

Presseinformation

Voitsberg/Hannover, November 2019
Halle 22, Stand B12

AGRITECHNICA 2019:

Gülleverschlauchung von BAUER weiter am Vormarsch

Bodenschonung, hohe Ausbringungsleistung und einfache Handhabung überzeugen

Immer mehr Anwender entscheiden sich bei der Gülleausbringung für ein Verschlauchungssystem der BAUER Group. Starke Stunden- und Flächenleistungen und Schonung für den Boden – das sind nur einige der Argumente, die für die Gülleverschlauchung sprechen.

Wurde die Gülleverschlauchung anfangs nur auf Bergbetrieben eingesetzt, so kommt sie nun zunehmend auch im Flachland zur Anwendung. Dabei werden Gülle und Gärreste ausgebracht, ohne mit schweren Fässern auf den Acker zu fahren. Nur der Traktor und das Verteilgerät sind unterwegs. Ein Schlauch wird ohne Unterbrechung hinterhergezogen und über eine Pumpe versorgt. Dadurch wird der Boden geschont, das System kann auch bei Nässe eingesetzt werden.

Weitere Vorteile der Gülleverschlauchung:

- Die Technik ist bewährt, die Handhabung einfach.
- Der Zugkraftbedarf ist gering, der organische Dünger kann exakt verteilt werden.
- Hohe Ausbringleistungen sind möglich – Rüstzeiten durch Wiederbefüllung entfallen.
- Bei widrigen Verhältnissen ist die Gülleverschlauchung deutlich früher und länger möglich.
- Große und lange Flächen können mit der gewünschten Menge gedüngt werden, ohne Strukturschäden zu produzieren, Hanglagen können problemlos angefahren werden.
- Die Straßen werden nicht verschmutzt.

Starke Schläuche und effiziente Pumpen

Die BAUER Group hat die Schlauchhaspeln und Schläuche laufend weiterentwickelt. So zeichnen sich die Schlauchhaspeln zum Ein- bzw. Ausrollen der Schläuche durch hohe Robustheit aus. Sie verfügen über extra starken Hydraulikantrieb und Sicherheitsbügel. Durch die besondere Bauform liegt der Schwerpunkt sehr nahe am Traktor.

Mit dem Zubringschlauch „ECO“ steht ein leichter Spezi­alschlauch zur Verfügung, der durch die thermoplastische Gummimischung für hohen Widerstand gegen Knicken sorgt und im Temperaturbereich -20 bis +80 °C einsetzbar ist. Besonders starke Spezi­alschläuche mit geringer Verdrehneigung sind die verschleißfesten Zubringschläuche „Orange“ und „Orange Extra“, einsetzbar im Temperaturbereich -20 bis +100 °C.

Die Getriebepumpen von BAUER punkten mit exzellenter Zerkleinerungswirkung und einem Fördervolumen von bis zu 300 m³/h. Sie sind wartungsfreundlich und weisen geringe Betriebskosten auf.



Verschlauchungssystem der BAUER Group (Photocredit: Bauer Group, Abdruck honorarfrei!)

Besuchen Sie uns von 10. – 16. November auf der AGRITECHNICA 2019, der Weltleitmesse für Landtechnik, in der **Halle 22, Stand B12 (Gülle und Beregnung), Messegelände Hannover!**

Kurzinformation zur Bauer Group:

Bereits seit ihrer Gründung im Jahr 1930 gilt das Hauptaugenmerk der Bauer Group mit Hauptsitz in Voitsberg, Steiermark, der Bewässerungs- und Gülletechnik. Waren es anfangs Abwasser- und Güllepumpen so erlangte das Unternehmen schon 1947 mit der patentierten Bauer Hebelverschlusskupplung – benannt nach Firmengründer Rudolf Bauer – erstmals auch internationale Bedeutung in der Bewässerungstechnik. Heute entwickelt sich das Unternehmen zunehmend in Richtung Biotechnologie (z. B. Aufbereitung von landwirtschaftlichem Abwasser oder Biogas-Anlagen) und beschäftigt sich vornehmlich mit den drei Geschäftsbereichen: Beregnungsmanagement, Waste-Water-Management sowie Energie-Management.

Bauer ist weltweiter Technologieführer bei Beregnungssystemen: Insgesamt werden über 2,5 Mio. Hektar weltweit beregnet. Weiterer Hauptumsatzträger bildet mit ca. 50 % des Gesamtumsatzes der Bereich Gülle und Umwelt. Die Bauer Group liefert heute in rund 100 Länder der Welt. Mit etwa 675 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern konnte im Geschäftsjahr 2018/2019 ein konsolidierter Nettoerlös von 135 Millionen Euro erzielt werden. Die Exportquote liegt bei 90 Prozent. Die Hauptmärkte sind Deutschland, Frankreich, der CEE-Raum, China, USA, Australien und Südamerika. Im Oktober 2016 wurde eine neue Produktionsstätte in Brasilien in Betrieb genommen.

Insgesamt gehören zur Bauer Group derzeit 17 Firmen weltweit, darunter die bekannten deutschen Marken BSA, Eckart und FAN.

Die Produktpalette

- *Verschiedene Beregnungssysteme*
 - *vollautomatische Pivot- und Linearsysteme wie Centerstar, Centerliner, Linestar*
 - *Beregnungsmaschinen wie z.B. Rainstar, A3 oder ProRain*
 - *Klassische Beregnung wie Rohrsysteme und Solid Set-Anlagen*
- *Digitale Steuerungslösungen für smartes Beregnungs- und Güllemaangement (Signo 4.0, Smart Rain, SmartTouch)*
- *Gülletransport (Güllefasser)*
- *Innovative Güllaufbereitung wie Mixen, Pumpen, Separieren, Kompostieren und Ausbringen*
- *Rohre- und Formstücke*
- *Abwasserreinigung und Separationstechnik für die Lebensmittel- und Papierindustrie*
- *Komponenten für Biogas-Anlagen*
- *BRU Bedding Recovery Unit*
- *Bauer Selbstfahrtechnik*

Internet Services

- *Konfiguration aller Maschinen über Internet möglich*
- *Bestellung aller Produkte und Ersatzteile über Internet möglich*

Weitere Informationen: www.bauer-at.com

Downloadbereich:

Pressetexte und Fotos in Druckqualität stehen unter <http://www.melzer-pr.com/de/newsroom/nach-kunden/bauer-group> zum Download zur Verfügung (Abdruck honorarfrei, Photo credit: Bauer Group).

Pressekontakt:

Pressestelle Bauer Group, c/o Melzer PR Group, 1010 Wien,