## Pressemitteilung



## **AGRITECHNICA 2015**

## Neuheit: LINUS Kastendüngerstreuer Professionelle Streutechnik für den professionellen Gemüsebau

Die neue Düngeverordnung stellt professionelle Betriebe in der bedarfsgerechten Düngung von Gemüse- und Intensivkulturen vor neue Herausforderungen.

Ob im Gemüse-, Wein-, Obst- oder Sonderkulturanbau, in Baumschulen oder im Garten- und Landschaftsbau, der neue RAUCH-LINUS-Kastendüngerstreuer erfüllt die Anforderungen anspruchsvoller Betriebsleiter.

Neben einer ausgezeichneten Dosier- und Verteilpräzision überzeugt LINUS mit einer hohen Schlagkraft dank einer maximalen Düngernutzlast von 1.500 kg. Die Düngerausbringung erfolgt präzise bis an die Beetgrenzen. Erntefahrgassen werden im Gegensatz zu Scheibenstreuern nicht ausgestreut. Dadurch werden hohe Düngermengen eingespart. Drei Modelle mit Streubreiten von 150 cm (Linus 15.1), 175 cm (LINUS 17.1) und 190 cm (LINUS 19.1) decken die gängigen Spurbreiten im Gemüsebau ab.

Die fast senkrechten Behälterwände und die groß dimensionierte Rührwelle mit flexiblen, verschleißfesten Rührfingern führen das Streugut kontinuierlich den Dosieröffnungen zu. LINUS dosiert und verteilt problemlos alle bekannten Streugüter, ob in pulverförmiger, granulierter oder pelletierter Form. Selbst feuchte Komposte können ausgebracht werden. Die Drehzahl des hydraulischen Rührwerksantriebes kann an das Rieselverhalten der Streugüter angepasst werden.

Die komfortable, elektronische Düngerdosierung QUANTRON-A regelt automatisch die Dosierschieber in Abhängigkeit von der Fahrgeschwindigkeit.

Während der Fahrt kann der Fahrer die Ausbringmenge fernbedient variieren. Alle Betriebsdaten werden dokumentiert und können über den optionalen Datamanager Field auf einen PC überspielt werden.

Über entsprechende Aufsätze erreicht LINUS 15.1 1.200 Liter, LINUS 17.1 1.300 Liter und LINUS 19.1 1.400 Liter Behältervolumen. Die komfortable, selbstaufrollende Abdeckplane schützt die wertvollen Streugüter. In Reihenkulturen kommen die optionalen Reihenstreueinrichtungen zum Einsatz.

Das moderne LINUS-Design mit LED-Beleuchtungen und die kompakten Behälterabmessungen ermöglichen sowohl im Front- wie auch im Heckanbau eine gute Rundumsicht.

Der werkzeuglos abklappbare Edelstahl-Behälterboden ermöglicht die schnelle Restmengenentleerung und bequeme Reinigung. Die aufwendige Pulverbeschichtung und der hohe Edelstahlanteil schützen LINUS vor Korrosion und Verschleiß über viele Jahre im harten Einsatz.