

NEUHEIT

TEGOSEM

PÖTTINGER Zwischenfrucht-Säaggregat



TEGOSEM

Zwischenfrucht-Säaggregat



TEGOSEM 200 / TEGOSEM 500

Das Zwischenfrucht-Säaggregat TEGOSEM kombiniert die Bodenbearbeitung und die Ausbringung von Zwischenfrüchten in einem Arbeitsschritt, und sorgt so für Zeit- und Kostenersparnis. Die TEGOSEM ist sowohl mit den PÖTTINGER Grubbern SYNKRO, als auch mit den Scheibeneggen TERRADISC kombinierbar. Der Einsatz dieser neuen Maschine ist mit Dreipunktmaschinen und gezogenen Maschinen möglich.

Serienmäßige Ausstattung und Bedienung

Die TEGOSEM wird über ein Bedienterminal geregelt, das bequem vom Fahrersitz aus bedient wird.

Funktionen

- Säwellenregelung- und Überwachung, Ausbringmenge elektronisch einstellbar
- Anzeige in kg/ha
- Vordosierfunktion
- Vorgewendemanagement
- Automatische Abdrehprobe
- Gesamthektarzähler und Tageshektarzähler
- Abdrehtaster – Abdrehen auf Knopfdruck
- Restmengenentleerung und Entleerungsfunktion
- Füllstandssensor
- DGPS Sensor für Geschwindigkeitssignal
- Druckwächter bei hydraulischem Gebläseantrieb auf gezogenen Maschinen
- Sensoren am Oberlenker bzw. Fahrwerk für Dosierstart und Stopp
- Sicherer Aufstieg durch Bedienplattform
- Feinsärad und Grobsärad



Exakte Ausbringung

Mit der TEGOSEM wird das Saatgut gleichmäßig verteilt. Die Dosierung wird elektrisch angetrieben. Serienmäßig ermöglichen zwei unterschiedliche Säwellen, die exakte Dosierung des Saatguts (Fein-, Grobdosierung), selbst bei geringen Aussaatmengen. Dafür sind acht Auslässe für die Saatgutverteilung verantwortlich.

Saatgutverteilung

Die Saatgutverteilung erfolgt pneumatisch über Verteilbleche. Das garantiert ein windunabhängiges und punktgenaues Ausbringen des Saatgutes. Die Verteilbleche sind mittels Verdrehen der Wellen im Winkel einstellbar.

Der Gebläseantrieb erfolgt bis 4,0 m Arbeitsbreite elektrisch, und ab 5,0 m Arbeitsbreite hydraulisch. Für gezogene Grubber und Scheibeneggen, wie SYNKRO T und TERRADISC T ist die TEGOSEM nur mit hydraulischem Gebläseantrieb erhältlich.



Abdrehprobe

Die Abdrehprobe ist einfach durchzuführen: Der Abdrehvorgang wird über Knopfdruck an der Maschine gestartet. Ein Abdrehsack wird serienmäßig mitgeliefert. Der Abdrehvorgang ist einfach und verständlich anhand der Menüführung durchzuführen.



Dosier Start / Stopp

Über einen Sensor am Oberlenker wird das Starten bzw. Stoppen der Dosierung abgenommen. Bei den gezogenen Maschinen passiert dies über Zugschalter auf der Maschine.



Kombinierbarkeit der TEGOSEM und Scheibeneggen TERRADISC

Produkt	Maschinen-Type	Bezeichnung	Traktoranbau	Gebläseantrieb	Box-Platzierung	Box Volumen (Liter)
TERRADISC	3001 3501 4001	TEGOSEM 200	starr im 3-punkt	elektrischer Gebläseantrieb	Nachläufer	200
TERRADISC K	4001	TEGOSEM 200	klappbar im 3-punkt	elektrischer Gebläseantrieb	mittiger Halter TD	200
TERRADISC K	5001 6001	TEGOSEM 200	klappbar im 3-punkt	hydraulischer Gebläseantrieb	mittiger Halter TD	200
TERRADISC T	4001 5001 6001	TEGOSEM 500	klappbar gezogen	hydraulischer Gebläseantrieb	Deichsel	500

Kombinierbarkeit der TEGOSEM und Grubber SYNKRO

Produkt	Maschinen-Type	Bezeichnung	Traktoranbau	Gebläseantrieb	Box-Platzierung	Box Volumen (Liter)
SYNKRO	2520 3020 / 3030 3530	TEGOSEM 200	starr im 3-punkt	elektrischer Gebläseantrieb	Nachläufer	200
SYNKRO T	4030 5030 6030	TEGOSEM 500	klappbar gezogen	hydraulischer Gebläseantrieb	Deichsel	500