

COMPANY PROFILE



COMPANY PROFILE

Trioliet. Ontwikkelt voor ú.



Trioliet voertechneek | 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

Onderdelenvoorziening

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

Service-Afdeling

T 0541 - 57 21 11
F 0541 - 57 21 55





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	48
Stationaire meng- en doseerbakken/Biogasinstallaties	56
Truckmount	57
Laadwerktuigen	
Triomaster S	52
Uitkuil- en doseermachines	
Turbobuster/Turbofeeder/Multifeed	53
Silobuster/Masterbuster	54
UKW 3500	55
Automatisch voersysteem	
Triomatic	58
Verkooporganisatie	62



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 65 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 50 landen, verdeeld over de hele wereld.

 **TRIOLIET**
FEEDING TECHNOLOGY



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 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.

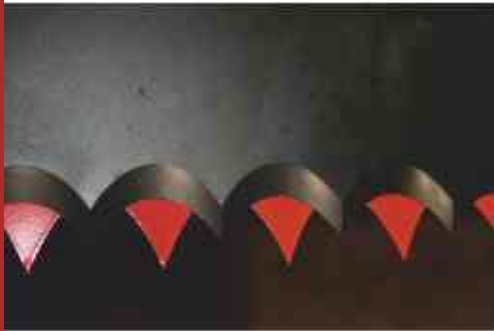
De volgende innovaties dragen bij aan een groene, duurzamere wereld:

1. Snijdsysteem

Het unieke Trioliet snijdsysteem vraagt minder vermogen dan bijvoorbeeld een frees. Bovendien zorgt het voor een gladde, dichte kuil waarin broei nagenoeg geen kans krijgt. Hierdoor blijft de kwaliteit van het voer optimaal (beperkt voerverlies), en behoeft de machine minder brandstof omdat het snijdsysteem met relatief weinig vermogen de meest optimale snijkracht biedt. De voerstructuur blijft intact waardoor er een betere voerbenutting is en minder verlies. De TU kuilvoersnijder, de zelfladende doseerwagens UKW, Silobuster en Masterbuster, de zelfladende voermengwagens Gigant en Triomix (P), de zelfrijders Smartrac en Triotrac en het Triomatic automatisch voersysteem zijn voorzien van een snijdsysteem en krijgen daarom het Green label toegewezen.

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 84pk/62kW voor de Smartrac en 168pk/120kW voor de Triotrac is voldoende om te rijden, laden, mengen en uit te doseren.





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 tractoraftakas 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 snijdsysteem, het verbruikt tevens weinig stroom en er rijdt geen trekker door de stal met vieze banden, ongezonde uitlaatgassen en een hoog brandstofverbruik. 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 ú!



Trioliet universeel snijsysteem

Het universele snijsysteem wordt op alle zelfladende Trioliet machines toegepast en wordt gekenmerkt door een eenvoudige techniek en een grote snijcapaciteit. Zowel de bewegende snijmesses als de vaste tegenmesses zijn vervaardigd van een kwalitatief hoogwaardig en gehard roestvast gereedschapstaal. Door de gelijkvormige en diepe vertanding van de messen vormt zich een gunstige snijhoek waardoor, onder alle omstandigheden, een optimaal snijresultaat en een lange levensduur gewaarborgd is. Door de eenvoudige directe aandrijving van de snijmesses 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 maiskuilen zorgt een bypassleiding voor extra snijdsnelheid. 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 snijmesses (zogenaamde stansmesses) leverbaar.

 **TRIOLIET**
FEEDING TECHNOLOGY



Trioliet snijd-laadtechniek; gladde kuilwand en geen broei.

Het Trioliet snijd-laadsysteem kenmerkt zich door een hoge laadcapaciteit en een lage vermogensbehoefte. Na het uitsnijden en laden blijft een gladde, schone kuilwand achter. Geheel intact en door behoud van voerstructuur ongevoelig voor broei of enig ander voerbederf.



Complete uitdosering/uitdoseervarianten

Hoe uw bedrijfssituatie 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.

 **TRIOLIET**
FEEDING TECHNOLOGY



Solomix uitdoseervarianten

VL = Voorlossend
L = Lage uitdoseerunit
B = Kunststof transportband
C = Gecurvde 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





2810 V



3610 V



CC 400 View



Trioliet weegstaaf

Elektronische weeginrichting

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.



Trioliet Feed Managementsysteem voor optimaal voeren

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 weegindicator op de voermengwagen. Deze toont de te voeren componenten en het gewicht, alsmede de bijbehorende groepsinformatie. Bij het voeren worden de daadwerkelijk geladen en gevoerde gewichten opgeslagen. Deze gegevens worden vervolgens weer verwerkt in het voermanagementprogramma.



Unieke kenmerken Trioliet voermengwagens

Gepatenteerde vorm mengkuip levert goed voermengsel

Trioliet plaatst aan de binnenkant van alle voermengwagens met meer dan één vijzel assymetrische voergeleiders (zgn. inserts). 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 Solomix 1 500 ZK).

Unieke vijzellagering

Het is logisch dat er bij het laden en mengen van tonnen voer grote zijwaartse en verticale krachten komen op de vijzels. Het robuuste toplager en het grote glijlager garanderen samen met de grote lagerafstand 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 door de robuuste constructie

Alle vijzelkrachten worden in de mengkuip goed opgevangen, doordat de mengkuip direct op het chassis geplaatst is. De mengkuip is vervaardigd uit St. 52.



Trioform vijzelmessen besparen brandstof

De gepatenteerde vorm van de snijmessen die horizontaal aan de vijzel zijn gemonteerd, verlagen de weerstand tijdens het mengen omdat er geen steunplaat nodig is. Daarmee wordt brandstof bespaard. De messen zijn zelfscherp en gaan lang mee.

Speciaal gelaste vijzels

Door de overlappende constructie van de vijzels zijn deze sterker, waardoor de levensduur toeneemt.

Twin Stream vijzels, snel mengen en uitdoser

De Trioliet vijzels hebben alle een bijzondere vorm, die optimaal in verhouding is met de mengkuip. De slanke vijzelkern en het groot oppervlak vijzellint zorgen voor een optimale vullingsgraad en snel en homogeen mengen. Ook kleine mengsels worden hierdoor snel gemengd. Vanzelfsprekend zijn de vijzels uit zeer slijtvast St. 52. De 2 symmetrische doseervleugels zorgen voor het vlot en gelijkmatig uitdoser.

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.

Groot aantal bandenopties

Afhankelijk van het machinetype en de verschillende omstandigheden is er een ruime keuze aan banden.

Uniek 3-punts weegstelsel

De Trioliet weeginrichting is standaard uitgevoerd met drie robuuste weegstaven voor een maximale weegnauwkeurigheid. Elke weegstaaf is uitgevoerd met 2 rekstrookjes. Het gewicht wordt uiterst nauwkeurig weergegeven door de Trioliet weegindicator in een stootvaste waterdichte behuizing.

St. 52

Alle Trioliet voermengwagens (mengkuip, vijzel(s), chassis en slijtrand) zijn geconstrueerd uit St. 52.



Gigant 500 - 900



Zelfladende voermengwagen met snijbord of krabbord

Standaard uitvoering

- ▲ Één 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 doseerschuiten
- ▲ Twee wielen
- ▲ Elektrische bediening
- ▲ Hydraulische reminrichting (type 700 en 900)



Gigant 500

Type		500 M/K	700 M	900 M
Dosering		2 zijkleppen		
Inhoud	m³	5	7	9
Lengte	m	4.00	4.63	4.83
Breedte	m	2.15	2.28	2.48
Hoogte	m	2.20	2.61	2.76
Breedte buitenkant wielen	m	1.93	2.13	2.18
Uitkuilhoogte (max.)*	m	3.50	3.90	4.30
Hoogte bij geheven machine	m	2.42	2.60	2.75
Breedte snijbord/krabbord	m	1.23	1.23	1.23
Uitdoseerhoogte	m	0.55	0.70	0.70
Eigen gewicht	kg	2.500	3.500	3.750
Aantal mesposities per vijzel		5	6	6
Aantal vijzelmessen gemonteerd		3	4	4
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	35/48	45/62	50/68
Bandenmaat (2 st.)		6.50 x 10 12 PR	10.0/75-15.3 18 PR	
Benodigd hydraulisch vermogen		25 l/min., 170 bar		
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met retour		
* Met geheven wagen				

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Hydraulische steunpoot
- Hydraulische weeginrichting
- Verlichting
- Vijzelmes lang
- Rubberen afscherming doseerschuiten
- Opzetrand Gigant 500
- Long Life vijzel

Vertifeed 1000 - 1200

Voermengwagen met laadklep

Standaard uitvoering

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



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



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

	Type	1000	1200
Dosering			
Inhoud	m ³	10	12
Lengte	m	5.30	5.30
Breedte	m	2.47	2.47
Hoogte	m	2.62	2.94
Breedte buitenkant wielen	m	1.92	1.92
Uitdoseerhoogte	m	0.52	0.52
Breedte Laadklep	m	2.20	2.20
Eigen gewicht	kg	4.450	4.750
Laadvermogen (max.)	kg	4.000	4.500
Aantal mesposities per vijzel		9	10
Aantal vijzelmessen gemonteerd		6	7
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	55/75	60/82
Bandenmaat (2 st.)		295/60 R 22.5	
Benodigd hydraulisch vermogen		25 l/min., 170 Bar	
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met retour	

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Hydraulisch contrames
- Hydraulische steunpoot
- Trekoog met verzet
- Verlichting
- Verstelbare dwarsafvoerband-verlenging (rechts)
- Vijzelmessen lang
- Snelheidsreg. dwarsafvoerband
- Afdichtborstel voor laadklep
- Long Life vijzel

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
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- ▲ Afdichtborstel op laadklep
- ▲ Twee enkele (brede) wielen
- ▲ Elektrische afstandsbediening
- ▲ Hydraulische reminrichting



Perfect gladde kuilwand, geheel intact en door behoud van structuur ongevoelig voor broei.



Perfect tot op de bodem uitgesneden.

Type		800	1000	1200
Dosering		Dwarsafvoerband voor		
Inhoud	m³	8	10	12
Lengte	m	5.02	5.22	5.22
Breedte	m	2.40	2.60	2.60
Hoogte	m	2.82	2.82	2.99
Doorrijhoogte min.	m	2.66	2.66	2.95
Breedte buitenkant wielen	m	2.00	2.00	2.00
Uitkuilhoogte (max.)	m	3.15	3.15	3.60
Breedte snijframe	m	2.04	2.24	2.24
Uitdoseerhoogte	m	0.50	0.50	0.50
Doseerhoogte met bandverlenging	m	0.70	0.70	0.70
Eigen gewicht	kg	5.485	5.840	6.090
Laadvermogen (max.)	kg	3.500	4.000	4.500
Aantal mesposities per vijzel		8	9	9
Aantal vijzelmessen gemonteerd		5	6	6
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	50/68	55/75	60/82
Bandenmaat (2 st.)		285/70 R 19.5	295/60 R 22.5	
Benodigd hydraulisch vermogen		25 l/min., 170 bar		
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met retour		
Accessoires				
• Elektronische weeginrichting		• Trekoog met verzet	• Verstelbare dwarsafvoerbandverlenging (rechts).	
• Schakelbare reductiekast		• Verlichting		
• Hydraulisch contrames		• Snelheidsreg. dwarsafvoerband	• Pneumatische remset	
• Hydraulische steunpoot		• Vijzelmes lang	• Long Life vijzel	

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
- ▲ Camerasysteem (in radiusplaat aan achterzijde machine)
- ▲ Groothoekafstakas
- ▲ Mechanisch aangedreven stroblazer aan de voorzijde (P1)
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting, gemonteerd als bovenaansluiting
- ▲ Trap met bordes en zichtvenster
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem
- ▲ Dwarsafvoerband aan de achterzijde
- ▲ Afdichtborstel op laadklep
- ▲ Twee dubbele wielen
- ▲ Elektrische afstandsbediening



18 | 19

Type		1200	P 1200
Dosering		Dwarsafvoerband aan de achterzijde	
Inhoud	m³	12	12
Lengte	m	5.61	5.61
Breedte	m	2.61	2.61
Hoogte	m	3,11	3.11
Doorrijhoogte min.	m	3.10	3.10
Breedte buitenkant wielen	m	2.15	2.15
Uitkuilhoogte (max.)	m	3.55	3.55
Breedte snijframe	m	2.25	2.25
Uitdoseerhoogte	m	0.76	0.76
Eigen gewicht	kg	7.700	7.700
Laadvermogen (max.)	kg	3.800	3.800
Aftakstoerental		540	540
Aantal mesposities per vijzel		9	9
Aantal vijzelmessen gemonteerd		6	6
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	60/82	60/82
Bandenmaat (4 st.)		235/75 R 17.5	235/75 R 17.5
Benodigd hydraulisch vermogen		25 l/min., 170 bar	
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met retour	
Accessoires			
• Elektronische weeginrichting	• Verlichting	• Snelheidsregeling dwarsafvoerband	
• Schakelbare reductiekast	• Trekoog met verzet	• Hoge blaaspijp (hoogte blazer + 300mm)	
• Hydraulisch contrames	• Pneumatische reminrichting	• Nevelinstallatie met 100ltr. watertank	
• Hydraulische steunpoot	• Trioform vijzelmessen lang	• Long Life vijzel	

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
- ▲ Vier enkele wielen op pendelend tandemstel
- ▲ Elektrische afstandsbediening
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem



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



Type		1200	1600
Dosering		Dwarsafvoerband voor	
Inhoud	m ³	12	16
Lengte	m	6.48	7.49
Breedte	m	2.25	2.66
Hoogte	m	2.73	2.83
Doorrijhoogte min.	m	2.70	2.70
Breedte buitenkant wielen	m	1.69	1.88
Uitkuilhoogte (max.)	m	4.00	4.00
Breedte snijframe	m	1.84	2.20
Uitdoseerhoogte	m	0.75	0.93
Eigen gewicht	kg	8.380	10.100
Laadvermogen (max.)	kg	5.000	8.000
Aantal mesposities per vijzel		7	8
Aantal vijzelmessen gemonteerd		4	5
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	58/79	82/112
Bandenmaat (4 st.)		235/75- R 17.5	435/50- R 19.5
Benodigd hydraulisch vermogen		30 l/min., 170 bar	
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met retour	

Accessoires

- | | | |
|--------------------------------|---|--------------------------|
| • Elektronische weeginrichting | • Verlichting | • Boordhydrauliek |
| • Schakelbare reductiekast | • Verstelbare dwarsafvoerband-verlenging (rechts) | • Extra zwaar tandemstel |
| • Hydraulisch contrames | • Snelheidsreg. dwarsafvoerband | • Pneumatische reset |
| • Hydraulische steunpoot | | • Long Life vijzels |

Triomix S1 800-1200



Zelfladende voermengwagen met stans-laadsysteem

Standaard uitvoering

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



Compacte en overzichtelijke machine.



