

TRIOMIX S



TRIOMIX S

800-1000-1200

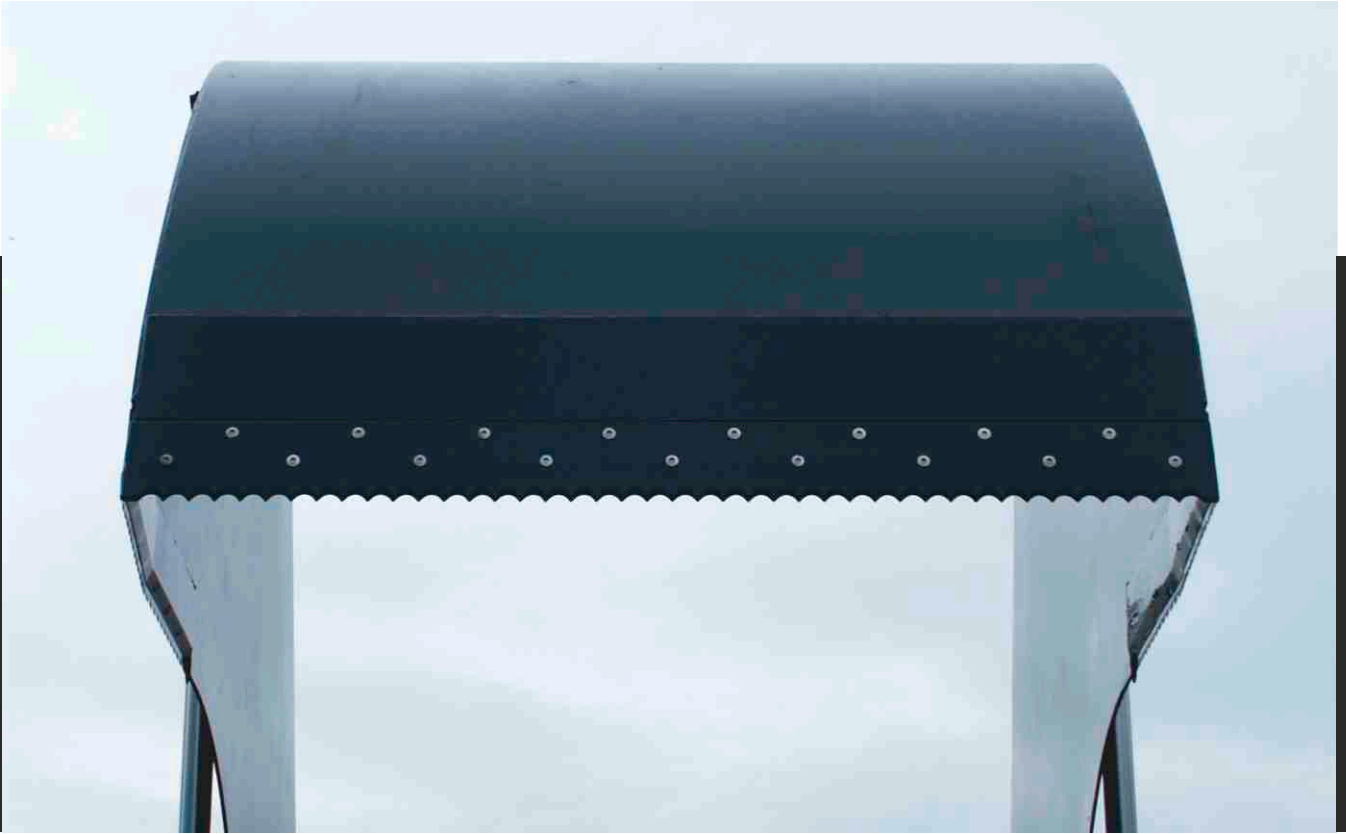
Trioliet. Ontwikkelt voor ú.

