

Sinzheim, 18.09.2012

## Neu: Mehr Düngepräzision im Gemüsebau

RAUCH bietet den hydraulisch angetriebenen Universal-Kasten-Düngerstreuer UKS GB für Gemüsebauspezialisten jetzt mit der fahrgeschwindigkeitsabhängigen, elektronischen Dosierung QUANTRON-A an.

Der große Vorteil: Dünger jeder Beschaffenheit, ob granuliert, ob pulverförmig oder schwer nachrutschend lassen sich mit UKS präzise und störungsfrei ausbringen. Das übersichtliche Bedienterminal QUANTRON-A regelt abhängig von der Fahrgeschwindigkeit automatisch die Dosierschieber. Die logisch aufgebaute, mehrsprachige Menüführung lässt sich einfach und komfortabel bedienen.

**Das Ergebnis:** Die Ausbringmenge bleibt auch bei Fahrgeschwindigkeitsänderungen immer konstant. Das spart wertvolle Düngemittel, die Vitalität der Pflanzen wird verbessert und der Fahrer wird entlastet.

Parallel überwacht QUANTRON-A die Drehzahl der hydraulisch angetriebenen Rührwelle. Während der Fahrt kann der Fahrer die Ausbringmenge fernbedient per Tastendruck nach Bedarf variieren. Alle Betriebsdaten werden dokumentiert und können über den optionalen DataManager Field auf einen PC überspielt werden.

Mit 4 Basismodellen von 1,5 bis 3,0 m Arbeitsbreite lässt sich UKS optimal auf die Beetbreite oder die gewünschte Spurbreite abstimmen. Düngerverluste über die Beetgrenze hinaus werden so effizient vermieden.

Die aufwändige Pulverbeschichtung, der hohe Edelstahlanteil und die hochwertigen, staub- und spritzwassergeschützten Aktuatoren erhalten den Wert der Investition über viele Jahre.

Weitere Informationen unter: [www.rauch.de](http://www.rauch.de)