

TREFFLER TKS 2-KOMPONENTEN SÄMASCHINE

Für eine optimale Ablagetiefe, Dosierung und Pflanzenverteilung auf der Fläche von Mischkulturen / Gemengen



Warum Mischkulturen/Gemenge?

Der Anbau von Zwischenfrüchten oder Hauptkulturen als Mischkultur oder Gemenge hat Vorteile. Dazu gehören eine effizientere Nutzung von Ressourcen wie Nährstoffe, Licht und Wasser, außerdem ist ein geringeres Anbauisiko und geringere Ertragschwankungen zu erwarten.

In Abhängigkeit der Mischungskomponenten kann auch eine Unkrautunterdrückung durch eine schnell bodendeckende Komponente erreicht werden. Auch als Stützfrucht kann eine Mischungskomponente den Drusch vereinfachen.

Herausforderungen bei der Aussaat von Gemengen

Da die Gemengepartner sich meist in der Korngröße und damit Ablagetiefe stark unterscheiden ist die gleichzeitige Ausbringung von Mischkulturen mit einer Sämaschine für keinen der Gemengepartner optimal.

Die TREFFLER 2-Komponenten Sämaschine hebt diese Probleme auf.

Durch die getrennte Dosierung und Ablage von groß- und kleinkörnigen Saatguts werden die Gemengepartner über der gesamten Fläche gleichmäßig verteilt und optimal abgelegt. Somit wird eine perfekte Standraumverteilung erreicht.

Keine Entmischung des Saatguts, dadurch

- gleichmäßige Verteilung der Gemengepartner über die Fläche
- optimale Dosierung

Optimale Ablagetiefe

- großkörniges Saatgut wird über Zinken-Säschare mit unserem Sichelschar bis zu 10cm tief abgelegt
- kleinkörniges Saatgut wird über Doppel-Scheibensäschare ab einer Tiefe von 0,5 cm abgelegt

Einsatzbereiche

Das TREFFLER 2-Komponenten Sägerät kann sowohl für die Blanksaat auf bereits bearbeiteten Böden, als auch für die Direktsaat in die Stoppel verwendet werden.

DAS 2-KOMPONENTEN SÄGERÄT IM ÜBERBLICK

Zinkensägerät

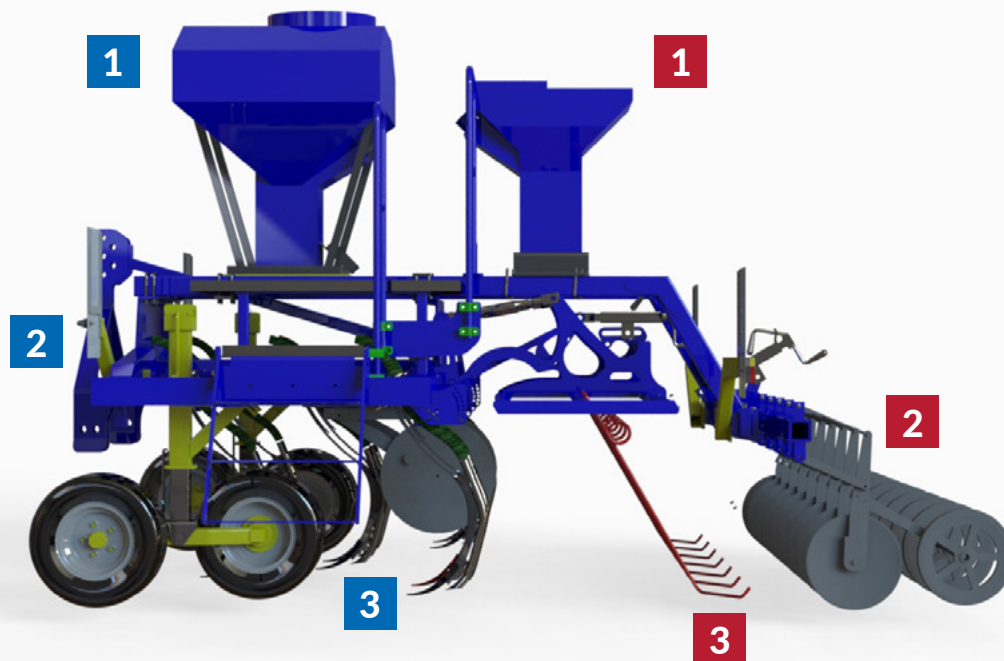
– Für die tiefe Ablage von Saatgut bis zu 10 cm

- 1** Saattank 420 Liter
- 2** Stufenlose Einstellung der Saattiefe und Tiefenführung über Pendelstützräder
- 3** Zinken-Säschar – Mit unserem Sichelschar wird der Boden aufgerissen und das Saatgut auf festen Boden mit Wasseranschluss abgelegt

Scheibenschar-Sägerät (Lemken)

– Für die flache Ablage von Saatgut ab 0,5 cm

- 1** Saattank 200 Liter
- 2** Doppelscheiben-Säschar (Lemken) – Durch eine perfekte Ablage in geringer Tiefe und Rückverfestigung wird die Grundlage für einen perfekten Saataufgang geschaffen
Die Ablagetiefe ist stufenlos durch eine Kurbel verstellbar
- 3** Zestreicher zur Einebnung
Die Ablagetiefe ist stufenlos durch eine Kurbel verstellbar.



TREFFLER Maschinenbau GmbH & Co. KG

Reichersteiner Straße 24
86554 Pöttmes-Echsheim
Germany

Tel.: +49 (0) 82 53/99 58-0
Fax: +49 (0) 82 53/99 58-70

info@treffler.net
www.treffler.net

 **TREFFLER**
ORGANIC MACHINERY