 **TRIOLIET**  
FEEDING TECHNOLOGY



## De Triomix S: geniaal eenvoudig, eenvoudig geniaal

Voor uw veestapel is alleen het beste goed genoeg. Als u zowel de hoogste kwaliteit als ook de meest bedrijfseconomische zelfladende voermengwagen wenst dan komt u automatisch uit bij de Trioliet Triomix S. De Triomix S heeft een enorme laadcapaciteit, waarbij de structuur en de voedingswaarde van het voer behouden blijven, is uiterst betrouwbaar en onderhoudsarm. Tevens kunt u door de Triomix S enorm besparen op uw krachtvoerkosten. Met drie versies van 8 tot 12 m<sup>3</sup>, is de zelfladende voermengwagen Triomix S bij uitstek geschikt om economisch te worden ingezet op melkveebedrijven met 25 tot 200 melkkoeien. De zelfladende Triomix S stanst het voer (gras, maïs, losse bijproducten) heel precies en snel uit, zorgt vervolgens voor een optimale, luchtige menging en verdeelt het mengvoer tenslotte gelijkmatig voor het voerhek. Ook allerlei toegevoegde bijproducten en krachtvoer worden door de Triomix S minutieus gemengd. De verwerking van vierkante of ronde balen, hooi of stro, vormt voor de Triomix S evenmin een probleem.



## Ongeëvenaarde uitkuilcapaciteit

Door z'n compacte bouw is de robuuste machine zeer manoeuvreerbaar. U rijdt de Triomix S met opgeheven snijbek achterwaarts tegen de kuilwand aan, waarbij u de laadklep met steunrollen soepel onder de kuil schuift. En zet u het stansproces vervolgens in gang met een eenvoudige hendelbeweging. Zowel de maximale uitkuilhoogte van 3.70 m. als de werkbreedte (maximaal 2.24 m.) stellen u in staat om in één keer maar liefst 3.2 kubieke meter kuilvoer uit te snijden in minder dan een paar minuten tijd! Een vanuit de trekker goed zichtbare controlelamp geeft aan dat het voer tot op de laadklep is uitgesneden. Daarna zet u met een tweede hendelbeweging de scharnierende laadklep in werking voor het laden in de ovale mengkamer. Tijdens het uitstansen en laden is het kuilvoer steeds volledig omsloten, zodat geen verbrokkeling of verlies van voer optreedt.



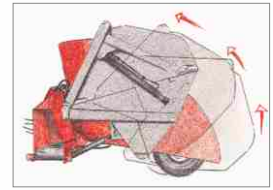
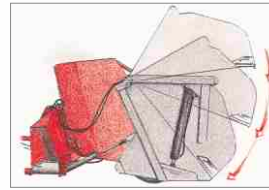
## **Gladde kuilwand, schone werkvloer en geen broei**

Wat u na het uitsnijden en laden achterlaat, is een gladde, bijzonder schone kuilwand. Geheel intact en door behoud van structuur ongevoelig voor broei of enig ander voerbederf. Een absoluut perfect snijresultaat, dat met andere uitkuilsystemen helaas nog wel eens anders wil uitpakken.

### **Mengperfectie**

Het hart van de mengkamer is de robuuste verticale Twin Stream mengvijzel. Hij is gemonteerd op een vaste kolom en zowel aan de boven- als onderzijde gelagerd. De hoog uitgevoerde vijzel is voorzien van 5 of 6 snijmesses, afhankelijk van het Triomix S-type. De planetaire aandrijving zorgt voor een constante, beheerste draaibeweging en maakt de mengvijzel praktisch onderhoudsvrij. De Twin Stream mengvijzel zorgt voor een snelle en homogene menging die weinig vermogen vraagt. Dankzij de Trioform snijmesses op de mengvijzel worden ook lang gesneden producten probleemloos door de Triomix S verwerkt. De snij-intensiteit is nog op te voeren door extra snijmesses of een conframes.

# TRIOMIX S |



Een solide, licht gebogen snijbek, met een uitkuilhoogte van max. 4.00 m. Een scharnierende klep laad het uitgesneden kuilvoer boven in de ovale mengkamer.



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



Een in hoogte verstelbare opvoerband is eveneens als accessoire leverbaar.

Een programmeerbare weegcomputer is als accessoire leverbaar.



