid]</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Alan Brandmeyer (USA west)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Ed Jackman [USA noord-oost]</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>Eugene Bevens (USA zuid-oost)</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Wit-Rusland</td>
<td>Polymya</td>
<td>Valery Zanko</td>
</tr>
<tr>
<td>Zweden</td>
<td>Trejon</td>
<td>Johan Karlsson</td>
</tr>
<tr>
<td>Zwitserland</td>
<td>Serco Landtechnik AG</td>
<td>Urs Ledermann</td>
</tr>
<tr>
<td>Woonplaats</td>
<td>Telefoon</td>
<td>Website</td>
</tr>
<tr>
<td>------------------------------------</td>
<td>------------------------------</td>
<td>----------------------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td>Zwolle</td>
<td>06 53369060</td>
<td><a href="http://www.agropak.be">www.agropak.be</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Lemele</td>
<td>06 53267913</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Paal-Beringen</td>
<td>(+32) 011 45 07 20</td>
<td><a href="http://www.agromix.agro.pl">www.agromix.agro.pl</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Constantine</td>
<td>(+21) 03664547461</td>
<td><a href="http://www.mudryriver.com.au">www.mudryriver.com.au</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Ecuca, Victoria</td>
<td>(+1) 604 940 9125</td>
<td><a href="http://www.bouwman.com.br">www.bouwman.com.br</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Castro</td>
<td>(+351) 4232321379</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Starava</td>
<td>(+359) 884741878</td>
<td><a href="http://www.agro-vista.com">www.agro-vista.com</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Aviston (IL)</td>
<td>(+1) 661 303 36 26</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Erin (NY)</td>
<td>(+1) 607 727 8190</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Oldenzaal</td>
<td>(+31) 6 139 757 47</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Beijing</td>
<td>(+86) 13911722245</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>San José</td>
<td>(+509) 22804660</td>
<td><a href="http://www.saturniacr.com">www.saturniacr.com</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Larnaca</td>
<td>(+39) 24724428</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Roodding</td>
<td>(+45) 70 10 61 91</td>
<td><a href="http://www.stenderup.eu">www.stenderup.eu</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Osterrönfeld</td>
<td>(+49) 170 2356026</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Rosendahl</td>
<td>(+49) 171 2960618</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Hamminkeln</td>
<td>(+49) 172 2656749</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Wallstawe</td>
<td>(+49) 151 61125502</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ebermannstadt</td>
<td>(+49) 170 9026711</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Kempen</td>
<td>(+49) 171 24413222</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Neumarkt i.d. Opf.</td>
<td>(+49) 151 19462052</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Spalt</td>
<td>(+49) 151 64615299</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Oldenzaal</td>
<td>(+31) 653 545 825</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Tartu</td>
<td>(+372) 55 2815</td>
<td><a href="http://www.agriplan.ee">www.agriplan.ee</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Hyvinkää</td>
<td>(+358) 503705094</td>
<td><a href="http://www.agrimarket.fi">www.agrimarket.fi</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Saint Aubin</td>
<td>(+33) 6 81088994</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>St. Thegonnec</td>
<td>(+33) 6 80040070</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Saverne</td>
<td>(+33) 6 73646722</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Perres les Fontaines</td>
<td>(+33) 6 73646220</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Vals près le puy</td>
<td>(+33) 679871540</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Amiens</td>
<td>(+33) 6 89683666</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Thessaloniki</td>
<td>(+30) 2310 515122</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Springfields, Bramcote</td>
<td>(+44) 7747-46 46 43</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Milton</td>
<td>(+44) 7718-47 55 32</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Budapest</td>
<td>(+49) 160 210 10 10</td>
<td><a href="http://www.intermix.hu">www.intermix.hu</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Carnlough Co. Antrim</td>
<td>(+49) 0780 989 498</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Karnal/Haryana</td>