Onderhoudsarme stansmessen.

Type	800	1000	1200
Dosering			
Inhoud m ³	8	10	12
Lengte m	5.02	5.20	5.20
Breedte m	2.45	2.65	2.65
Hoogte m	2.77	2.77	3.09
Doorrijhoogte min. m	2.66	2.66	2.95
Breedte buitenkant wielen m	2.00	2.00	2.00
Uitkuilhoogte (max.) m	2.90	2.90	3.70
Breedte snijframe m	2.04	2.24	2.24
Uitdoseerhoogte m	0.50	0.50	0.50
Eigen gewicht kg	5.710	6.065	6.365
Laadvermogen (max.) kg	3.750	3.750	4.500
Aantal mesposities per vijzel	8	9	9
Aantal vijzelmessen gemonteerd	5	6	6
Benodigd tractorvermogen kW/pk	50/68	55/75	60/82
Bandenmaat (2 st.)	295/60 R 22.5		
Benodigd hydraulisch vermogen	25 l/min., 170 Bar		
Benodigde hydraulische aansluiting	1 enkelwerkend ventiel met retour		

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Hydraulisch contrames
- Hydraulische steunpoot
- Trekoog met verzet
- Verlichting
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband
- Vijzelmes lang
- Verstelbare dwarsafvoerbandverlenging (rechts)
- Pneumatische remset
- Long Life vijzel

Smartrac G 1000-1200



Zelfrijdende voermengwagen met telescopisch snij-laadsysteem

Standaard uitvoering

- ▲ Twin stream verticale mengvijzel met
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Mechanische rijaandrijving 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 62 kW (84 pk)
- ▲ Comfortabele cabine met verwarming, radiovoorbereiding en ruitenwisser voor en achter
- ▲ Verlichting volgens wegverkeerswet
- ▲ Werklampen rondom (9x)
- ▲ Elektrisch verstelbare en verwarmde spiegels



Type		1000	1200
Dosering		Dwarsafvoerband voor	
Inhoud	m ³	10	12
Lengte	m	7.60	7.60
Breedte	m	2.55	2.55
Hoogte	m	2.70	3.00
Breedte buitenkant wielen voor	m	2.42	2.42
Breedte buitenkant wielen achter	m	2.45	2.45
Wielbasis	m	4.11	4.11
Uitkuilhoogte	m	4.50	4.50
Breedte snijbord	m	1.45	1.45
Diepte snijbord	m	0.30	0.30
Uitkuildiepte	m	0.55	0.55
Uitdoseerhoogte dwarsband	m	0.59	0.59
Hoogte onderzijde dwarsband met side shift	m	0.37	0.37
Dieselmotor (bij 2200 U/min)	kW	62 (84 PK)	62 (84 PK)
Aantal mesposities per vijzel		7	8
Aantal vijzelmessen gemonteerd		4	5
Maximale snelheid	km/h	25	25
Banden (voor)		385/65 R 22.5 (2 x)	385/65 R 22.5 (2 x)
Banden (achter)		295/60 R 22.5 (2 x)	295/60 R 22.5 (2 x)
Inhoud dieseltank	Ltr.	140	140
* Maten en gewichten zijn zo nauwkeurig mogelijk en vrijblijvend.			
Accessoires			
• Elektronisch weegsysteem	• Side shift voor dwarsafvoerband	• Zwaailicht	
• TÜV 25 km/uur	• Dwarsafvoerketting (VLH-K)	• Camerasysteem	
• Cabine airco-installatie	• Gecurve dwarsafvoerketting (VLH-C)	• Radio	
• Voeraanschuifunit	i.p.v. dwarsafvoerband	• Long Life vijzel	

Smartrac T/TS 1000-1200



Zelfrijdende voermengwagen met snij- of stans-laadsysteem

Standaard uitvoering

- ▲ Mechanische rijaandrijving met twee-traps powershift voorwaarts en elektro-hydraulische onder last schakelbare omkeerschakeling
- ▲ U-vormig snijbord met hoge capaciteit, met bewegende snijmessen bij de T of vaste messen bij de TS
- ▲ Stabiel snij-laadsysteem voor maximaal 3,7 meter uitkuilhoogte, type afhankelijk
- ▲ Mechanische vijzelaandrijving met 2 snelheden, 24 en 46 RPM
- ▲ Werkklampen rondom (9x)
- ▲ Eén planetair aangedreven verticale Twin Stream mengvijzel (15 mm)
- ▲ Dwarsafvoerband voor uitdosering links en rechts
- ▲ Draaibare zitting en bediening voor optimaal zicht tijdens het laden
- ▲ 4-cilinder JCB dieselmotor met 62kW (84pk)
- ▲ Comfortabele cabine met verwarming, radiovoorbereiding en ruitenwisser voor en achter
- ▲ Verlichting volgens wegverkeerswet
- ▲ Elektrisch verstelbare en verwarmde spiegels
- ▲ Trioform vijzelmessen



Smartrac TS



Smartrac T

22 | 23

Type		T1000	T1200	TS1000	TS1200
Uitkuilsysteem		Actief snijsysteem		Stanssysteem	
Inhoud	m ³	10	12	10	12
Lengte	m	7.25	7.24	7.24	7.24
Breedte	m	2.58	2.57	2.55	2.55
Hoogte	m	2.82	3.09	2.82	3.09
Doorrijhoogte (min.)	m	2.71	3.00	2.71	3.00
Breedte buitenkant wielen voor	m	2.41	2.41	2.41	2.41
Breedte buitenkant wielen achter	m	2.00	2.00	2.00	2.00
Wielbasis	m	3.84	3.84	3.84	3.84
Uitkuilhoogte	m	3.14	3.60	2.90	3.70
Breedte snijbord	m	2.24	2:24	2.24	2:24
Diepte snijbord	m	0.55	0.55	0.55	0.55
Uitdoseerhoogte dwarsband	m	0.58	0.58	0.58	0.58
Dieselmotor	kW	62 (84 PK)	62 (84 PK)	62 (84 PK)	62 (84 PK)
Aantal mesposities per vijzel		9	9	9	9
Aantal vijzelmessen gemonteerd		6	6	6	6
Maximale snelheid	km/h	25	25	25	25
Banden (voor)		385/65 R 22.5 (2 x)		385/65 R 22.5 (2 x)	
Banden (achter)		295/60 R 22.5 (2 x)		295/60 R 22.5 (2 x)	
Draaicirkel buitenste punt voorkant machine	m	17.4	17.4	17.4	17.4
Draaicirkel buitenkant wielen	m	15.5	15.5	15.5	15.5
Inhoud dieseltank	Ltr.	140	140	140	140

* Maten en gewichten zijn zo nauwkeurig mogelijk en vrijblijvend.

Accessoires

- Elektronisch weegsysteem
- Zwaardere motor 68kW (92pk)
- Voorverwarming dieselmotor 230V
- Cabine airco-installatie
- Voeraanschuifunit
- Hydraulische bediening contrames
- Magneet achterop vijzelvleugel
- Luchtgeveerde stoel
- Zwaailicht
- Camerasysteem
- Radio
- Long Life vijzel
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband

Triotrac 1700-2400



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

Standaard uitvoering

- ▲ Mengkuip met twee hydrostatisch aangedreven, traploos in snelheid regelbare verticale Twin Stream mengvijzels
- ▲ U-vormig snijbord met geïntegreerde transport/doseerrol
- ▲ Een 1,85 meter brede in snelheid traploos regelbare opvoerband
- ▲ Hydrostatische rijaandrijving
- ▲ Standaard 4-wiel aandrijving en 4-wiel sturing met automatisch limited slip differentieel in de voor- en achteras
- ▲ Een hydraulisch in hoogte verstelbare cabine
- ▲ Als krachtbron een 4 cil. common rail turbodiesel motor met een max. vermogen van 163pk (120kW)
- ▲ Clean fix motorkoelsysteem met temperatuursafhankelijke besturing en radiatorreinigings-systeem



Type		1700	2000	2400
Dosering			Dwarsafvoerband voor	
Inhoud	m ³	17	20	24
Lengte	m	9.70	10.20	10.25
Breedte	m	2.44	2.44	2.44
Hoogte	m	2.95	2.95	3.30
Breedte buitenkant wielen	m	2.38	2.38	2.38
Asafstand	m	5.25	5.25	5.25
Uitkuilhoogte	m	6.00	6.00	6.00
Uitkuilbreedte	m	1.85	1.85	1.85
Uitkuildiepte	m	0.35	0.35	0.35
Uitdoseerhoogte	m	1.08	1.08	1.08
Draairadius standaard	m	7.20	7.20	7.20
Banden			435/50 R 19.5 (4x)	
Max. vermogen	kW	120 (163 PK)	120 (163 PK)	120 (163 PK)
Aantal cylinders		4	4	4
Inhoud dieseltank	ltr	275	275	275
Snelheid erfgebruikmodus	km/u	0-20	0-20	0-20
Max. helling erfgebruikmodus	%	30	30	30
Snelheid transportmodus	km/u	0-40	0-40	0-40
Max. helling transportmodus	%	5	5	5

Accessoires

- ZK doseerschuiten rechts en linksachter
- Extra doseerschuit middenachter
- Hydraulisch bediende contramessen
- Separaat camera systeem
- Standkachel
- Automatisch scharnierbare uitdoseergoot
- Long Life vijzels

Triotrac 1700-2400



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

Standaard uitvoering (vervolg)

- ▲ Een in snelheid traploos regelbare dwarsafvoerband tussen de cabine en de voorzijde van de mengkuip (VL) of aan de achterzijde van de mengkuip (AL)
- ▲ Een programmeerbare weeginrichting (Triotronic 7600T)
- ▲ Verlichting volgens wegenverkeerswet
- ▲ Comfortabele cabine met te openen zijruit, verwarming en airco, radio, ruitenwisser voor, achter en rechts en joystick bediening
- ▲ Werkverlichting rondom
- ▲ Achteruitrijcamera
- ▲ Verwarmde en elektrisch verstelbare spiegels
- ▲ Akoestisch achteruitrijsignaal
- ▲ Cruise control
- ▲ Trioform vizelmessen



24 | 25



Solomix 1 800 - 1000 L VLH-B

Voermengwagen met dwarsafvoerband voor

Standaard uitvoering

- ▲ Één verticale vijzel
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Groothoekftakas
- ▲ Trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- ▲ Twee enkele wielen
- ▲ Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels
- ▲ Hydraulische reminrichting



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

Type		800 VLH-B	1000 VLH-B	1000L VLH-B
Dosering		Dwarsafvoerband voor		
Inhoud	m ³	8	10	10
Lengte	m	4.74	4.82	4.99
Breedte	m	2.30	2.30	2.45
Hoogte	m	2.50	2.78	2.49
Breedte buitenkant wielen	m	1.91	1.91	2.11
Uitdoseerhoogte	m	0.75	0.74	0.74
Eigen gewicht	kg	3.540	3.740	3.450
Laadvermogen (max.)	kg	3.500	4.000	4.500
Aantal mesposities per vijzel		8	9	9
Aantal vijzelmessen gemonteerd		5	6	6
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	48/66	50/68	55/75
Bandenmaat (2 st.)		400/45 L 17.5		
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar		
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met retour		

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische contramessen
- Hydraulische steunpoot
- Trekoog met verzet
- Verstelbare opvoerband (rechts)
- Hooi-/storing
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband
- Extra doseerschuij middenachter
- Mineralentrichter
- Dwarsafvoerband achter (type ALH-B)
- Vijzelmes lang
- Long Life vijzel

Solomix 1 1200 - 1400 VLH-B

Voermengwagen met dwarsafvoerband voor



Verstelbare
doseerbandverlenging
is als optie leverbaar.