## Snelle, gelijkmatige dosering

De dwarsafvoerband van de Triomix S is aan de voorzijde van de machine aangebracht en daardoor heeft u uitstekend zicht op het doseren. De stand van de doseeropening is variabel en wordt aangegeven door een indicator met schaalverdeling. Het mengvoer kan tweezijdig gedoseerd worden zonder morsen. De dwarsafvoerband is bestand tegen alle agressieve voersoorten en vergt geen noemenswaardig onderhoud. De uitgekiende positionering van de wielen onder de Triomix S voorkomt dat u over het gedoseerde voer rijdt.

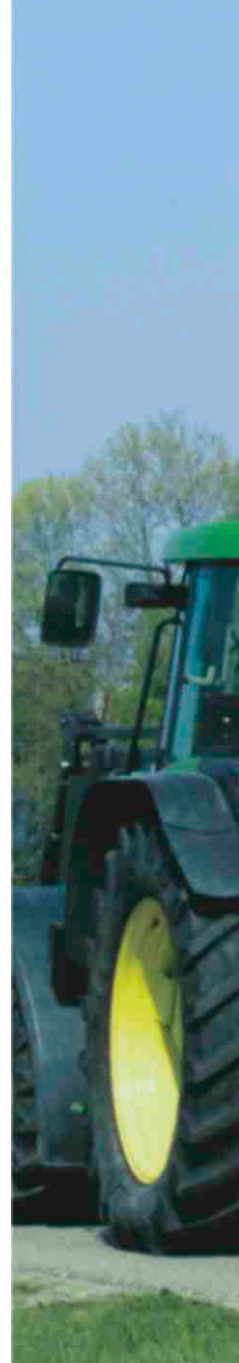
Type Triomix S 1	S 800	S 1000	S 1200
Inhoud m <sup>3</sup>	8	10	12
Lengte m	5.02	5.20	5.20
Breedte m	2.45	2.65	2.65
Hoogte m	2.77	2.77	3.09
Maximale doorrijhoogte m	2.66	2.66	2.95
Maximale uitkuilhoogte m	2.90	2.90	3.70
Breedte (buitenkant wiel) m	2.00	2.00	2.00
Breedte snijframe m	2.04	2.24	2.24
Uitdoseerhoogte m	0.50	0.50	0.50
Eigen gewicht kg	5.710	6.065	6.365
Maximum laadvermogen kg	3.750	3.750	4.500
Tractorvermogen kW/pk	50/68	55/75	60/82
Aantal mesposities per vijzel	8	9	9
Aantal messen gemonteerd	5	6	6
Bandenmaat (2 x)	295/60 R 22.5		
Benodigd hydr. vermogen	25 l/min., 170 bar		
Benodigde hydr. aansluiting	1 enkelwerkend ventiel met retour		

#### Standaarduitvoering

Zelfladende voermengwagens, type Triomix S zijn standaard uitgerust met één planetair aangedreven verticale mengvijzel met Trioform snijmessen, slijtrand, U-vormig stans-laadsysteem, afdichtborstel op de laadklep, groothoekftakas, omkeerbare trekboom voor boven- of onderaansluiting, dwarsafvoerband aan de voorzijde, 2 enkele brede wielen, hydraulische reminrichting met parkeerrem, 1 contrames en elektrische afstandsbediening.

#### Accessoires

Een belangrijke accessoire is de elektronische weeginstallatie. Simpel te hanteren en buitengewoon nauwkeurig in z'n werking. Tevens kan er een keuze gemaakt worden uit de volgende accessoires: hydraulische steunpoot, hydraulisch contrames, snelheidsregeling van de dwarsafvoerband, verstelbare dwarsafvoerbandverlenging (rechts), schakelbare reductiekast, verlichting en vijzelmessen TC.



[info@trioliet.com](mailto:info@trioliet.com)

Trioliet Mullos BV  
Hinmanweg 149  
7575 BE Oldenzaal

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

[info@trioliet.com](mailto:info@trioliet.com)  
[www.trioliet.nl](http://www.trioliet.nl)

Trioliet. Ontwikkelt voor ú.

 **TRIO LIET**  
FEEDING TECHNOLOGY