<td>(+91) 9989333556</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Selfoss</td>
<td>(+354) 6952342</td>
<td><a href="http://www.landstolpi.is">www.landstolpi.is</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Polpenazze</td>
<td>(+39) 392 22 16 980</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Groß Gerungs</td>
<td>(+43) 6645458694</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Sapporo</td>
<td>(+31) 123222241</td>
<td><a href="http://www.viconjapan.com">www.viconjapan.com</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Astana</td>
<td>(+37) 712972363</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Dugo Selo</td>
<td>(+385) 911384195</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Saludis</td>
<td>(+371) 26540076</td>
<td><a href="http://www.ergeofl.lv">www.ergeofl.lv</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Rokiskis</td>
<td>(+370) 61652892</td>
<td><a href="http://www.ivabalte.lt">www.ivabalte.lt</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Wincrange</td>
<td>(+352) 949045</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Bitola</td>
<td>(+389) 71 398535</td>
<td><a href="http://www.sinpeks.com.mk">www.sinpeks.com.mk</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Gomez Palacio Dgo</td>
<td>(+52) 87 17 153 981</td>
<td><a href="http://www.servicioagromex.com.mx">www.servicioagromex.com.mx</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Chesturh</td>
<td>(+47) 33 57 40 31</td>
<td><a href="http://www.landpower.co.nz">www.landpower.co.nz</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Klaffa</td>
<td>(+47) 91771240</td>
<td><a href="http://www.a-k.no">www.a-k.no</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Chernigov</td>
<td>(+38) 46 223 6199</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Groß-Gerungs</td>
<td>(+43) 6645458694</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Kempen</td>
<td>(+43) 071 2461322</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Rydymena</td>
<td>(+48) 655 388 181</td>
<td><a href="http://www.agromix.agro.pl">www.agromix.agro.pl</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Santa Rita</td>
<td>(+39) 983506899</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Portugal</td>
<td>(+34) 964361159</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Brasov</td>
<td>(+40) 749 075414</td>
<td><a href="http://www.kasper-agri.ro">www.kasper-agri.ro</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Kolomna</td>
<td>(+74) 96100383</td>
<td><a href="http://www.kolagnag.ru">www.kolagnag.ru</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Lipar</td>
<td>(+381) 691307076</td>
<td><a href="http://www.romax.si">www.romax.si</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Kranj</td>
<td>(+386) 4 234 42 50</td>
<td><a href="http://www.roznama.com">www.roznama.com</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Roznava</td>
<td>(+421) 807800800</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Silleda</td>
<td>(+34) 98658118</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Kostelec nad vltavou</td>
<td>(+42) 382 59 31 23</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Rozberice</td>
<td>(+429) 495 48 51 52</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>San José</td>
<td>(+598) 39434222</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Mineral Point (WI)</td>
<td>(+1) 608 778 52 63</td>
<td><a href="http://www.roxman.si">www.roxman.si</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Aviston (IL)</td>
<td>(+1) 661 303 36 26</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Erin (NY)</td>
<td>(+1) 607 727 8190</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Ileva</td>
<td>(+1) 770 910 2158</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>Borisov</td>
<td>(+375) 177 736 009</td>
<td><a href="http://www.polymya.ru">www.polymya.ru</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Vännäsby</td>
<td>(+46) 706767603</td>
<td><a href="http://www.trejon.se">www.trejon.se</a></td>
</tr>
<tr>
<td>Oberbipp</td>
<td>(+41) 58 434 0711</td>
<td><a href="http://www.sercolandtechnik.ch">www.sercolandtechnik.ch</a></td>
</tr>
</tbody>
</table>
Vandaag de dag zijn er tienduizenden tevreden Trioliet gebruikers over de hele wereld die dag in, dag uit, het gemak en de betrouwbaarheid ervaren van hun Trioliet machine.

Maak ook gebruik van Trioliet!
Vandaag de dag zijn er tienduizenden tevreden Trioliet gebruikers over de hele wereld die dag in, dag uit, het gemak en de betrouwbaarheid ervaren van hun Trioliet machine.
Maak ook gebruik van Trioliet!