26 | 27

Type		1200 VLH-B	1400 VLH-B
Dosering		Dwarsafvoerband voor (VLH-B)	
Inhoud	m ³	12	14
Lengte	m	4.87	5.16
Breedte	m	2.46	2.45
Hoogte	m	2.94	3.02
Breedte buitenkant wielen	m	1.91	2.11
Uitdoseerhoogte	m	0.74	0.74
Eigen gewicht	kg	4.050	4.540
Laadvermogen (max.)	kg	4.500	5.000
Aantal mesposities per vijzel		10	12
Aantal vijzelmessen gemonteerd		7	9
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	55/75	60/82
Bandenmaat (2 st.)		400/45 L 17.5	
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar	
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met retour	

Solomix 1 800-1400 (L) VLH-K

Voermengwagen met dwarsafvoerketting voor

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



Type		800 VLH-K	1000 VLH-K	1000L VLH-K	1200 VLH-K	1400 VLH-K
Dosering		Dwarsafvoerketting aan voorzijde				
Inhoud	m³	8	10	10	12	14
Lengte	m	4.74	4.82	4.99	4.87	5.20
Breedte	m	2.30	2.29	2.44	2.46	2.44
Hoogte	m	2.50	2.78	2.49	2.94	3.01
Breedte buitenkant wielen	m	1.91	1.91	2.11	1.91	2.10
Lengte dwarsafvoerketting	m	2.30	2.30	2.44	2.30	2.44
Uitdoseerhoogte	m	0.74	0.74	0.74	0.74	0.75
Hoogte onderzijde side shift	m	0.53	0.53	0.53	0.53	0.53
Eigen gewicht	kg	3.540	3.740	3.450	4.050	4.540
Laadvermogen (max.)	kg	3.500	4.000	4.500	4.500	5.000
Aantal mesposities per vijzel		8	9	9	10	12
Aantal vijzelmessen gemonteerd		5	6	6	7	9
Aftakastoerental		540	540	540	540	540
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	48/66	50/68	55/75	55/75	60/82
Bandenmaat (2 x)		400/45 L17.5				
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/Min., 170 bar				
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour				
Accessoires						
• Elektronische weeginrichting	• Hydraulische steunpoot	• Dwarsafvoerketting met side shift				
• Schakelbare reductiekast	• Trekhoog met verzet	• Snelheidsregeling dwarsafvoerketting				
• Elektrische bediening	• Hooi-/stroring	• Vijzelmes lang				
• Verlichting	• Extra doseerschuij middenachter	• Long Life vijzel				
• Hydraulisch contrames	• Mineralentrichter					

Solomix 1 800 - 1400 (L) VLH - C

Voermengwagen met geburde dwarsafvoerketting met side-shift voor

Standaard uitvoering

- ▲ Één verticale mengvijzel
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Groothoekafstakas
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem
- ▲ Geburde dwarsafvoerketting L= 2.30 m voor met side-shift 35 cm rechts en 25 cm links (800/1000/1200)
- ▲ Geburde 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



28 | 29

Type		800 VLH-C	1000 VLH-C	1000L VLH-C	1200 VLH-C	1400 VLH-C
Dosering		Geburde dwarsafvoerketting met side-shift voor				
Inhoud	m³	8	10	10	12	14
Lengte	m	4.74	4.82	4.99	4.87	5.16
Breedte	m	2.30	2.30	2.54	2.46	2.54
Hoogte	m	2.50	2.78	2.49	2.94	3.02
Breedte buitenkant wielen	m	1.91	1.91	2.11	1.91	2.11
Lengte dwarsafvoerketting	m	2.30	2.30	2.54	2.30	2.54
Uitdoseerhoogte (ingeschoven)	m	1.00	1.00	1.07	1.00	1.07
Uitdoseerhoogte (uitgeschoven)	m	1.22	1.22	1.31	1.22	1.31
Hoogte onderzijde ketting (ingeschoven)	m	0.82	0.82	0.89	0.82	0.89
Hoogte onderzijde ketting (uitgeschoven)	m	1.04	1.04	1.13	1.04	1.13
Eigen gewicht	kg	3.540	3.740	3.450	4.050	4.540
Laadvermogen (max.)	kg	3.500	4.000	4.500	4.500	5.000
Aantal mesposities per vijzel		8	9	9	10	12
Aantal vijzelmessen gemonteerd		5	6	6	7	9
Aftakstoerental		540	540	540	540	540
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	48/66	50/68	55/75	55/75	60/82
Bandenmaat (2 x)		400/45 L17.5				
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/Min., 170 bar				
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour				
Accessoires						
• Elektronische weeginrichting		• Verlichting	• Trekoog met verzet			
• Schakelbare reductiekast		• Hydraulische steunpoot	• Hooi-/stroring			
• Elektrische bediening		• Hydraulische contramessen	• Long Life vijzel			

Solomix 1 500 - 1000 ZK

Voermengwagen met zijdosering

NEW EDITION

Standaard uitvoering

- ▲ Één verticale vijzel
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Één of twee contrames(sen)
- ▲ Slijtrand
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Groothoekaftakas
- ▲ Aan weerszijden een hoge hydraulische doseerschuiф
- ▲ Hoge doseeropening met ruime doseerklepaфscherming
- ▲ Twee enkele wielen
- ▲ Bediening direct door tractorventielen
- ▲ Hydraulische reminrichting (vanaf type 700)



Complete uitdosering door de nieuwe ZK zijkleppen.



Solomix 1, 500 ZK.

Type		500 ZK	700 ZK	800 ZK	900 ZK	1000 ZK
Dosering		2 zijdoseerschuiфen				
Inhoud	m ³	5	7	8	9	10
Lengte	m	4.23	4.32	4.52	4.43	4.61
Breedte	m	2.18	2.30	2.47	2.30	2.46
Hoogte	m	2.15	2.40	2.50	2.77	2.78
Breedte buitenkant wielen	m	1.78	1.86	1.91	1.86	1.91
Uitdoseerhoogte*	m	0.81	0.83	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	400/45 L	340/55-16	400/45 L
		18 PR		17.5		17.5
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar				
Benodigde hydraulische aansluiting		2 dubbelwerkende ventielen				
* Hoogte bodemplaat						

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Hydraulisch contrames
- Trekoog met verzet
- Ventielset met bowdenkabels
- Opvoerketting/Opvoerband
- Hooi-/stroring
- Extra doseerschuiф middenachter
- Vijzelmess lang
- Mineralentrichter
- Scharnierbare uitdoseergoten
- Long Life vijzel

Solomix 1 1000 L - 1400 ZK

Voermengwagen met zijdosering

NEW EDITION



30 | 31

Type		1000 L ZK	1200 ZK	1200 L ZK	1400 ZK
Dosering		2 zijdoseerschuiten			
Inhoud	m ³	10	12	12	14
Lengte	m	4.77	4.68	4.85	4.93
Breedte	m	2.70	2.49	2.70	2.70
Hoogte	m	2.49	2.97	2.77	3.02
Breedte buitenkant wielen	m	2.11	1.91	2.11	2.11
Uitdoseerhoogte*	m	0.82	0.82	0.82	0.82
Eigen gewicht	kg	3.590	4.150	3.800	4.100
Laadvermogen (max.)	kg	4.500	4.500	4.500	5.000
Aantal mesposities per vijzel		9	9	10	12
Aantal vijzelmessen gemonteerd		6	6	7	9
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	55/75	55/75	60/82	60/82
Bandenmaat (2 st.)		400/45 L 17.5			
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar			
Benodigde hydraulische aansluiting		2 dubbelwerkende ventielen			
* Hoogte bodemplaat					

Solomix 2 1000 - 1200 VLL-B

Voermengwagen met dwarsafvoerband voor

Standaard uitvoering

- ▲ Twee verticale vijzels
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Groothoekaftakas
- ▲ Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- ▲ Twee enkele wielen
- ▲ Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem



Standaard uitgevoerd met bowdenkabelbediening.

Type		1000 VLL-B	1200 VLL-B
Dosering		Dwarsafvoerband voor	
Inhoud	m ³	10	12
Lengte	m	5.56	5.63
Breedte	m	2.15	2.15
Hoogte	m	2.41	2.67
Breedte buitenkant wielen	m	2.02	2.03
Uitdoseerhoogte	m	0.55	0.55
Eigen gewicht	kg	3.420	4.400
Laadvermogen (max.)	kg	4.000	4.500
Aantal mesposities per vijzel		6	7
Aantal vijzelmessen gemonteerd		3	4
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	48/66	48/66
Bandenmaat (2 st.)		315/80- 22.5 18 PR	
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar	
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met retour	

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Hydraulisch contrames (2 stuks)
- Trekoog met verzet
- Verstelbare opvoerband
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband
- Hooi-/stroring
- Mineralentrichter
- Long Life vijzels

Solomix 2 1200L - 2000 VLL-B

Voermengwagen met dwarsafvoerband voor **NEW EDITION**

Standaard uitvoering

- ▲ Twee verticale mengvijzels
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ Dual Flow
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Nieuwe trap met ruim bordes en zichtvensters
- ▲ In hoogte instelbare arm voor weegindicator
- ▲ Hydrauliekslanggeleiding met ophangmogelijkheden
- ▲ Groothoekaftakas
- ▲ Brede en hoge uitdoseeropening
- ▲ Brede dwarsafvoerband (1m) aan de voorzijde
- ▲ 2 zichtvensters in de uitdoseerunit
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem
- ▲ Twee enkele wielen
- ▲ Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels
- ▲ Trioform vijzelmessen



Als accessoire leverbaar: elektrische bediening van alle functies.

Type		1200L VLL-B	1400 VLL-B	1600 VLL-B	1600L VLL-B	1800 VLL-B	2000 VLL-B
Dosering							
Inhoud	m ³	12	14	16	16	18	20
Lengte	m	6.50	6.58	6.65	7.09	7.13	7.19
Breedte	m	2.29	2.29	2.29	2.44	2.44	2.44
Hoogte	m	2.46	2.77	2.94	2.58	2.74	2.95
Breedte buitenkant wielen	m	2.28	2.28	2.28	2.43	2.43	2.43
Uitdoseerhoogte	m	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57	0.57
Eigen gewicht	kg	4.850	5.950	6.150	6.200	6.650	6.850
Laadvermogen (max.)	kg	5.000	5.750	6.350	6.300	7.100	7.750
Aantal mesposities per vijzel		8	8	8	8	8	8
Aantal vijzelmessen gemonteerd		5	5	5	5	5	5
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	55/75	55/75	60/82	62/85	62/85	70/96
Bandenmaat (2 st.)		385/65- 22.5 18 PR					
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar					
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met retour					

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Hydraulisch contrames (2 stuks)
- Trekoog met verzet
- Verstelbare opvoerband
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband
- Hooi-/stroring
- Mineralentrechter
- Long Life vijzels

Solomix 2 1200-2400 (L) VLH-B

Voermengwagen met dwarsafvoerband voor

Standaard uitvoering

- ▲ Twee verticale vijzels
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ Groothoekftakas
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- ▲ Twee robuuste enkele wielen
- ▲ Mechanische afstandsbediening door middel van bowdenkabels
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem



Snelle en gelijkmatige dosering van het voer.

Type		1200 VLH-B	1400 VLH-B	1500 VLH-B	1600 VLH-B	1600L VLH-B	1800 VLH-B	2000 VLH-B	2000L VLH-B	2400 VLH-B	
Dosering		Dwarsafvoerband aan de voorzijde									
Inhoud	m³	12	14	15	16	16	18	20	20	24	
Lengte	m	6.14	6.21	6.57	6.60	6.97	7.04	7.14	7.50	7.20	
Breedte	m	2.16	2.22	2.28	2.28	2.30	2.30	2.30	2.45	2.44	
Hoogte	m	2.51	2.74	2.64	2.78	2.69	2.83	3.02	2.68	3.22	
Breedte buitenkant wielen	m	1.71	1.81	1.91	1.91	2.14	2.14	2.14	2.14	2.14	
Uitdoseerhoogte	m	0.76	0.75	0.74	0.74	0.87	0.88	0.88	0.88	0.88	
Eigen gewicht	kg	5.000	5.200	5.600	5.700	6.200	6.200	6.900	6.900	7.400	
Laadvermogen max.	kg	4.500	5.300	5.000	5.000	4.500	7.300	6.600	6.600	6.600	
Aantal mesposities per vijzel		7	7	8	8	8	8	8	8	10	
Aantal vijzelmessen gemonteerd		4	4	5	5	5	5	5	5	7	
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	60/82	60/82	62/85	62/85	75/102	75/102	75/102	82/112	80/109	
Bandenmaat		400/45 L 17.5 [2 st.]					435/50 R 19.5 [2 st.]				
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar									
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel									

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Mineralentrichter
- Trekoog met verzet
- Hydraulische contramessen
- Hooi-/stroring
- Vijzelmessen lang
- Verstelbare opvoerband (rechts)
- Side shift
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband
- Dwarsafvoerband achter (ALH)
- Instrooirol voor het instrooien van ligboxen
- Long Life vijzels

Solomix 2 2000 - 2800 VLH-B-T

Voermengwagen met dwarsafvoerband voor en tandemwielstel

Standaard uitvoering

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



Uitermate geschikt voor ronde en vierkante balen.



