

Vertifeed



## Vertifeed

Voermengwagen  
met laadklep  
type 1000-1200

Trioliet. Ontwikkelt voor ú.

 **TRIOLIET**  
FEEDING TECHNOLOGY

## VERTIFEED |



### Eenvoudig en doordacht laadsysteem

De Vertifeed heeft aan de achterzijde een hydraulische laadklep, die vanaf de tractorzitplaats bedienbaar is. Terwijl men achteruit rijdt, wordt de slijtvlaste, solide laadklep onder het kuilvoerblok, ronde of vierkante baal of los gestorte bijproducten geschoven. Loopwielen onder de laadklep vergemakkelijken het opscheppen van het kuilvoer. De laadklep heeft een brede slijtstrip, terwijl de hoge zijwanden en de rondingen in de hoeken, het blok tijdens het opscheppen centreren. Twee cilinders brengen de laadklep omhoog en het ruwvoer wordt boven in de mengkamer gekiept. Een kijkluik aan de voorzijde en de lage inkiepdrempel geven een optimaal zicht bij het laden.



### Zelfladende betrouwbare mengwagen

Eén man, één machine, één tractor, kan zelfstandig de voederwerkzaamheden uitvoeren. Het kuilvoer kan op voorraad gesneden worden, op een tijdstip dat de gebruiker past. Het tweemaal daags uitkuilen, onder soms slechte weersomstandigheden, kan daarmee vermeden worden. Een kuilvoersnijder is vaak al op het bedrijf aanwezig en de Vertifeed is dan de kortste en goedkoopste weg naar gemengd voeren.





### **Perfekte menging, voerstructuur blijft optimaal**

De ovale vorm van de mengkamer, loopt ook op de laadklep door, wat een snelle en perfecte menging waarborgt. De machine is bruikbaar voor alle mogelijke voersoorten, ook de moeilijkste grassilage in (ronde of grote vierkante) balen kan worden verwerkt. De Twin Stream mengvijzel vraagt weinig vermogen en zorgt voor een perfecte menging, waarbij het voer haar structuur behoudt. Zodoende blijft het voer langer vers en wordt de voeropname en de penswerking bij het melkvee gestimuleerd. Een verstelbaar contrames kan het snijeffect optimaliseren.

### **Betrouwbare planetaire aandrijving**

De aandrijving van de Twin Stream mengvijzel vindt plaats via een robuuste, haakse tandwielkast met unieke planetaire vertraging. Dit systeem is uiterst betrouwbaar en zeer onderhoudsvriendelijk. De mengvijzel rust op een solide steun en is zowel boven als onder in de steun gelagerd. Deze constructie zorgt er voor dat de tandwielkast niet zijdelings belast kan worden. Een opstaande dikke slijtrand onder in de mengkamer waarborgt een lange levensduur.

### **Grote doseeropening, brede dwarsafvoerband**

Doordat de losklep zich aan de voorzijde van de mengwagen bevindt, kan de doseeropening breed en hoog gedimensioneerd worden. Dit waarborgt een probleemloos en snel uitdoseren, via een brede, onderhoudsvrije dwarsband, waarbij het zicht steeds optimaal blijft. De stand van de doseerklep kan men variëren waardoor de hoeveelheid instelbaar is. Een indicator met schaalverdeling geeft de stand van de doseerklep aan.



Type Vertifeed	1000	1200
Dosering	Dwarsafvoerband aan de voorzijde	
Inhoud m <sup>3</sup>	10	12
Lengte m	5.30	5.30
Breedte m	2.47	2.47
Breedte met opvoerband m	2.59	2.82
Hoogte m	2.62	2.94
Breedte buitenkant wielen m	1.92	1.92
Uitdoseerhoogte m	0.52	0.52
Eigen gewicht kg	4.450	4.750
Laadvermogen max. kg	4.000	4.500
Aftakastoerental	540	540
Aantal mesposities per vijzel	9	10
Aantal messen gemonteerd	6	7
Benodigd tractorvermogen pk (kW)	75 (55)	82 (60)
Breedte laadklep m	2.20	2.20
Bandenmaat	295/60 R 22.5	
Breedte dwarsafvoerband m	0.75	
Benodigd hydraulisch vermogen	25 l/min., 170 bar	
Benodigde hydraulische aansluiting	1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour	

### Accessoires

De Vertifeed is optioneel leverbaar met een elektronische weeginrichting, hydraulische steunpoot, hydraulische bediening van het contrames, hydraulische reminrichting met handrem, schakelbare reductiekast, snelheidsregeling voor de dwarsafvoerband, verstelbare dwarsafvoerbandverlenging, afdichtborstel voor de laadklep, verlichting, lange Trioform vijzelmessen en een elektrische afstandsbediening.

[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