

SOLOMIX VLH-B



NEW EDITION

SOLOMIX VLH-B

Voermengwagen
Solomix 2 VLH-B

Trioliet. Ontwikkelt voor ú.

 **TRIO LIET**
FEEDING TECHNOLOGY



Perfecte menging met lage vermogensbehoefte

Perfect gemengd voer

De Solomix 2 VLH New Edition heeft standaard 2 Twin-Stream mengvijzels. (Optioneel zijn "Long Life" vijzels met 22 mm vijzelbladen en 25 mm doseervleugels leverbaar voor een nog langere levensduur.) De belangrijkste wijzigingen zijn de geoptimaliseerde gepatenteerde asymmetrische inserts (driehoeken) tussen de vijzels, de nieuw vormgegeven mengkamer en de afgeronde doseerschuiф die er samen voor zorgen dat het voer nog beter in zowel verticale als ook in horizontale richting volgens het zgn. "dual-flow principe" gemengd wordt. Door de nieuwe inserts ontstaat er tijdens het mengen minder weerstand in lengterichting van de mengkamer. De speciaal gevormde Trioform vijzelmessen zorgen voor een optimale snijwerking.

Zeer hoge uitdoseercapaciteit

De machine is compact, wendbaar en relatief laag, dus uitermate geschikt voor lage en kleine stallen. Door de combinatie van een optimaal ontwerp van de mengkuip en de extra brede doseeropening met afgeronde hoeken aan de voorzijde kan de Solomix VLH zeer snel en gelijkmatig uitdoserен. Zelfs lang en licht (structuurrijk) materiaal kan snel uitgedoseerd worden. Via de extra brede doseerschuiф valt het voer op de 1 meter brede dwarsafvoerband die het vervolgens links of rechts uitdoseert. Als alternatieven voor de dwarsafvoerband zijn een dwarsafvoerketting en een hydraulisch in hoogte verstelbare dwarsafvoerketting leverbaar. Optioneel zijn doseerschuiфen aan de achterzijde of een Pre-mix deur midden achter leverbaar. Deze worden vanaf heden standaard uitgevoerd met een elektrische standmelder met LED-Indicator.





Voor elk bedrijf een passende oplossing!

De VLH New Edition-serie is leverbaar met een inhoud van 16 tot en met 24 m³; voor elk bedrijf een passende oplossing.

Comfortabele bediening en optimaal zicht

Een trap met een ruim bordes en zichtvensters zorgen voor een optimaal zicht op het mengproces. Bovendien kunnen mineralen gemakkelijk en veilig worden toegevoegd.

Voordelen:

- Zeer goede mengkwaliteit dankzij de verbeterde vorm van de mengkamer. De speciaal gevormde mengkamer met gepatenteerde inserts zorgen dat het voer volgens het "dual-flow principe" zowel in verticale als ook in horizontale richting perfect gemengd wordt.
- Minder weerstand in de lengterichting van de mengkamer door geoptimaliseerde inserts.
- Zeer hoge uitdoseercapaciteit door bredere doseerschuijf en bredere (1 m brede) uitdoseerunit.
- Zeer snelle verwerking van ronde- en vierkante balen.
- Comfortabele bediening en optimaal zicht.
- Slijtrand.
- Compacte en wendbare machine.
- Verkrijgbaar in 5 verschillende uitvoeringen met een inhoud van 16 tot en met 24 m³.



Technische gegevens

Type	1600L VLH-B	1800 VLH-B	2000 VLH-B	2000L VLH-B	2400 VLH-B
Dosering	Dwarsafvoerband aan de voorzijde				
Inhoud m ³	16	18	20	20	24
Lengte m	7,24	7,28	7,33	7,71	7,40
Breedte m	2,29	2,29	2,29	2,44	2,44
Hoogte* m	2,69	2,83	3,02	2,70	3,23
Breedte buitenkant wielen m	2,14	2,14	2,14	2,14	2,14
Lengte dwarsafvoerband m	2,29	2,29	2,29	2,44	2,29
Uitdoseerhoogte m	0,87	0,87	0,87	0,87	0,87
Onderzijde doseerband m	0,65	0,65	0,65	0,65	0,65
Eigen gewicht kg	6.000	6.200	6.900	7.200	7.400
Laadvermogen max.kg	7.300**	7.300**	6.600**	6.300**	6.600***
Aftakstoerental	540	540	540	540	540
Aantal mesposities per vijzel	8	8	8	8	10
Aantal messen per vijzel gemonteerd	5	5	5	5	7
Benodigd tractorvermogen pk (kW)	102 (75)	102 (75)	102 (75)	112 (82)	109 (80)
Bandenmaat	435/50 R 19.5				
Benodigd hydraulisch vermogen	20 l/min., 170 bar				
Benodigde hydraulische aansluiting	1 enkelwerkend ventiel met drukloos retour				

* Op speciaal verzoek zijn wagens met afwijkende hoogtematen leverbaar!

** Bij wegtransport dient deze waarde met 1.500 kg verminderd te worden

*** Bij wegtransport dient deze waarde met 2.000 kg verminderd te worden

Standaard uitvoering

Twee planetair aangedreven verticale Twin Stream mengvijzels (15mm vijzel/18mm doseervleugels), Twee omkeerbare contramessen, Slijtrand, Dual Flow: geoptimaliseerde inserts voor een optimaal mengproces, Verstelbare trekboom voor boven- of onderaansluiting, Trap met ruim bordes en zichtvensters, in hoogte instelbare arm voor weegindicator en hydrauliekslanggeleiding met ophangmogelijkheden, Groothoekaftakas, Brede en hoge uitdoseeropening met ronde uitdoseerkant, Brede dwarsafvoerband (b=1m) aan de voorzijde voor een vlotte uitdosering, 2 zichtvensters in de uitdoseerunit voor goed zicht op het uitdoseren, Hydraulische reminrichting met parkeerrem, Twee robuuste enkele wielen, Mechanische afstandsbediening d.m.v. bowdenkabels en Trioform vijzelmessen.

Dwarsafvoerband aan achterzijde mogelijk. Neem contact op met uw Trioliet vertegenwoordiger.

WWW.TRIOLIET.NL

Trioliet BV

Kleibultweg 59
7575 BW Oldenzaal

T 0541-57 21 21

F 0541-57 21 25

info@trioliet.nl

www.trioliet.nl

Trioliet. Ontwikkelt voor ú.

 **TRIOLIET**
FEEDING TECHNOLOGY