Standaard uitgerust met pendelend tandemstel.

Type		2000 VLH-B-T	2400 VLH-B-T	2800 VLH-B-T
Dosering				
Inhoud	m ³	20	24	28
Lengte	m	7.09	7.15	7.91
Breedte	m	2.31	2.44	2.55
Hoogte	m	3.05	3.26	3.31
Breedte buitenkant wielen	m	1.85	1.85	2.18
Uitdoseerhoogte	m	0.91	0.91	0.92
Eigen gewicht	kg	7.200	7.700	10.000
Laadvermogen (max.)	kg	8.800	10.000	12.000
Aantal mesposities per vijzel		8	10	12
Aantal vijzelmessen gemonteerd		5	7	9
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	75/102	80/109	103/140
Bandenmaat (4 st.)		295/65 R 22.5		435/50 R 19.5
Aftakastoorental	RPM	540		
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar		
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met retour		

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Mineralentrechter
- Hydraulische steunpoot
- Hydraulisch contrames (2 stuks)
- Trekoog met verzet
- Verstelbare opvoerband (rechts)
- Snelheidsregeling dwarsafvoerband
- Hooi-/stroring
- Vijzelmessen lang
- Heavy duty groothoekaftakas
- Side shift
- Long Life vijzels

Solomix 2 1200-2400 (L) VLH-K

Voermengwagen met dwarsafvoerketting voor

Standaard uitvoering

- ▲ Twee mengvijzels
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Groothoekftakas met 1 3/8"-6 profiel
- ▲ Slijtrand
- ▲ Dwarsafvoerketting aan de voorzijde
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem
- ▲ Twee robuuste enkele wielen
- ▲ Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels



Type		1200 VLH-K	1500 VLH-K	1600 VLH-K	1600L VLH-K	1800 VLH-K	2000 VLH-K	2000L VLH-K	2400 VLH-K
Dosering		Dwarsafvoerketting aan de voorzijde							
Inhoud	m³	12	15	16	16	18	20	20	24
Lengte	m	6.13	6.52	6.56	6.97	7.04	7.08	7.46	7.20
Breedte	m	2.29	2.29	2.29	2.30	2.29	2.29	2.44	2.44
Hoogte	m	2.51	2.64	2.77	2.69	2.83	3.02	2.68	3.22
Breedte buitenkant wielen	m	1.71	1.91	1.90	2.14	2.13	2.13	2.14	2.14
Lengte dwarsafvoerketting	m	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.44	2.30
Uitdoseerhoogte	m	0.74	0.74	0.74	0.87	0.87	0.87	0.88	0.88
Hoogte onderzijde side shift	m	0.53	0.53	0.53	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66
Eigen gewicht	kg	5.000	5.600	5.700	6.200	6.200	6.900	6.900	7.400
Laadvermogen (max.)	kg	4.500	5.000	5.000	4.500	7.300	6.600	6.600	6.600
Aftakstoerental		540	540	540	540	540	540	540	540
Aantal mesposities per vijzel		7	8	8	8	8	8	8	10
Aantal vijzelmessen gemonteerd		4	5	5	5	5	5	5	7
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	60/82	62/85	62/85	62/85	75/102	75/102	82/112	80/109
Bandenmaat		400/45 L 17.5 (2 x)				435/50 R 19.5 (2 x)			
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/Min., 170 bar							
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour							

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Trekoog met verzet
- Hydraulische contramessen
- Hooi-/storing
- Extra doseerschuif middenachter
- Snelheidsregeling dwarsafvoerketting
- Long Life vijzels

Solomix 2 2000-2400 VLH-K-T

Voermengwagen met dwarsafvoerketting aan de voorzijde

Standaard uitvoering

- ▲ Twee mengvijzels
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Groothoekaftakas
- ▲ 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
Dosering		Dwarsafvoerketting aan de voorzijde	
Inhoud	m³	20	24
Lengte	m	7.09	7.15
Breedte	m	2.29	2.44
Hoogte	m	3.05	3.27
Breedte buitenkant wielen	m	1.85	1.85
Lengte dwarsafvoerketting	m	2.30	2.30
Uitdoseerhoogte	m	0.91	0.94
Hoogte onderzijde side shift	m	0.69	0.69
Eigen gewicht	kg	7.200	7.700
Laadvermogen (max.)	kg	8.800	10.000
Aantal mesposities per vijzel		8	10
Aantal vijzelmessen gemonteerd		5	7
Aftakastoerental		540	540
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	75/102	80/109
Bandenmaat (4 x)		295/60 R 22.5	
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/Min., 170 bar	
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour	
Accessoires			
• Elektronische weeginrichting	• Hydraulische steunpoot	• Extra doseerschuif middenachter	
• Schakelbare reductiekast	• Trekoog met verzet	• Snelheidsregeling dwarsafvoerketting	
• Elektrische bediening	• Hydraulische contramessen	• Long Life vijzels	
• Verlichting	• Hooi-/stroring		

Solomix 2 1200-2400 (L) VLH-C

Voermengwagen met gebogen dwarsafvoerband met side-shift voor

Standaard uitvoering

- ▲ Twee mengvijzels
- ▲ Trioform vijzelmesser
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Groothoekafnemer met 1 3/8"-6 profiel
- ▲ Slijtrand
- ▲ Tweezijdig lossend
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Twee robuuste enkele wielen
- ▲ Gebogen dwarsafvoerband L= 2.30 m voor met side-shift 35 cm rechts en 25 cm links (1200-2000)
- ▲ Gebogen dwarsafvoerband L= 2.54 m voor met side-shift 35 cm links en rechts (2000L)
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem
- ▲ Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels



Type		1200 VLH-C	1500 VLH-C	1600 VLH-C	1600L VLH-C	1800 VLH-C	2000 VLH-C	2000L VLH-C	2400 VLH-C	
Dosering		Gecurvde dwarsafvoerketting met side-shift voor								
Inhoud	m³	12	15	16	16	18	20	20	24	
Lengte	m	6.13	6.52	6.56	6.99	7.04	7.09	7.46	7.20	
Breedte	m	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.54	2.44	
Hoogte	m	2.51	2.64	2.76	2.69	2.83	3.02	2.68	3.22	
Breedte buitenkant wielen	m	1.71	1.91	1.91	2.14	2.14	2.14	2.14	2.14	
Lengte dwarsafvoerketting	m	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.30	2.54	2.30	
Uitdoseerhoogte (ingeschoven)	m	0.97	0.97	0.97	1.09	1.11	1.11	1.17	1.12	
Uitdoseerhoogte (uitgeschoven)	m	1.21	1.21	1.21	1.34	1.34	1.34	1.43	1.34	
Hoogte onderzijde dwarsafvoerketting, ingeschoven	m	0.82	0.95	0.95	0.82	0.82	0.95	0.95	1.02	
uitgeschoven	m	1.04	1.17	1.17	1.04	1.04	1.17	1.17	1.26	
Eigen gewicht	kg	5.000	5.600	5.700	6.200	6.200	6.900	6.900	7.400	
Laadvermogen (max.)	kg	4.500	5.000	5.000	4.500	7.300	6.600	6.600	6.600	
Aftakstoerental		540	540	540	540	540	540	540	540	
Aantal mesposities per vijzel		7	8	8	8	8	8	8	10	
Aantal vijzelmessen gemonteerd		4	5	5	5	5	5	5	7	
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	60/82	62/85	62/85	62/85	75/102	75/102	82/112	80/109	
Bandenmaat		400/45 L 17.5 (2 x)				435/50 R 19.5 (2 x)				
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/Min., 170 bar								
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour								
Accessoires										
• Elektronische weeginrichting		• Elektrische bediening		• Hydraulische steunpoot			• Hooi-/stroring			
• Schakelbare reductiekast		• Verlichting		• Hydraulische contramessen			• Long Life vijzels			

Solomix 2 2000-2400 VLH-C-T

Voermengwagen met gebuurde dwarsafvoerketting met side-shift voor en tandemwielstel

Standaard uitvoering

- ▲ Twee mengvizzels
- ▲ Trioform vizzelmessen
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ Groothoekaftrakas met 1 3/8"-6 profiel
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Tweezijdig lossend
- ▲ Gebuurde dwarsafvoerketting L= 2.30 m voor met side-shift 35 cm rechts en 25 cm links
- ▲ Hydraulische reminriching met parkeerrem
- ▲ Vier enkele wielen op pendelend tandemstel
- ▲ Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels



38 | 39

Type		2000 VLH-C-T	2400 VLH-C-T
Dosering		Gecurvde dwarsafvoerketting met side-shift voor	
Inhoud	m³	20	24
Lengte	m	7.09	7.15
Breedte	m	2.30	2.44
Hoogte	m	3.05	3.27
Breedte buitenkant wielen	m	1.84	1.84
Lengte dwarsafvoerketting	m	2.30	2.30
Uitdoseerhoogte (ingeschoven)	m	1.16	1.16
Uitdoseerhoogte (uitgeschoven)	m	1.38	1.38
Hoogte onderzijde dwarsafvoerketting, uitgeschoven	m	0.98	0.98
Eigen gewicht	kg	7.200	7.700
Laadvermogen (max.)	kg	8.800	10.000
Aantal mesposities per vijzel		8	10
Aantal vijzelmessen gemonteerd		5	7
Aftakastoerental		540	540
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	75/102	80/109
Bandenmaat (4 x)		295/60 R 22.5	
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/Min., 170 bar	
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour	
Accessoires			
• Elektronische weeginrichting	• Verlichting	• Trekoog met verzet	
• Schakelbare reductiekast	• Hydraulische steunpoot	• Hooi-/storing	
• Elektrische bediening	• Hydraulische contramessen	• Long Life vijzels	

Solomix 2 1200 - 1600 ZK

Voermengwagen met zijdosering

NEW EDITION

Standaard uitvoering

- ▲ Twee verticale vijzels
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Groothoekaftakas
- ▲ Hydraulische doseerschuiten rechtsvoor en linksvoor
- ▲ Hoge doseeropening met ruimere doseer-
klepafscherming voor vlotte uitdosering
- ▲ Twee robuuste enkele wielen
- ▲ Bediening direct door tractorventielen
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem



Snelle en gelijkmatige dosering van het voer.

Type		1200 ZK	1400 ZK	1500 ZK	1600 ZK
Dosering		2 zijdoseerschuiten			
Inhoud	m ³	12	14	15	16
Lengte	m	5.99	6.06	6.36	6.40
Breedte	m	2.24	2.24	2.34	2.34
Hoogte	m	2.51	2.74	2.64	2.77
Breedte buitenkant wielen	m	1.71	1.81	1.91	1.91
Uitdoseerhoogte*	m	0.82	0.82	0.82	0.82
Eigen gewicht	kg	4.900	5.100	5.300	5.500
Laadvermogen (max.)	kg	4.500	4.800	5.000	5.000
Aantal mesposities per vijzel		7	7	8	8
Aantal vijzelmessen gemonteerd		4	4	5	5
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	60/82	62/85	62/85	62/85
Bandenmaat		400/45 L 17.5 (2 st.)			
Aftakstoerental	RPM	540	540	540	540
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar			
Benodigde hydraulische aansluiting		2 dubbelwerkende ventielen			
* Hoogte bodemplaat					

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Mineralentrechter
- Trekoog met verzet
- Ventielset met bowdenkabels
- Opvoerketting/Opvoerband
- Hooi-/storing
- Hydraulische contramessen
- Extra doseerschuit middenachter
- Scharnierbare uitdoseergoten
- Vijzelmes lang
- Long Life vijzels

Solomix 2 1600L - 2400 (L) ZK (X)

Voermengwagen met zijdosering

NEW EDITION

Standaard uitvoering

- ▲ Twee verticale vijzels
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Groothoekaftakas
- ▲ Reductiekast met koelsysteem (2400L)
- ▲ Hydraulische doseerschuiten rechtsvoor en linksvoor
- ▲ Hoge doseeropening met ruimere doseer-
klepafschermering voor vlotte uitdosering
- ▲ Twee robuuste enkele wielen (1600L-2400)
- ▲ Twee dubbele wielen (2400L)
- ▲ Bediening direct door tractorventielen
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem



