

MONOSEM-Neuheit – SIMA 2009

Front-Düngerstreuer für Hackgeräte

MONOSEM präsentiert auf der SIMA in Paris – Villepinte (Halle 6, Stand H 50), ein Hackgerät mit Front-Düngerstreuer. Baugleich mit dem, der auf Sämaschinen angebracht ist, ist der Frontbehälter auf bis zu 8-reihigen Hackmaschinen einsetzbar.



- **Dosier- und Streusystem komplett aus Edelstahl**

Das speziell für solides Streugut entwickelte Dosier- und Streusystem ist aus Edelstahl. Ein auf dem Boden laufendes Antriebsrad gewährleistet eine präzise wegproportionale Ausbringung. Das Ketten-Schaltgetriebe bietet eine genaue Ausbringungseinstellung. Das Dosiervolumen reicht für eine 8-reihige Hackmaschine.

- **Frontbehälter mit 1000 Liter Inhalt**

Der 1000 l Behälter ist zentral auf dem Front-Düngerstreuer gebaut. Diese Position erlaubt einen einfachen Zugang, um den Behälter sogar mit 500 und 600 kg Big Bags zu befüllen. Zudem kann der Frontbehälter mit einem 600 l Aufbau ausgerüstet werden, was den Inhalt des Behälters auf 1600 Liter erhöht. Eine Klappe erlaubt ein schnelles Entleeren des Behälters.

- **Präzise Düngerablage**

Über Rohre wird der Dünger pneumatisch vom Frontbehälter zur hinteren Hackmaschine gefördert. Ein auf der Hackmaschine angeordneter Verteilerkopf verteilt den Dünger. Ein vor jeder Reihe angeordneter Verwirbler bewirkt den freien Fall des Streugutes, das sich über einen „Y“-Verteiler beidseitig der Reihe und vor dem Zinkendurchgang verteilt.

- **Vielseitig im Einsatz**

Der Frontbehälter kann auch jederzeit in Kombination mit einer MONOSEM-Sämaschine für die Maissaat eingesetzt werden. Bei solchen Einsätzen wird die Wirtschaftlichkeit der Maschine noch schneller erreicht. Der Einsatz des Frontbehälters führt darüber hinaus zu einer verbesserten Achslastverteilung und erlaubt so, mit einem leichteren Traktor zu arbeiten.

- **Einfacher Transport**

Die Hackmaschinen mit Reihendüngerstreuer sind mit einem Klapprahmen ausgestattet. Somit überschreitet eine 8-reihige Hackmaschine in Kombination mit dem Frontdüngerbehälter keine 3 m Transportbreite.

Mit seiner Hackmaschine-Frontreihendüngerstreuer-Kombination bietet MONOSEM eine neue Lösung zur wirtschaftlichen Düngemittelbeiträge.

