

PRESSEMITTEILUNG

Vogelsang auf der EuroTier: Maschinen und Komponenten für ein effizientes Güllemanagement

- **Premiere des Universalgestänges UniSpread als Verschlauchungsvariante**
- **Neu: Kompakter Exaktverteiler ExaCut ECM ohne Luftnachsaugung**
- **Pressschneckenseparator XSplit als Einzelkomponente oder Systemlösung**
- **Emissionsarme Gülleausbringung: BlackBird und SyreN**

Essen (Oldenburg), 22. September 2022 – Maschinen und Komponenten für die effiziente Nutzung und Verteilung von Gülle und Gärresten präsentiert die [Vogelsang GmbH & Co. KG](#) auf der **EuroTier (15.-18.11.2022, Hannover Messe)**. In **Halle 27 an Stand B32** stellt das international agierende Maschinenbauunternehmen erstmals das kompakte Universalgestänge UniSpread als Verschlauchungsvariante vor. „Mit dem UniSpread als Verschlauchungssystem bieten wir unseren Kunden neben den Ausstattungsmöglichkeiten als Schleppschauch- und Schleppschuhgestänge eine weitere Option und ergänzen so unser Portfolio für die bedarfsgerechte Gülleausbringung“, sagt Harald Vogelsang, Geschäftsführer von Vogelsang.

Geringere Bodenverdichtung durch Verschlauchungsoption

Bei der Verschlauchungsvariante ist kein Güllefass erforderlich, da die Gülle vom Feldrand über einen Zubringerschlauch direkt in die Verteiler des Gestänges gefördert wird. Der Traktor trägt das UniSpread damit als klassisches Anbaugerät und schleppt gleichzeitig den Schlauch über das Feld. Der Vorteil: Durch den Wegfall des Güllefasses reduziert sich das Gesamtgewicht des Gespanns. Das führt zu einer geringeren Bodenverdichtung. Die Verschlauchungsoption ist ab der EuroTier für UniSpread-Gestänge in den Arbeitsbreiten von 6 bis 10,5 Metern erhältlich.

Kompakter Exaktverteiler ExaCut ECM ohne Luftnachsaugung

Mit dem Exaktverteiler ExaCut ECM erweitert Vogelsang sein Portfolio um einen weiteren Exaktverteiler ohne Luftnachsaugung. Die kleinere Variante des ExaCut ECC eignet sich insbesondere für Anwendungen, bei denen Gestänge-seitig nicht viel Platz für den Verteiler ist. „Unsere Kunden möchten mit möglichst kompakten und wendigen Fahrzeugen arbeiten. Deshalb spüren wir einen Trend hin zu kürzeren Fässern und

wachsenden Tankbreiten“, erklärt Henning Ahlers, Vertriebsleiter Agrartechnik Deutschland. Und weiter: „Da eine Anpassung der Straßenverkehrsordnung hinsichtlich der maximalen Außenbreiten nicht zu erwarten ist, müssen Hersteller für Ausbringtechnik möglichst intelligent Platz einsparen. Da wird der neue ExaCut ECM ein wichtiger Baustein sein.“

Um diese Kompaktheit realisieren zu können, kommt der ECM ohne Luftnachsaugung aus und weist dennoch eine sehr hohe Verteilgenauigkeit auf. Denn das innovative Rotorkonzept sorgt für eine gleichmäßige Zufuhr der Gülle in die Schlauchabgänge.

Innovative Fest-Flüssig-Trennung mit dem XSplit

Auf der EuroTier zeigt Vogelsang den Pressschneckenseparator XSplit erstmals als komplette Systemlösung, bestehend aus Separator, Drehkolbenpumpe der VX-Serie, Nasszerkleinerer RotaCut und Steuerungstechnik, optional montiert auf einem Anhänger. Mit der Separation bereiten Landwirte und Biogasanlagenbetreiber Gülle und Gärreste optimal für die Ausbringung und weitere Verwertung auf. Der Pressschneckenseparator erreicht einen Trockensubstanz-Gehalt im Feststoffanteil von bis zu 40 Prozent und ist damit für vielfältige Anforderungen in der Landwirtschaft geeignet. Durch die Neuplatzierung des Antriebs am Feststoffauslass ist keine extra Wellenabdichtung hin zum Medium erforderlich. Das reduziert Verschleißkosten und den Zeitaufwand für Wartungsarbeiten.

Emissionsarme Gülleausbringung mit BlackBird und SyreN

Für eine effiziente und emissionsarme Gülleausbringung steht das Vogelsang-Schleppschuhgestänge BlackBird, das in Arbeitsbreiten von 15 und 24 Metern am Messestand ausgestellt wird. Mit SyreN, dem System für die Güllestabilisierung bei der Feldausbringung durch den Zusatz von Schwefelsäure, lassen sich Ammoniakemissionen um bis zu 70 Prozent reduzieren und die Nährstoffe optimal ausnutzen.