40 | 41

Type		1600L ZK	1800 ZK	2000 ZK	2000L ZK	2400 ZK	2400L ZKX
Dosering		2 zijdoseerschuiten					
Inhoud	m ³	16	18	20	20	24	24
Lengte	m	6.81	6.85	6.91	7.27	6.97	7.36
Breedte	m	2.47	2.44	2.45	2.66	2.52	2.74
Hoogte	m	2.69	2.83	3.02	2.68	3.22	3.02
Breedte buitenkant wielen	m	2.14	2.14	2.14	2.14	2.14	2.36
Uitdoseerhoogte*	m	0.95	0.95	0.95	0.95	0.95	0.97
Eigen gewicht	kg	5.800	6.000	6.600	6.700	7.100	8.400
Laadvermogen (max.)	kg	4.600	7.500	6.900	6.800	6.900	7.600
Aantal mesposities per vijzel		8	8	8	8	10	10
Aantal vijzelmessen gemonteerd		5	5	5	5	7	7
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	75/102	75/102	75/102	82/112	80/109	88/120
Bandenmaat		435/50 R 19.5 (2 st.)					275/70 R
							22.5 (4 st.)
Aftakastoerental	RPM	540	540	540	540	540	540
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar					
Benodigde hydraulische aansluiting		2 dubbelwerkende ventielen					
* Hoogte bodemplaat							

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Mineralentrechter
- Trekoog met verzet
- Ventielset met bowdenkabels
- Opvoerketting/Opvoerband
- Hooi-/storing
- Hydraulische contramessen
- Extra doseerschuit middenachter
- Scharnierbare uitdoseergoten
- Vijzelmessen lang
- Long Life vijzels

Solomix P 1000-3000 ZK(T)

Voermengwagen met zijdosering en stroblazer **NEW EDITION**

Standaard uitvoering

- ▲ 1, 2 of 3 verticale vijzel(s)
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Mechanisch aangedreven stroblazer aan de voorzijde
- ▲ Lage blaaspijp met hydraulisch bediende uitstroomopening
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ Groothoekaftakas
- ▲ Twee robuuste enkele wielen
- ▲ Vier enkele wielen op tandemstel (2400)
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Hydraulische doseerschuiven rechts-voor en linksvoor
- ▲ Hoge doseeropening met ruime doseerklapafscherming
- ▲ Elektrische afstandsbediening
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem



Solomix P1

Type		P1-1000 ZK	P1-1200 ZK	P1-1400 ZK	P2-1200 ZK	P2-1600 ZK	P2-1800 ZK	P2-2000 ZK	P2-2400 ZK-T	P3-3000 ZK-T
Dosering		2 zijdoseerschuiten								
Inhoud	m³	10	12	14	12	16	18	20	24	30
Lengte	m	5.00	5.05	5.32	6.30	6.71	7.17	7.22	7.56	9.06
Breedte	m	2.47	2.47	2.70	2.24	2.33	2.47	2.46	2.50	2.44
Hoogte	m	2.78	2.97	3.02	2.51	2.77	2.81	3.02	3.25	3.28
Breedte buitenkant wielen	m	1.91	1.91	2.11	1.70	1.90	2.15	2.15	1.87	2.00
Uitdoseerhoogte*	m	0.84	0.85	0.85	0.82	0.85	0.99	0.99	0.99	1.04
Werpwijde stroblazer**	m	15-25	15-25	15-25	15-25	15-25	15-25	15-25	15-25	15-25
Eigen gewicht	kg	3.910	4.110	4.500	5.425	6.250	6.425	7.075	7.975	12.000
Laadvermogen max.	kg	4.000	4.500	4.500	4.500	5.000	7.000	7.000	10.000	10.000
Aantal mesposities per vijzel		9	9	12	7	8	8	8	10	11
Aantal vijzelmessen gemonteerd		6	6	9	4	5	5	5	7	8
Aftakastoerental	RPM	540	540	540	540	540	540	540	540	540
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	52/71	55/75	60/82	60/82	62/85	75/102	75/102	80/109	95/130
Bandenmaat (2 st.)		400/45 L 17.5					435/50 R 19.5			
Bandenmaat (4 st.)		295/60 R 22.5 435/50 R 19.5								
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar								
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour								
* Hoogte bodemplaat	** Afhankelijk van de omstandigheden									

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Mineralentrechter
- Trekkoog met verzet
- Opvoerketting
- Hooi-/storing
- Hydraulische contramessen
- Vijzelmessen lang
- Nevelinstallatie gemonteerd in blaaspijp
- Long Life vijzel(s)

Solomix P Z K X

Voermengwagen X-range met zijdosering en stroblazer **NEW EDITION**

Standaard uitvoering

- ▲ Mechanisch aangedreven stroblazer aan de voorzijde
- ▲ Blaas-/werprad met 6 demontabele blaas-/werpschoepen
- ▲ Lage blaaspijp met hydraulisch bediende uitstroomopening
- ▲ Twee of drie verticale Long Life mengvijzels
- ▲ 2 of 4 Contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ Trap met bordes en zichtvenster
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Groothoekaftakas
- ▲ Schakelbare reductiekast
- ▲ Hydraulische doseerschuiven rechts- en linksvoor (2400L-2800) of 2x rechts (3600)
- ▲ Vier enkele wielen op tandemstel
- ▲ Hydraulisch remsysteem en parkeerrem
- ▲ Elektrische afstandsbediening
- ▲ Hoge uitdoseropening voor een vlotte uitdoser
- ▲ Instelbare uitdoseergoot
- ▲ Flexibele, ruime afscherming
- ▲ zijdoseerschuiven
- ▲ Trioform vijzelmessen



Standaard uitgevoerd met elektrische bediening van alle functies.



Nevelinstallatie gemonteerd in blaaspijp.

Type		P2 2400L ZKX-T	P2 2800 ZKX-T	P3 3600 ZKX-T
Dosering		2 zijdoseerschuiven		
Aantal mengvijzels		2	2	3
Inhoud	m³	20	24	30
Lengte	m	8.02	8.08	9,76
Breedte	m	2.74	2.75	2.66
Hoogte	m	3.00	3.42	3.39
Breedte buitenkant wielen	m	2.00	2.20	2.30
Uitdoseerhoogte*	m	1.02	1.18	1.14
Eigen gewicht	kg	9.650	11.050	14.500
Laadvermogen max.	kg	10.350	8.950	15.500
Aantal mesposities per vijzel		10	12	10
Aantal vijzelmessen gemonteerd		7	9	7
Aftakstoerental	RPM	1.000	1.000	1.000
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	88/120	95/130	130/177
Bandenmaat (4 st.)		435/50 R 19.5	385/65 R 22.5	275/70 R 22.5
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar		
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour		
* Hoogte bodemplaat				
Accessoires				
• Elektronische weeginrichting		• Mineralentrechter	• Hydraulische contramessen	
• Schakelbare reductiekast		• Trekoog met verzet	• Vijzelmes lang	
• Verlichting		• Opvoerketting	• Nevelinstallatie gemonteerd in blaaspijp	
• Hydraulische steunpoot		• Hooi-/stroring		

Solomix 2 2000-2400 ZK-T

Voermengwagen met zijdosering en tandemwielstel **NEW EDITION**

Standaard uitvoering

- ▲ Twee verticale vijzels
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Groothoekaftakas
- ▲ Hydraulische doseerschuiten rechts- en linksvoor
- ▲ Grote doseeropening met ruime doseerklapaafscherming voor betere uitdosering
- ▲ Vier enkele wielen op pendelend tandemstel
- ▲ Bediening direct door tractorventielen
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem



Mineralentrechter.



Pendelend Tandemstel.

Type		2000 ZK-T	2000L ZK-T	2400 ZK-T
Dosering		2 zijdoseerschuiven		
Inhoud	m³	20	20	24
Lengte	m	6.91	7.27	6.97
Breedte	m	2.45	2.66	2.50
Hoogte	m	3.05	2.71	3.27
Breedte buitenkant wielen	m	1.85	1.85	1.85
Uitdoseerhoogte*	m	0.99	0.99	1.01
Eigen gewicht	kg	7.000	7.050	7.550
Laadvermogen (max.)	kg	9.000	10.000	10.000
Aantal mesposities per vijzel		8	8	10
Aantal vijzelmessen gemonteerd		5	5	7
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	75/102	82/112	80/109
Aftakstoerental	RPM	540	540	540
Bandenmaat (4 st.)		295/60 R 22.5		
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar		
Benodigde hydraulische aansluiting		2 dubbelwerkende ventielen		
* Hoogte bodemplaat				
Accessoires				
• Elektronische weeginrichting	• Mineralentrechter	• Extra doseerschuiﬀ middenachter		
• Schakelbare reductiekast	• Hydraulische contramessen	• Doseerschuiﬀen linksachter en rechtsachter i.p.v. voor		
• Elektrische bediening	• Trekoog met verzet	• Scharnierbare uitdoseergoten		
• Verlichting	• Ventielset met bowdenkabels	• Heavy duty groothoekaftakas		
• Opvoerketting	• Vijzelmes lang	• Long Life vijzels		
• Hydraulische steunpoot	• Hooi-/stroring			

Solomix 2 2400-3200 (L) ZKX-T

Voermengwagen met zijdosering en tandemwielstel **NEW EDITION**

Standaard uitvoering

- ▲ Twee verticale Long Life vijzels
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Vier contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Schakelbare reductiekast
- ▲ 1000 RPM groothoekaftakas
- ▲ Hydraulische doseerschuiten rechts- en linksvoor
- ▲ Grote doseeropening met ruime doseer-
klepafscherming voor betere uitdosering
- ▲ Vier enkele wielen op pendelend tandemstel
- ▲ Premix doseerschuit middenachter (2800/3200)
- ▲ Bediening direct door tractorventielen
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem



44 | 45

Type		2400L ZKX-T	2800 ZKX-T	3200 ZKX-T
Dosering		2 zijkleppen		
Inhoud	m³	24	28	32
Lengte	m	7.36	7.53	7.96
Breedte	m	2.74	2.73	2.95
Hoogte	m	3.02	3.42	3.42
Breedte buitenkant wielen	m	2.00	2.18	2.19
Uitdoseerhoogte*	m	1.02	1.19	1.19
Eigen gewicht	kg	8.550	10.150	11.000
Laadvermogen (max.)	kg	10.000	11.000	11.000
Aantal mesposities per vijzel		10	12	12
Aantal vijzelmessen gemonteerd		7	9	9
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	88/120	95/130	110/150
Aftakstoerental	RPM	1.000	1.000	1.000
Bandenmaat (4 st.)		435/50 R 19.5	385/65 R 22.5 18 PR	
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar		
Benodigde hydraulische aansluiting		2 dubbelwerkende ventielen		
* Hoogte bodemplaat				

Accessoires

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

Solomix 2 2400-3200 (L) VLX-B-T

Voermengwagen met dwarsafvoerband voor en tandemwielstel

Standaard uitvoering

- ▲ Twee verticale Long Life vijzels
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Vier contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ 1000 RPM groothoekaftakas
- ▲ Dwarsafvoerband aan de voorzijde
- ▲ Schakelbare reductiekast
- ▲ Vier enkele wielen op pendelend tandemstel
- ▲ Bediening direct door tractorventielen
- ▲ Premix doseerschuiif middenachter (2800/3200)
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem



Type VLX-K-T is standaard voorzien van een dwarsafvoerketting aan de voorzijde.

Type		2400L VLX-B-T	2800 VLX-B-T	3200 VLX-B-T
Dosering		Dwarsafvoerband voor		
Inhoud	m³	24	28	32
Lengte	m	8.12	8.18	8.63
Breedte	m	2.90	2.90	2.90
Hoogte	m	3.02	3.42	3.42
Breedte buitenkant wielen	m	2.00	2.18	2.20
Uitdoseerhoogte	m	0.90	1.06	1.06
Eigen gewicht	kg	9.650	11.600	12.200
Laadvermogen (max.)	kg	12.350	10.400	11.400
Aantal mesposities per vijzel		10	12	12
Aantal vijzelmessen gemonteerd		7	9	9
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	88/120	95/130	110/150
Aftakstoerental	RPM	1.000	1.000	1.000
Bandenmaat (4 st.)		435/50 R 19.5	385/65 R 22.5	
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar		
Benodiade hvdraulische aansluiting		2 dubbelwerkende ventielen		

Accessoires

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

Solomix 2 1200-2000 L VLL-S

Voermengwagen met dwarsafvoerketting voor **NEW EDITION**

Standaard uitvoering

- ▲ Twee verticale vijzels
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ Groothoekaftakas
- ▲ Twee robuuste wielen
- ▲ Bediening door tractorventielen
- ▲ Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting
- ▲ Een hydraulisch in hoogte verstelbare dwarsafvoerketting aan de voorzijde
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem



Type			1200L VLL-S	1400 VLL-S	1600 VLL-S	1600L VLL-S	1800 VLL-S	2000 VLL-S
Dosering			Dwarsafvoerketting voor rechts uitdosereren (optioneel links)					
Inhoud	m³		12	14	16	16	18	20
Lengte	m		6.50	6.58	6.65	7.08	7.13	7.19
Breedte	m		2.29	2.29	2.29	2.44	2.44	2.44
Hoogte	m		2.46	2.77	2.94	2.58	2.74	2.95
Breedte buitenkant wielen	m		2.28	2.28	2.28	2.43	2.43	2.43
Uitdoseerhoogte*	m		0.88-1.10	0.88-1.10	0.88-1.10	0.88-1.10	0.88-1.10	0.88-1.10
Eigen gewicht	kg		5.100	6.200	6.400	6.400	6.850	7.050
Laadvermogen (max.)	kg		5.000	5.500	6.100	6.100	6.900	7.550
Aantal mesposities per vijzel			7	8	8	8	8	8
Aantal vijzelmessen gemonteerd			4	5	5	5	5	5
Bandenmaat (2 st.)					385/65 - 22.5 18 PR			
Benodigd tractorvermogen	kW/pk		55/75	55/75	60/82	62/85	62/85	70/96
Benodigd hydraulisch vermogen					20 l/min., 170 bar			
Benodigde hydraulische aansluiting					2 dubbelwerkende ventielen			
* Max. muur- of trooghoopte								

