

GÜLLEAUSBRINGUNG

Die Steigerung der Leistungsfähigkeit und der Flexibilität in der Gülleausbringung waren die wichtigsten Ziele der diesjährigen Investitionen. Künftig sind wir mit zwei Verschlauchungsanlagen unterwegs und können neben dem bekannten Schleppschlauch- auch ein Schleppschuhgestänge anbieten. Hierzu wurden folgende Anschaffungen getätigt:

• Mamba 160-300 – autonomes Pumpenaggregat für die Gülleverschlauchung



- ▶ 288 PS Antriebsleistung und Partikelfilter
- ▶ Schneckenpumpe (160 m³/Std.) mit stufenloser Drehzahlregelung
- ▶ Schneidfilter zur Fremdkörperabscheidung
- ▶ Schraubenverdichter 12 m³/min. zum Ausblasen der Schläuche
- ▶ Durchflussmesser
- ▶ 5000 l Tank mit zwei Kammern für Flüssigdünger und Wasser

- ▶ Eine aufgebaute Pumpe ermöglicht die Befüllung des Tanks ab IBC-Container oder Tankwagen.
- ▶ Flüssigdünger kann anhand der Durchflussmenge der Gülle in der gewünschten Dosierung beigemischt werden.
- ▶ Funksteuerung und Überwachung aller Parameter aus der Schlepperkabine heraus (Durchflussmenge, Motorendaten, Füllstände, Düngerdosierung, etc.)

• Viper-160 – traktorbetriebene Pumpstation für die Gülleverschlauchung

- ▶ Schneckenpumpe (160 m³/Std.) mit stufenloser Drehzahlregelung
- ▶ Schraubenverdichter 12 m³/min. zum Ausblasen der Schläuche
- ▶ Durchflussmesser, Funksteuerung

• Bomech Farmer 15 – Schleppschuhverteiler für die Gülleverschlauchung

- ▶ Zwei Vogelsang Verteilerköpfe mit Halbseitenabschaltung zur exakten Verteilung bei keilförmigen Flächen oder Wendemanövern
- ▶ Durchflussmesser



GÜLLETRANSPORTE UND VERSCHLAUCHUNG AB FELDRAND



Durch die Zusammenarbeit mit einem Partnerbetrieb können wir Ihnen nun auch für Gülletransporte und die Verschlauchung ab Feldrand eine sehr effiziente Lösung anbieten:

- ▶ KUMM Zubringerfass mit 26 m³ Tankvolumen, Befüllung über Drehkolbenpumpe, Entleerung bei Verschlauchung ab Feldrand über Hochleistungskreiselpumpe (Doda), Liftachse und Achslenkung für eine gute Manövrierbarkeit und Schonung des Untergrunds.

BODENBEARBEITUNG UND SAAT

Im Bereich Bodenbearbeitung und Saat ersetzen wir die Väderstad Spirit Drille durch ein neues Maschinenmodell der Firma Amazone. Im Gegensatz zur Väderstad, bei der nur eine Kurzscheibenegge vor der Särschiene arbeitet, kann die neue Drille entweder mit einer Kurzscheibenegge oder mit einer Kreiselegge ausgerüstet werden. Somit können wir noch flexibler auf die jeweiligen Einsatzbedingungen reagieren und nutzen stets die neueste Sätechnik.



Die neue Aufbausämaschine **Amazone Centaya 3000 Super** verfügt über 24 TwinTec Doppelscheibenschare mit 65 mm breiten Andruckrollen und Scharstriegel.

Die Drehzahl des elektischen Säwellenantriebs wird geschwindigkeitsabhängig über einen Radarsensor geregelt.

Die elektrische Reihenabschaltung ermöglicht das Anlegen von Fahrgassen in Spurweiten von 1,50 / 1,80 / 2,00 und 2,20 m.

Die Maschine verfügt über eine Halbseitenabschaltung, die automatisch über das Lenksystem des Traktors gesteuert wird. Ausserdem sind Aussaaten in weiten Reihen mit dieser Maschine möglich.



Die Sämaschine kann auf folgende Geräte aufgebaut werden:

- ▶ **Amazone CombiDisc** - Kompaktscheibenegge für hohe Fahrgeschwindigkeiten und Arbeitstiefen von 3 bis 8 cm.



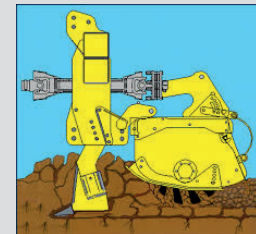
- ▶ **Amazone KE3002-240** - Kreiselegge mit 12 Kreiseln und großer Keilringwalze (Ø 580 mm).



Erste endverkaufte Maschine in der Schweiz.



Beim pfluglosen Maisanbau ist die Untergrundlockerung oftmals ein Problem. Aus diesem Grund haben wir einen **Alpego Tiefenlockerer vom Typ Delta-4** für den Anbau zwischen Traktor und Kreiselegge angeschafft. Diese Gerätekombination soll hauptsächlich bei der glyphosatfreien Maisaussaat nach Grünland eingesetzt werden.



Die 4 Zinken des Tiefenlockerers haben einen Abstand von 75 cm.

Bei der Maisaussaat laufen sie genau in der Maisreihe und lockern den Untergrund auf. Für eine optimale Anpassung an die jeweiligen Bedingungen sind sie in der Höhe verstellbar.

Neu können wir auch unsere Kreiselegge mit speziellen Mulchzinken ausstatten, mit denen die alte Grasnarbe fein zerschlagen wird. So kann auf den vorgängigen Einsatz der Schälfräse verzichtet werden.

Mit dieser neuen Gerätekombination sind wir nun in der Lage die Tiefenlockerung, die Zerstörung der Grasnarbe, Bodenbearbeitung, Einzelkornsaat und Düngung in nur einer einzigen Durchfahrt zu erledigen.

ERNTE

Um unser Dienstleistungsangebot in der Ernte weiter zu ergänzen, rüsten wir uns, gemeinsam mit einem Partnerbetrieb, für die kommende Saison mit einem Schwadmäher und einer Pick-up für den Schwaddrusch aus.

Bei ungleichmässig abreifenden Kulturen, bei Lagerbeständen, bei Durchwuchs oder bei Verunkrautung stellt der Schwaddrusch bei Getreide und Raps eine interessante Alternative dar, um die Abreife zu beschleunigen und die Qualität zu verbessern. Das Verfahren eignet sich aber auch für eine Vielzahl an Kulturen, die ungünstige Mähdruscheigenschaften haben, wie etwa Gräser, Kleearten oder Kräuter.



Mit einem am Traktor angebautes **Bandschwadmähwerk des Herstellers HoneyBee** werden die Kulturen schonend vorgemäht und auf Schwad gelegt. Nach dem Abtrocknen werden die Schwade mit dem **Pick-up-Vorsatz von Ziegler Harvesting** aufgenommen und schließlich ausgedroschen.

Wir sind stets bestrebt Ihnen den bestmöglichen Service zu bieten.
Haben Sie eine Anregung oder eine Idee wie wir uns verbessern können,
so zögern Sie nicht uns dies mitzuteilen!



Oskar Schenk GmbH
Feldmoosstraße 6
3150 Schwarzenburg

079 208 55 56
032 731 14 00

o.schenk@agrischenk.ch
www.agrischenk.ch