Robust und langlebig: Exzentrerschneckenpumpe ProCap T

Die Vogelsang-Pumpentechniken für landwirtschaftliche Anwendungen sorgen dafür, dass Gülle und Gärreste zuverlässig gefördert werden. So ist die Exzentrerschneckenpumpe ProCap T für Tankwagen besonders robust gebaut. Der große Kugeldurchlass und die Unempfindlichkeit gegenüber Fremdstoffen machen sie verschleißarm und langlebig. Für höhere Standzeiten und eine längere Lebensdauer sorgt neben dem widerstandsfähigen Innenleben auch das vollverschweißte Gehäuse. Zudem ist die ProCap T kompakter im Vergleich zu anderen Exzentrerschneckenpumpen auf dem Markt und benötigt dadurch weniger Bauraum am Tankwagen.

Vogelsang auf der EuroTier/EnergyDecentral, 15.-18. November 2022, Hannover Messe:
Produkte für den Agrarbereich: Halle 27, Stand B32
Produkte für den Biogasbereich: Halle 25, Stand F18

Für **Pressevertreter** findet am **Mittwoch, 16.11.2022, um 13:30 Uhr** ein Presstreffen (Agrartechnik) am Vogelsang-Stand statt: **Halle 27, Stand B32**. Die Einladung folgt in Kürze.

Anmeldungen für den Presserundgang sind **jetzt schon möglich bei:**
VOCATO public relations GmbH, Friederike Wagner / Sina Österreicher
Tel.: +49 2234 60198-16 / -11
E-Mail: fwagner@vocato.com / soesterreicher@vocato.com

Gerne vereinbaren wir auf Wunsch auch einen **persönlichen Gesprächstermin** am Vogelsang-Messestand. Sprechen Sie uns an!

Mehr unter: vogelsang.info

Pressekontakt:

Vogelsang GmbH & Co. KG
Jutta Krömer
Marketing Manager Agrartechnik
Holthöge 10–14
49632 Essen (Oldenburg)
Tel.: +49 5434 83 - 263
Mail: jutta.kroemer@vogelsang.info
Web: www.vogelsang.info

VOCATO public relations GmbH
Friederike Wagner /
Sina Österreicher
Toyota-Allee 29
50858 Köln
Tel.: +49 2234 60198 - 16 / - 11
fwagner@vocato.com / soesterreicher@vocato.com
www.vocato.com

Über Vogelsang:

Die Vogelsang GmbH & Co. KG mit Hauptsitz im niedersächsischen Essen (Oldenburg) entwickelt, produziert und vertreibt technisch hochwertige, individuell konfigurierbare und servicefreundliche Maschinen. 1929 gegründet wuchs das Unternehmen vom Hersteller für Landmaschinen zum Spezialisten für Maschinen und Lösungen in den Segmenten Abwasser, Agrartechnik, Biogas, Industrie und Verkehrstechnik. Zurzeit beschäftigt das innovative Familienunternehmen über 1.200 Mitarbeiter weltweit. Als international ausgerichteter Maschinenbaukonzern stellt das Unternehmen höchste Produktqualität durch Forschung, Entwicklung und Fertigung am Standort Essen und in weiteren Fertigungsstätten im In- und Ausland sicher. Durch ein kontinuierlich wachsendes Netzwerk an Tochtergesellschaften und Vertretungen ist Vogelsang mit über 50 Standorten rund um den Globus präsent. Das Unternehmen wurde bereits mehrfach vom Wirtschaftsforschungsinstitut Prognos AG u.a. als „Deutschlands Innovationsführer“ ausgezeichnet. Weitere Informationen unter:

vogelsang.info

Bilder:



Bild 1: Das Universalgestänge UniSpread (hier mit Schleppschuhtechnik) als Verschlauchungsvariante mit Gülle-Zubringerschlauch, Patentwenderohr inklusive Drehgelenk sowie montiertem Streukopf.



Bild 2: Der Exaktverteiler ExaCut ECM ohne Luftnachsaugung eignet sich besonders für Anwendungen, bei denen Gestänge-seitig nicht viel Platz für den Verteiler ist.



Bild 3: Pressschneckenseparator XSplit als Systemlösung mit Pump- und Steuerungstechnik.



Bild 4: Gülleensäuerung bei der Feldausbringung mit SyreN (hier in Kombination mit dem Schleppschlauchgestänge SwingMax).



Bild 5: Exzentrerschneckenpumpe ProCap T für Tankwagen.

Bildquelle für alle Bilder: Vogelsang GmbH & Co. KG