Accessoires

- Elektronische weeginrichting
- Schakelbare reductiekast
- Elektrische bediening
- Verlichting
- Hydraulische steunpoot
- Ventielset met bowdenkabels
- Hydraulisch contrames (2 stuks)
- Hooi-/stroring
- Snelheidsregeling dwarsafvoerketting
- Extra doseerschuiif middenachter
- Mineralentrechter
- Vijzelmess lang
- Long Life vijzels

Solomix 3 3000 VLH-B / K / C-T & ZK-T

Voermengwagen met 3 mengvijzels en pendelend tandemstel

Standaard uitvoering

- ▲ Drie verticale vijzels
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ 540 RPM aandrijflijn
- ▲ Groothoekaftakas met 1³/₈"-6 profiel
- ▲ Verstelbare trekboom voor onderaansluiting
- ▲ Tweezijdig lossend (B/K/C)
- ▲ Bediening direct door tractorventielen (ZK)
- ▲ Vier enkele wielen op pendelend tandemstel
- ▲ Dwarsafvoerband aan de voorzijde (VLH-B)
- ▲ Dwarsafvoerketting aan de voorzijde (VLH-K)
- ▲ Gecurvde dwarsafvoerketting (L=2,54 m) aan de voorzijde met side shift 35 cm naar links en rechts (VLH-C)
- ▲ Hydraulische doseerschuiten links- en rechtsvoor (ZK-T)
- ▲ Hydraulische reminriching met parkeerrem
- ▲ Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels (B/K/C)



Solomix 3 3000 ZK-T

Type		3000 VLH-B-T	3000 VLH-K-T	3000L VLH-C-T	3000 ZK-T
Dosering		Band	Ketting	C-ketting	2 zijdoseerschuiven
Inhoud	m³	30	30	30	30
Lengte	m	8.91	8.66	8.66	8.47
Breedte	m	2.45	2.44	2.54	2.44
Hoogte	m	3.28	3.28	3.28	3.28
Breedte buitenkant wielen	m	2.00	2.05	2.05	2.00
Uitdoseerhoogte	m	0.93	0.92	1.22-1.47	1.05
Hoogte onderzijde dwarsafvoerketting, ingeschoven	m	0.76	0.75	1.05	--
Eigen gewicht	kg	10.200	10.200	10.200	10.050
Laadvermogen (max.)	kg	12.000	12.000	12.000	12.000
Aantal mesposities per vijzel		8	8	8	8
Aantal vijzelmessen gemonteerd		5	5	5	5
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	95/130	95/130	95/130	95/130
Aftakstoerental	RPM	540	540	540	540
Bandenmaat		435/50 R 19.5			
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/Min, 170 bar			
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour			2 dubbelwerkende ventielen
Accessoires					
• Elektronische weeginrichting		• Hydraulische contramessen	• Hydraulische side shift dwarsafvoerband/-ketting		
• Elektrische bediening		• Pneumatische remset			
• Verlichting		• Snelheidsregeling band/ketting	• 2-traps powershift (reductiekast)		
• Hydraulische steunpoot		• Hooi-/storing	• Long Life vijzels		

Solomix 3 3600-4600 (L) VLX-B-T(R)

Voermengwagen met dwarsafvoerband voor en tandem-/tridemwielstel

Standaard uitvoering

- ▲ Drie verticale Long Life 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/4600T)
- ▲ Zes enkele wielen (voor en achter gestuurd) op tridemstel (4600TR)
- ▲ Premix doseerschuiף middenachter
- ▲ Bediening direct door tractorventielen
- ▲ Hydraulische reminrichting met parkeerrem



Drie planetair aangedreven, verticale vijzels met het Dual flow systeem.

Type		3600 VLX-B-T	4000L VLX-B-T	4600 VLX-B-T	4600 VLX-B-TR
Dosering					
Inhoud	m³	36	40	46	46
Lengte	m	9.94	10.59	10.60	10.60
Breedte excl. doseerunit	m	2.66	2.66	2.97	2.97
Breedte incl. doseerunit	m	2.90	2.97	2.97	2.97
Hoogte	m	3.38	3.24	3.62	3.54
Breedte buitenkant wielen	m	2.31	2.31	2.45	2.23
Uitdoseerhoogte	m	1.02	1.03	1.34	1.04
Eigen gewicht	kg	15.400	15.600	16.900	18.200
Laadvermogen (max.)	kg	14.600	14.400	18.100	16.800
Aantal mesposities per vijzel		10	10	12	12
Aantal vijzelmessen gemonteerd		7	7	9	9
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	130/177	140/191	150/204	150/204
Aftakastoerental	RPM	1.000	1.000	1.000	1.000
Bandenmaat		275/70 R 22.5	275/70 R 22.5	315/80 R 22.5	435/50 R 19.5
As (aantal wielen)		Tandem (8 st.)	Tandem (8 st.)	Tandem (8 st.)	Tridem (6 st.)
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar			
Benodigde hydraulische aansluiting		2 dubbelwerkende ventielen			
Accessoires					
• Elektronische weeginrichting		• 3-traps powershift (reductiekast)		• Hooi-/stroring	
• Elektrische bediening		• Hydraulische contramessen		• Side shift voor dwarsafvoerband	
• Verlichting		• Hydraulische steunpoot		• Vijzelmes lang	
• Mineralentrichter		• Snelheidsregeling dwarsafvoerband		• Magneten	

Solomix 3 3600-4600 VLX-K-T(R)

Voermengwagen met 3 mengvijzels en tandem-/tridemstel

Standaard uitvoering

- ▲ Drie verticale Long Life vijzels
- ▲ Trioform vijzelmessen
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ 1000 RPM groothoekaftakas met nokkenafschakelkoppeling (1 3/4"-20 profiel)
- ▲ Verstelbare trekboom voor onderaansluiting
- ▲ Vastopgestelde brede dwarsafvoerketting (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 doseerschuiif (excl. bedieningsset)



Standaard voorzien van een dwarsafvoerketting aan de voorzijde.

Type		3600 VLX-K-T	4000L VLX-K-T	4600 VLX-K-T	4600 VLX-K-TR
Dosering			Dwarsafvoerketting voor		
Inhoud	m³	36	40	46	46
Lengte	m	9.94	10.59	10.60	10.60
Breedte excl. doseerunit	m	2.66	2.66	2.97	2.97
Breedte incl. doseerunit	m	2.99	2.99	2.97	2.97
Hoogte	m	3.38	3.24	3.62	3.54
Breedte buitenkant wielen	m	2.31	2.31	2.45	2.23
Uitdoseerhoogte	m	1.01	1.02	1.34	1.04
Eigen gewicht	kg	15.400	15.600	16.900	18.200
Laadvermogen (max.)	kg	14.600	14.400	18.100	16.800
Aantal mesposities per vijzel		10	10	12	12
Aantal vijzelmessen gemonteerd		7	7	9	9
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	130/177	140/191	204/150	150/204
Aftakstoerental	RPM	1.000	1.000	1.000	1.000
Bandenmaat		275/70 R 22.5 (8 x)		315/80 R 22.5 (8 x)	435/50 R 19.5 (6 x)
As		Tandem	Tandem	Tandem	Tridem
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/Min, 170 bar			
Benodigde hydraulische aansluiting		2 dubbelwerkende ventielen			
Accessoires					
• Elektronische weeginrichting		• Hydraulische contramessen		• Hydraulische side shift dwarsafvoerketting	
• Elektrische bediening		• Pneumatische remset		• Elektrische snelheidsregeling dwarsafvoerketting	
• Verlichting		• Hooi-/stroring		• Magneten	
• Hydraulische steunpoot		• 3-traps powershift (reductiekast)			

Solomix 3 3600-5200 ZKX-T(R)

Voermengwagen met zijdosering en tandem-/tridemwielstel **NEW EDITION**

Standaard uitvoering

- ▲ Drie verticale Long Life vijzels met Trioform vijzelmessen
- ▲ Twee contramessen
- ▲ Slijtrand
- ▲ 1000 RPM groothoekaftakas
- ▲ Instelbare trekboom voor onderaansluiting
- ▲ Premix doseerschuiф middenachter
- ▲ Hydraulische doseerschuiфen rechts voor en rechts achter
- ▲ Schakelbare reductiekast (3600-4600)
- ▲ Shifttronic 3-speed en weeginrichting (5200)
- ▲ Grote doseeropening met ruime doseerklep-afscherming 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



50 | 51

Type		3600 ZKX-T	4000L ZKX-T	4600 ZKX-T	4600 ZKX-TR	5200 ZKX-TR
						
Dosering		2 zijkleppen rechts				
Inhoud	m ³	36	40	46	46	52
Lengte	m	9.27	9.90	9.99	9.99	10.96
Breedte	m	2.66	2.97	2.97	2.98	2.99
Hoogte	m	3.38	3.24	3.62	3.54	3.60
Breedte buitenkant wielen	m	2.28	2.28	2.43	2.23	2.64
Uitdoseerhoogte*	m	1.11	1.14	1.23	1.08	1.20
Eigen gewicht	kg	13.900	14.100	15.400	16.600	20.500
Laadvermogen (max.)	kg	16.100	15.900	19.600	18.500	22.500
Aantal mesposities per vijzel		10	10	12	12	12
Aantal vijzelmessen gemonteerd		7	7	9	9	9
Benodigd tractorvermogen	kW/pk	130/177	140/191	150/204	150/204	176/240
Aftakstoerental	RPM	1.000	1.000	1.000	1.000	1.000
Bandenmaat		275/70 R 22.5		315/80 R 22.5	435/50 R 19.5	275/70 R 22.5
As (aantal wielen)		Tandem (8 st.)	Tandem (8 st.)	Tandem (8 st.)	Tridem (6 st.)	Tridem (12 st.)
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 170 bar				
Benodigde hydraulische aansluiting		2 dubbelwerkende ventielen				
* Hoogte bodemplaat						
Accessoires						
• Elektronische weeginrichting		• Mineralentrechter				• Vijzelmes lang
• Elektrische bediening		• 3-traps powershift (reductiekast)				• Magneet op vijzelvleugel
• Verlichting		• Hydraulische contramessen				
• Opvoerketting		• Hydraulische steunpoot				
• Hooi-/stroring		• Scharnierbare uitdoseergoten				

Laadwerktuigen



Triomaster S



Standaard uitvoering

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

Accessoires

- Aankoppelsysteem

Kuilsnij-laadbak

Type		S 200	S 300	S 400
Inhoud	m ³	2,2	4,1	5,9
Uitkuilvolume	m ³	2	3	4
Lengte	m	1.67	2.14	2.50
Breedte	m	2.23	2.66	2.86
Hoogte	m	1.89	2.37	2.69
Uitkuilhoogte	m	2.37	2.93	3.52
Breedte snijframe	m	1.83	2.21	2.41
Snijdiepte	m	0.45	0.45	0.45
Eigen gewicht	kg	1.250	2.150	2.750
Laadvermogen (max.)	kg	1.200	1.800	2.400
Min. hefcapaciteit lader	kg	3.000	8.500	10.700
Min. eigen gewicht lader	kg	7.000	11.000	13.500
Benodigd hydraulisch vermogen min.			25 l/min., 170 bar	
Maximaal toegestane hydraulisch vermogen			160 l/min., 200 bar	
Benodigde elektrische aansluiting			12 of 24 volt	

Turbobuster XL



- Gesteuurde meenemers • Afschermplaten
- Instelbare doseersnelheid • Aan weerszijden goed afgeschermd losopeningen • Automatisch stuursysteem

Turbofeeder



- Hydraulische laadklep voorzien van een mangaanstalen slijtstrip
- Twee mechanisch aangedreven doseerwalsen
- Aftakas met slipkoppeling
- Hydraulisch aangedreven brede dwarsafvoerband voor linkse of rechtse 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

Type		Multifeed
Dosering		Dwarsafvoerband voor
Inhoud	m ³	3.13
Lengte	m	4.08
Breedte	m	2.29
Hoogte	m	2.11
Eigen gewicht	kg	1.720
Afmeting laadvloer	m	1.75 x 1.96
Breedte laadklep	m	1.94
Bandenmaat (2 st.)		24 x 7.7-10 PR
Breedte dwarsafvoerband	m	0.65
Uitdoseerhoogte	m	0.60
Benodigd hydraulisch vermogen		20 l/min., 160 bar
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met retour

