



SAMSON GROUP A/S
Vestermarksvej 25
DK-8800 Viborg

Tel. +45 87 50 93 00
Fax +45 87 50 93 01
www.samson-agro.com

PRESSEMITTEILUNG

Viborg, den 16. September 2024

SAMSON PRÄSENTIERT NEUE AUSFÜHRUNG SEINES SCHLEPPSCHUHGESTÄNGES TSB2

Die auf der letzten Agritechnica in Hannover vorgestellte Schleppschuhgestänge-Baureihe bringt organischen Dünger präzise aus und verbessert die Nährstoffaufnahme im Boden. Als führender Hersteller von Naturdünger-Ausbringern freut sich SAMSON AGRO jetzt über die Einführung einer neuen Version des Modells TSB2. Dieses verbesserte Modell ist seit dem 1. Mai 2024 mit Arbeitsbreiten von 15, 18 und 21 m in der SAMSON-Preisliste enthalten und bietet den Landwirten eine noch wirtschaftlichere Düngerausbringung.

Zwei Modelle und mehrere Arbeitsbreiten für optimale Anpassung an das Bodenprofil

Die SAMSON TSB-Schleppschuhgestänge sind in der Version TSB1 (ein vertikaler Exaktverteiler mit zwei Arbeitsbreiten von 7,5 m und 9 m) und in der Version TSB2 (zwei vertikale Exaktverteiler mit sechs Ausführungen für Arbeitsbreiten von 15 m, 15–18 m, 18 m, 18–21 m, 18–21–24 m und der neu hinzugekommenen 15–18–21 m) lieferbar. Die äußerst wendige TSB1-Baureihe erfüllt die Wünsche von Verwendern von organischem Dünger auf hügeligem Gelände. Die TSB2-Baureihe ist hingegen für den Bedarf von Lohnunternehmern und Großbetrieben konzipiert und bietet die nötige Anpassungsfähigkeit für anspruchsvollste landwirtschaftliche Aufgaben. Ihre zuverlässige und flexible Bauweise ist auf höchste Produktivität optimiert. Die Arbeitsbreiten gewährleisten unter unterschiedlichen Bedingungen und auf allen Böden eine hervorragende Verteilung und eine gleichmäßige seitliche Ausbringung des Düngers. Als Zusatzausrüstung für das Modell TSB2 bietet SAMSON das Aktive Kontursystem (Active Contour System) an. Mit dieser Technologie passen sich die Gestängeflügel frei dem Bodenprofil an. Mit seinen drei modularen Abschnitten und seinem schwimmenden Mechanismus sorgt das TSB2 für konstanten Bodendruck der Schleppschuhe, was Verdunstungsverluste von Nährstoffen minimiert und eine gleichmäßige Ausbringung über die gesamte Arbeitsbreite gewährleistet. Die Gestängekonstruktion lässt sich problemlos an jederlei Güllefass anbauen, ob neu oder bereits in Betrieb.

Flexibilität und Präzision: einstellbare Arbeitsbreite

Das Schleppschuhgestänge TSB2 zeichnet sich durch seine vielfältigen Einsatzmöglichkeiten auf Arbeitsbreiten zwischen 15 und 24 Metern aus. Dank seiner modularen Bauweise kann der Benutzer die Breite so an seinen konkreten Bedarf anpassen, dass der Naturdünger präzise und gleichmäßig ausgebracht wird. Diese Flexibilität ist ideal für landwirtschaftliche Betriebe jeder Größe, da sie die Ressourcennutzung verbessert und den Verlust an Nährstoffen mindert. Der Abstand von 25 cm zwischen den Schleppschuhen sorgt auch auf hügeligem Gelände für eine gleichmäßige Querverteilung. Das System mit Edelstahlplattenschiebern ermöglicht eine schnelle und mühelose Einstellung der Arbeitsbreite und eine optimale Abdeckung des Felds. Das aktive Druckmanagement (APM, Active Pressure Management) von SAMSON passt den Bodendruck der Schleppschuhe mithilfe einer dynamischen Steuerung so an, dass die Pflanzenqualität erhalten bleibt und bessere Ergebnisse erzielt werden.

Beim Modell TSB2 kann auch nur die rechte oder linke Gestängeseite aktiviert werden, wodurch Überlappungen vermieden werden und das Überdüngungsrisiko sinkt. Die Steuerpulte SlurryMaster 5000 und 8000 regeln den Güllefluss automatisch passend zur jeweils gewählten Arbeitsbreite.

Wirtschaftliche, robuste Bauweise

Der neu konstruierte TSB2-Schleppschuh ist durch ein Patent geschützt und verbindet Leistung mit reduzierten Wartungskosten. Eine Verschleißanzeige informiert den Bediener, wenn das zentrale Teil ersetzt werden muss – ein einfacher Vorgang von weniger als einer Minute. Daneben verbessert die Düsenkonstruktion den Durchfluss des Düngers und sorgt auch bei großen Mengen für mehr Präzision. Das Antitropfsystem (ADS, Anti-Drip-System) verhindert unerwünschte Düngertropfen und hält die Arbeitsumgebung sauber. Das TSB2 verbessert nicht nur die Nährstoffausnutzung und die Bodenfruchtbarkeit, sondern verringert auch die Ammoniakemissionen und schont die Umwelt. Die Ausbringung im Boden ermöglicht eine bessere Aufnahme des Düngers, wodurch Verlust vermieden und jede Ausbringung wirtschaftlicher wird. Mit seiner Transportbreite von weniger als drei Metern bietet das Modell TSB2 eine einzigartig kompakte Transportstellung für Güllefässer mit einem Tankdurchmesser von bis zu 2.200 mm.

Alle Modelle der TSB-Baureihe sind jetzt lieferbar und in der SAMSON-Preisliste enthalten. Interessenten können die Baureihe bei ihrem SAMSON-Händler kennenlernen.

Über die Samson Group

Zur SAMSON GROUP gehören die Unternehmen SAMSON AGRO A/S, SAMSON AGRO SASU, SAMSON AGRO SP Z O.O. sowie Samson Agrolize A/S und AB. Die Gruppe ist Eigentümerin der Marken SAMSON und PICHON und einer der führenden europäischen Anbieter von Maschinen und Verfahren zur Naturdüngerausbringung. Die SAMSON GROUP verfügt über mehrere hochmoderne Produktionsstätten in Dänemark, Frankreich und Polen und vermarktet ihre Produkte über ein gut ausgebautes Händlernetzwerk.

Nähere Auskünfte erteilt:

Gabriel Lund
Produktmarketing-Manager
Mobil: +45 9215 4065
E-Mail: gal@samson-agro.com