

NEUHEIT

# TEGOSEM

PÖTTINGER Zwischenfrucht-Säaggregat



97+395.DE.1115

  
**PÖTTINGER**

# 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, Ausbringungsmenge 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



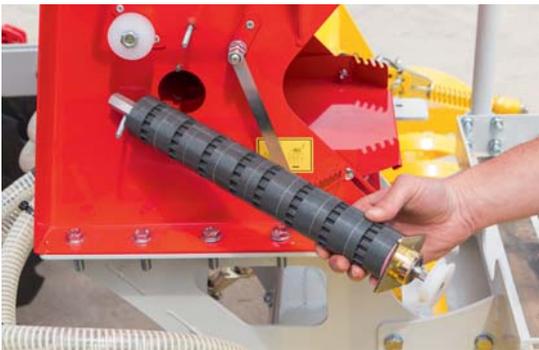
### **Exakte Ausbringung**

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	Machinen-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	Machinen-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