Uitkuil- en doseermachines



Silobuster



Standaard uitvoering

Type Silobuster heeft een L-vormig snijsysteem

Type Silokam heeft een krabbord met veerbelaste anti-morsplaat • Snelkoppelas • Enkelvoudige laadarm • Traploze bodemkettingsnelheidsregeling • Volledig afgesloten doseerklap(pen) met automatische hydraulische bediening • Zijbeschermmrollen voor silowanden • Bediening d.m.v. handelventielen op verstelbare console

Type		Silobuster R	Silobuster RL	Silokam R	Silokam RL
Dosering		Rechts	Rechts of links	Rechts	Rechts of links
Inhoud	m ³	2.60	2.60	2.60	2.60
Lengte	m	1.95	1.95	1.95	1.95
Breedte	m	2.20	2.38	2.20	2.38
Hoogte	m	1.66	1.66	1.66	1.66
Eigen gewicht	kg	970	1.030	910	970
Breedte laadbord	m	1.47	1.47	1.42	1.42
Lengte zijmessen	m	0.32	0.32	--	--
Uitkuilhoogte (max.)*	m	3.00	3.00	3.00	3.00
Uitkuildiepte laadbord (max)	m	0.50	0.50	0.60	0.60
Benodigd hydraulisch vermogen		25 l/min., 170 bar			
Benodigde hydraulische aansluiting		1 enkelwerkend ventiel met retour			
* In geheven toestand					

Masterbuster



Standaard uitvoering

Type Masterbuster heeft een snijbord met L-vormig snijsysteem

Type Masterkam heeft een krabbord met veerbelaste anti-morsplaat • Snelkoppelas • Dubbele laadarm • Traploze bodemkettingsnelheidsregeling • Zijbeschermmrollen voor silowanden • Volledig afgesloten doseerklap(pen) met automatische hydraulische bediening • Bediening d.m.v. handelventielen op verstelbare console

Type			Masterbuster R	Masterbuster RL	Masterkam R	Masterkam RL
Dosering			Rechts	Rechts of links	Rechts	Rechts of links
Inhoud	m³		2.60	2.60	2.60	2.60
Lengte	m		1.95	1.95	1.95	1.95
Breedte	m		2.20	2.38	2.20	2.38
Hoogte	m		1.62	1.62	1.62	1.62
Eigen gewicht	kg		1.090	1.140	1.030	1.090
Breedte laadbord	m		1.47	1.47	1.42	1.42
Lengte zijmessen	m		0.32	0.32	--	--
Uitkuilhoogte (max.)*	m		3.00	3.00	3.00	3.00
Uitkuildiepte laadbord (max.)	m		0.50	0.50	0.60	0.60
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 bodemketting-snelheidsregeling • Oplopende achterplaat met verlengde laadklep • Tweezijdig (links- of rechts-) lossende doseerinrichting met brede doseerwalsen • Automatisch bediende hydraulische doseerklappen • Hefcilinders voor variabele doseerhoogte • In lengte verstelbare hoofdcilinder • Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting • Bediening d.m.v. handelventielen op verstelbare console

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



Stationaire ruwvoermengsystemen

Serie 700-5200 STAT



Solomix 1 STAT



Een stationair ruwvoermengsysteem is opgebouwd uit de volgende bouwgroepen:

Groep A Mengkuip incl. steunpoten en één doseerschuiף met afscherming

- Solomix 1 VL/ZK van 7 t/m 14m³
- Solomix 2 VL/ZK van 12 t/m 28m³
- Solomix 2/3 Heavy Duty van 32 t/m 52m³

Groep B Elektromotoren

Groep C Motormontagesets

Groep D Frequentieregelaars

- Variabele mengsnelheid voor laag opstartkoppel, snel mengen en schoon uitdoser

Groep E Besturingssystemen

Plug-and-play besturing met afstandsbediening:

- Handmatige bediening met besturingskast en beveiliging
- Semi-automatische bediening met automatisch laden krachtvoerkomponenten en automatische uitdosering met besturingskast en beveiliging (tot 90kW)
- Automatische bediening voor automatisch laden en uitdoser

Groep F Weegsystemen

Groep G Hydraulieksets

Groep H Koelsystemen

Afhankelijk van de wensen van de klant kan een systeem worden samengesteld. Voor een volledig stationair ruwvoermengsysteem dient uit alle bouwgroepen ten minste één deel te worden besteld. Naast bovenstaande verplichte bouwgroepen is het systeem uit te breiden met diverse opties zoals opvoerkettingen. Tevens is het mogelijk om een stationaire menger te combineren met een voerrobot, de Triomatic T20.



Solomix 2 STAT



Solomix 3 STAT HD

Biogas



Truckmount

Mengers



Standaard uitvoering

• Hydrostatische aandrijving • Twee planetair aangedreven verticale mengvijzels • Electro-hydraulische snelheidsregeling mengvijzels • Hoge uitdoseeropening met afrondingen voor een vlotte uitdoseering • Flexibele, ruime afscherming voor de doseerschuiten • Twee contramessen voor de 2000L en 2400L, vier contramessen voor de 3200 • Slijtrand • Mengkuip gemonteerd op subframe • Trioform vijzelmessen kort • Premix doseerschuif excl. bedieningsset
Hydrostatische aandrijfkits bestaande uit:
Heavy Duty pomp, pompframe met voorbumper, aftakas, hydrostatische motor met reductiekast, oliereservoir, filter, geïntegreerd koelsysteem voor planetaire tandwielkasten en high-low schakeling voor vijzelsnelheid.

Type		2000 L	2400 L	3200
Dosering		Zijdoseerschuif links voor		
Inhoud	m ³	20	24	32
Lengte	m	6.76	6.83	7.12
Breedte	m	2.54	2.67	2.90
Totale hoogte m (bij chassishoogte 1,17m)	m	3.15	3.57	3.80
Hoogte mengkuip	m	1.70	2.01	2.24
Eigen gewicht kg (excl. hydrost. kit)	kg	6.300	7.450	8.920
Laadvermogen max.	kg	7.950	12.000	12.500
Gewicht hydrostatische kit incl. olie	kg	1.000	1.066	1.066
Aantal mesposities per vijzel		8	8	12
Aantal vijzelmessen gemonteerd		5	5	9
Benodigd vermogen	kW/pk	129/175	150/205	185/252
Weegsysteem		4-punts	4-punts	4-punts
Spanning bediening hydr. kit	V	12	12	12
Aandrijving hydrokit		front of REPTO	front of REPTO	front of REPTO
Maximum toerental motor omw./min		2.000	2.000	2.000

* Let op: doseerschuif 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, uitdosering links • Mengkuip gemonteerd op subframe • Twee contramessen (2400L) / vier contramessen (3200) • Slijtrand • Trioform vijzelmessen kort • Premix doseerschuif excl. bedieningsset
Hydrostatische aandrijfkits bestaande uit:
Heavy Duty pomp, pompframe met voorbumper, aandrijfas, hydrostatische motor met reductiekast, oliereservoir, filter, geïntegreerd koelsysteem voor planetaire tandwielkasten en high-low schakeling voor vijzelsnelheid.

Type		2400L VLX-K	3200 VLX-K
Dosering		Dwarsafvoerketting aan de voorzijde (uitdosering links)	
Inhoud	m ³	24	32
Lengte	m	7.21	7.72
Breedte	m	2.67	2.80
Totale hoogte m (bij chassishoogte 1.17m)	m	3.57	3.80
Hoogte mengkuip	m	2.01	2.24
Side-shift	cm	45	45
Eigen gewicht kg (excl. hydrost. kit)	kg	7.440	8.900
Laadvermogen max.	kg	12.000	12.500
Gewicht van de uitdoseerunit	kg	753	753
Gewicht hydrostatische kit incl. olie	kg	1.066	1.066
Aantal mesposities per vijzel		10	12
Aantal vijzelmessen gemonteerd		7	9
Benodigd vermogen	kW/pk	150/205	185/252
Weegsysteem		4-punts	4-punts
Spanning bediening hydr. kit	V	12	12
Aandrijving hydrokit		front of REPTO	front of REPTO
Maximum toerental motor omw./min		2.000	2.000

Triomatic T10/T15



Automatisch voersysteem stand alone meng- en doseerrobot



Standaard uitvoering

- Mengdoseerunit 3 m³
- 2 verticale mengvijzels uit slijtvast RVS
- Tweezijdige lossende dwarsband
- Touchscreen en bedienterminal voor het aflezen van de processtatus van alle functies
- Inclusief 2 stroomgeleidewagens
- Volledige elektrische aandrijving
- Beveiliging door stootbumper
- Traploze snelheidsregeling van de dwarsband en mengvijzel

T10:

- Loopkatsysteem met rubber gecoat aandrijf wiel
- Dubbel positioneersysteem middels stappenteller en pulsgever
- Opties: Voeraanschuifunit, verlengde dwarsafvoerband, 2de aandrijving voor stijgende baantrajecten, liersysteem, enz.

T15:

- 4 wielen (waarvan 2 aangedreven wielen en 2 vrij draaibare ondersteuningswielen)
- Schrankbesturing, gestuurd door hoeksensoren aan stroomafnemers
- Positionering middels stappenteller op aandrijfwielen (correctie op referentiepunten in stroomrails)

Technische gegevens

			T10	T15
			Hangende robot	Rijdende robot
Inhoud	m ³		3	3
Lengte	m		3.27	3.27
Breedte	m		1.35	1.35
Eigen gewicht	kg		1.500	2.250
Laadvermogen max.	kg		1.250	1.250
Maximaal totaal gewicht	kg		2.750	3.500
Wanddikte	mm		4	4
Vijzelbladdikte	mm		8	8
Breedte dwarsband	m		0.62	0.62
Lengte dwarsband	m		1.35	1.35
Minimale hangbaanhoogte	m		2.80	2.60
Gemiddelde vermogensopname bij mengen	kW		4	4
Gemiddelde vermogensopname bij uitdoseren	kW		4	4
Benodigde aansluitstroom	A		3x35	3x35
Benodigde spanning	V		400~	400~
Technische gegevens loopwerk				
Benodigde hangbaan			IPE 180-240	n.v.t.
Maximale stijging/daling	%		0	5
Minimale radius	m		1	1
Adviesbreedte voergang	m		2.70	2.70
Gemiddelde vermogensopname bij verplaatsing	kW		0.55	0.55

Triomatic T20/T25



Automatisch voersysteem voerrobot T10 of T15 met stationair voermengsysteem



Standaard uitvoering

- Voerkeuken bestaande uit één of meerdere stationaire mixers
- Stationaire mixers van verschillende groottes beschikbaar
- Voerdoseerrobot T10 of T15 stuurt de stationaire mixer(s) aan
- Opvoerketting van 3,35m direct aan de stationaire mixer gemonteerd
- Aandrijving stationaire mixer middels elektromotoren
- 6-polige elektromotoren of 4/8-polige poolomschakelbare elektromotoren

58 | 59

Technische gegevens

Technische gegevens voerrobot

De voerrobot is gelijk aan de T10 of T15 en staat op de vorige pagina beschreven

Inhoud stationaire menger	m ³	7 tot 52
Aantal vizels stationaire menger		1, 2 of 3
Hoogte onderzijde doseerketting max.	m	2.65
Benodigde spanning	V~	400

Triomatic T30/T35



Automatisch voersysteem voerrobot T10 of T15 met voorraadbunkers



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 halmlengte (max. 15cm), systeem snijdt 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
- Corrosiebestendige metalen bodem en wanden

Opties: RVS opslagbunkers voor losgestorte producten, mineralendoseerders, aansturing opslagsilo's, enz.

Technische gegevens

Technische gegevens voerbunkers

De voerrobot is gelijk aan de T10 of T15 en staat twee pagina's terug beschreven

Aantal bunkers standaard		2
Inhoud bunker	m ³	18
Lengte bunker	m	6.25
Breedte bunker	m	3
Hoogte bunker	m	3.45
Hoogte bunkerwand beladingszijde vanaf vloer	m	1.50
Hoogte zijwanden beladingszijde vanaf vloer	m	2.21
Geadviseerde hoogte overkapping boven voerkeuken	m	4
Laadvermogen max.	kg	8.000
Gemiddeld opgenomen vermogen bij uitdoseren	kW	3
Benodigde aansluitstroom	A	3 x 20
Benodigde spanning	V~	400

Accessoires

- | | | |
|---|---|--|
| • Voeraanschuifunit, inclusief liftcilinder | • 2e aandrijving t.b.v. stijgende/dalende baansegmenten | • RVS opslagbunkers voor losgestorte producten |
| • Verbrede dwarsafvoerband | • Carrousel t.b.v. meerdere baansegmenten | • Mineralendoseerders |
| • Liersysteem | | • Aansturing opslagsilo's |

Triomatic T40/T45



Automatisch voersysteem voerrobot T10 of T15 met vlakke aanvoerbodems voor kuilvoerblokken



Standaard uitvoering

- 2 Robuuste aanvoerbodems met een lengte van 6.25 meter voor de opslag van blokken en/of balen
- Snijunit met dubbele snijmesses en doseerwals
- Snijdikte-instelling van 2.5 tot 35 cm per aanvoerbodem
- Mes- en aanzetsnelheid instelbaar per aanvoerbodem
- Brede dwars- en opvoerketting (inclusief weegsysteem)
- Volledig elektrische aandrijving
- Geproduceerd in duurzame materialen
- Overzichtelijk touch-screen procescomputer voor het ingeven van de voersoorten, rantsoenen, voergroepen, machine-instellingen, enz.

Opties: RVS opslagbunkers voor losgestorte producten, mineralendoseerders, aansturing opslagsilo's, enz.

60 | 61

Technische gegevens

Technische gegevens voerkeuken

De voerrobot is gelijk aan de T10 of T15 en staat drie pagina's terug beschreven

Maximaal aantal aanvoerbodems		8
Lengte aanvoerbodem	m	6.25 of 7.60 of 8.90
Breedte aanvoerbodem	m	1.95
Breedte dwarsafvoer- & opvoerketting	m	1.20
Snijunit		Dubbele messes, elektrisch aangedreven met doseerwals
Gemiddeld opgenomen elektrische vermogen tijdens snijden	kW	3
Plakdikte cm (instelbaar per aanvoerbodem)		instelbaar per 2.5 cm
Maximale blok-/baalhoogte	m	1.80
Vereiste vrije hoogte voerkeuken	m	3.60
Vereiste vrije hoogte voerkeuken t.h.v. laadzijde	m	4.00
Vereiste elektrische aansluiting (voor de totale installatie)		2 aansl. 3 x 32 A of 1 aansl. 3x50A

Accessoires

- Voeraanschuifunit, inclusief liftcilinder
- Verbrede dwarsafvoerband
- Liersysteem
- 2e aandrijving t.b.v. stijgende/dalende baansegmenten
- Carrousel t.b.v. meerdere baansegmenten
- RVS opslagbunkers voor losgestorte producten
- Mineralendoseerders
- Aansturing opslagsilo's

Verkooporganisatie

Land	Sales manager/Importeur	Contactpersoon
Nederland	Eef Kisteman (rayon noord) Evert Ardesch (rayon zuid) Anton Toonders (Productspecialist automatisch voeren NL en België)	
België	Agropak BVBA	Gert van den Eynde
Algerije	Agriprom Algérie SARL	Malek Seraoui
Australië	Muddy River Agricultural Inc.	Peter Jack
Brazilië	Bouwman Tecnologia	Bernard Bouwman
Bulgarije	Agro Vista EOOD	Dr. Krastanova
Canada	Alan Brandmeyer (Saskatchewan/Manitoba) Ed Jackman (Ontario/Quebec) Mat Delahanty (Alberta/Britisch Columbia)	
China	Mark Kroese	
Costa Rica	Saturnia	Luigi Sansonetti
Cyprus	Kakkis Agrifuture Products LTD	Philippos Kakkis
Denemarken	Stenderup A/S	Thomas Jessen
Duitsland	Gerd Knuth (Schleswig-Holstein/Weser-Elbe/Mecklenburg-Vorpommern) Christian Spork (Niedersachsen/NRW Noord) Clemens Zerbe (NRW Zuid/Rheinland Pfalz/Saarland/Hessen) Arnold Kloppenburg (Brandenburg/Berlin/Sachsen-Anhalt noord) Klaus Sommer (Ober- en Unterfranken/Sachsen/Thüringen/Sachsen-Anhalt zuid) Björn Fritz (Allgäu/Baden-Württemberg) Alois Rosinger (Oberpfalz/Niederbayern/Oberbayern oost) Martin Hausmann (Mittelfranken/Schwaben-noord/Oberbayern noord en zuid)	
Egypte	Trioliet B.V.	Robin Hansen
Estland	Agriland OÜ	Indrek Lindsaar
Finland	Agri Market	Jarmo Syrjälä
Frankrijk	Charles Edouard Gravez (Noord-west Frankrijk) Thierry Charles (West Frankrijk) Jean Pierre Klein (Noord-oost Frankrijk) Nicolas Rocher (Centraal-oost Frankrijk) David Sabatier (Zuid-west Frankrijk) Michel Dubois (After-sales)	
Griekenland	K. Syleos SA	Nikos Syleos
Groot-Brittannië	Glenn Williams (Noord-UK/Schotland) Simon Ward (Zuid-UK)	
Hongarije	Inter-Mix Kft.	Endre Bobok
Ierland	Padraig O’Kane	
India	Milkwell	Ajay Panchal
IJsland	Landstolpi EHF	Saevar Örn Gislason
Italië	Guillermo Keegan Thomas Fragner (Zuid-Tirol)	
Japan	Vicon Japan k.k.	Yasuto Mori
Kazachstan	CT Agro	Joerg Voschepoth
Kroatië	GEA Farm Technologies Croatia D.O.O.	Zoran Rosic
Letland	ERGO e.b.f.	Juris Kalnins
Litouwen	Ivabalté	Almantas Buozius
Luxemburg	Atelier Noé	J.M. Noé
Marcedonië	Sinpeks D.O.O.	Sinisa Petrovic
Mexico	Power Mix de México, S.A. de C.V. SOFOM E.N.R.	Salvador Becerra Martin
Nieuw Zeeland	Landpower New Zealand Ltd.	Dave Knowles
Noorwegen	A-K Maskiner AS	Karl Birger Solhaug
Oekraïne	JV Agroinmach Ltd.	Oleg Gorin
Oostenrijk	Thomas Fragner (Ober- en Nieder Österreich/Salzburg/Tirol/Kärnten/Steiermark/Burgenland/Ost-Tirol) Björn Fritz (Voralberg)	
Polen	Agromix	Josef Dworakowski
Paraguay	Cotripas S.A.	Bruno Vefago
Portugal	Ausama SL	Ricardo Marques
Roemenië	SC Kasper Agri SRL	Andries Kasper
Rusland	Kolnag CJSC	Sergey Tubolev
Saudi-Arabië en VAE	ARTAT Enterprise	Mr. Loay Abiad
Servië	Cow Logic Interational d.o.o.	Dusko Kovac
Slovenië	Romaks d.o.o.	Matias Rozman
Slowakije	AGROTRADE GROUP spol sro	Jan Cvek
Spanje	Ausama SL	Moncho Vidal Lopez
Tsjechië	HZT Technik s.r.o. ZD Vřestary	Petr Dlouhy Zdenek Novák
Uruguay	Agromaq	Mauricio Viera
USA	Norbert Schaaf (Wisconsin) Alan Brandmeyer (USA mid-west) Ed Jackman (USA noord-oost) Matt Delahanty (USA west)	
Wit-Rusland	Polymya	Valery Zanko
Zweden	Trejon	Johan Karlsson
Zwitserland	Serco Landtechnik AG	Urs Ledermann

Woonplaats	Telefoon	Website	E-mail
Zwolle	06 53369060		e.kisteman@trioliet.com
Lemele	06 53267913		e.ardesch@trioliet.com
Veldhoven	06 13137175		a.toonders@trioliet.com
Paal-Beringen	(+32) 011 45 07 20	www.agropak.be	info@agropak.be
Constantine	(+21) 03664547461		seraouimalek@hotmail.com
Echuca, Victoria	(+1) 604 940 9125	www.muddyriver.com.au	admin@muddyriver.com.au
Castro	(+55) 4232321579	www.bouwman.com.br	bernardo@ciadasilagem.com.br
Stara Zagora	(+359) 884741878	www.agro-vista.com	info@agro-vista.com
Aviston (IL)	(+1) 661 303 36 26		albrandmeyer@hotmail.com
Erin (NY)	(+1) 607 727 8190		triolietNE@aol.com
	(+1) 559 706 0611		m.delahanty@trioliet.com
Oldenzaal	(+31) 6 139 757 47		m.kroese@trioliet.com
San José	(+506) 22804060	www.saturniacr.com	info@saturniacr.com
Larnaca	(+357) 24724428	www.kakkisagrifuture.com	
Rødning	(+45) 70 10 61 91	www.stenderup.eu	info@stenderup.eu
Osterrönfeld	(+49) 170 2356026		g.knuth@trioliet.com
Rosendahl	(+49) 171 2960618		c.spork@trioliet.com
Hamminkeln	(+49) 172 2656749		c.zerbe@trioliet.com
Uplengen-Selverde	(+49) 172 8732200		a.kloppenburger@trioliet.com
Waldsassen	(+49) 160 97228052		k.sommer@trioliet.com
Kempten	(+49) 171 2461322		b.fritz@trioliet.com
Neumarkt i.d. Opf.	(+49) 151 19462052		a.rosinger@trioliet.com
Spalt	(+49) 151 64615299		m.hausmann@trioliet.com
Oldenzaal	(+31) 653 545 825		r.hansen@trioliet.com
Tartu	(+372) 55 28151	www.agriland.ee	info@agriland.ee
Hyvinkää	(+358) 503705094	www.agrimarket.fi	jarmo.syrjala@agrimarket.fi
Saint Aubin	(+33) 6 81088994		c.gravez@trioliet.com
St. Thegonnec	(+33) 6 80060207		charles-thierry@wanadoo.fr
Saverne	(+33) 6 73647622		jpkleintrioliet@free.fr
Pernes les Fontaines	(+33) 6 73646220		rocher.nicolas@hotmail.fr
Vals prés le puy	(+33) 679871540		dsabatier.trioliet@gmail.com
Amiens	(+33) 6 89683666		michel.dubois80@orange.fr
Thessaloniki	(+30) 2310 515122		nikos@syleos.gr
	(+44) 7496-94 92 74		g.williams@trioliet.com
Milverton	(+44) 7718-47 55 32		s.ward@trioliet.com
Budapest	(+36) 140 210 10	www.intermix.hu	intermix@intermix.hu
Carnlough Co. Antrim	(+44) 07850 989 498		p.okane@trioliet.com
Karnal/Haryana	(+91) 9896333556		milkwellindia@gmail.com
Selfoss	(+354) 6952342	www.landstolpi.is	saekar@landstolpi.is
Polpenazze	(+39) 392 22 16 980		trioliet.italia@hotmail.it
Groß Gerungs	(+43) 6645458694		t.fragner@trioliet.com
Sapporo	(+81) 123262241	www.viconjapan.com	
Astana	(+7) 7172572363	www.ctagro.com	astana@ctagro.com
Dugo Selo	(+385) 911384195		zoran.rosic@geagroup.com
Saldus	(+371) 26540076	www.ergoebf.lv	jurisk@ergoebf.lv
Rokiskis	(+370) 61652892	www.ivabalte.lt	almanas@ivabalte.lt
Winrange	(+352) 949045		anw@internet.lu
Bitola	(+389) 71 398 535	www.sinpeks.com.mk	sinpeks@t-home.mk
Gomez Palacio Dgo	(+52) 87 17 153 981	www.servicioagromex.com.mx	direccion@servicioagromex.com.mx
Christchurch	(+64) 33 57 60 31	www.landpower.co.nz	info@landpower.co.nz
Kløfta	(+47) 91771240	www.a-k.no	karl.birger.solhaug@a-k.no
Chernigov	(+38) 46 223 6199		agroinmach@ukrpost.ua
Groß-Gerungs	(+43) 6645458694		t.fragner@trioliet.com
Kempten	(+49) 0171 2461322		b.fritz@trioliet.com
Rydzyňa	(+48) 655 388 181	www.agromix.agro.pl	office@agromix.agro.pl
Santa Rita	(+595) 983506990		bruno.vefago@cotripar.com.py
Portugal	(+34) 964366159		comercial@ausamasl.com
Brasov	(+40) 749 075414	www.kasper-agri.ro	kasper@kasper-agri.ro
Kolomna	(+74) 966100383	www.kolnag.ru	info@kolnag.ru
	(+966) 54 2286011		loayabadi@artat.com.sa
Lipar	(+381) 691307076		z.kovac-deboer@t.online.de
Kranj	(+386) 4 236 42 50	www.romax.si	
Roznava	(+421) 587880800	www.agrotradegroup.sk	agrotradegroup@agrotradegroup.sk
Silleda	(+34) 986585118		comercial@ausamasl.com
Kostelec nad vltavou	(+42) 382 59 31 23		hzt@hzt.cz
Rozberice	(+42) 495 45 81 52		z.novak@vsestary.cz
San José	(+598) 39434322		mauricio@agromaq.com.uy
Mineral Point (WI)	(+1) 608 778 52 63		n.schaaf@trioliet.com
Aviston (IL)	(+1) 661 303 36 26		albrandmeyer@hotmail.com
Erin (NY)	(+1) 607 727 8190		triolietNE@aol.com
	(+1) 559 706 0611		m.delahanty@trioliet.com
Borisov	(+375) 177 736 009	www.polymya.ru	polymya@polymya.ru
Vännäsby	(+46) 706767603	www.trejon.se	johan.karlsson@trejon.se
Oberbipp	(+41) 58 434 0711	www.sercolandtechnik.ch	urs.ledermann@sercolandtechnik.ch

www.trioliet.nl

Trioliet BV

Kleibultweg 59
7575 BW Oldenzaal

T 0541 - 57 21 21
F 0541 - 57 21 25

05/16

info@trioliet.com

Trioliet. Ontwikkelt voor ú.

