



## **Gewissenhaft Dünger streuen**

Alle Einstellungen der AMAZONE-Zentrifugalstreuer erfolgen nach Angaben der Streutabelle. Alle handelsüblichen Düngersorten werden in der AMAZONE-Streuhalle abgestreut und die hierbei ermittelten Einstell-daten in die Streutabelle aufgenommen. Die in der Streutabelle aufgeführten Düngersorten waren beim Ermitteln der Einstell-daten in einwandfreiem Zustand.

Aufgrund der besonderen Situation auf dem Düngemarkt gibt es Dünger, deren Herkunft unbekannt und deren Qualität unbestimmt ist. Wir möchten Sie noch einmal darauf hinweisen, dass die **individuellen Streueigenschaften** des Düngers großen Einfluss auf die Querverteilung und Streumenge haben. Die **Streueigenschaften** sind abhängig von:

- **den Schwankungen der physikalischen Daten (spezifisches Gewicht, Körnung, Gleitfähigkeit usw.) auch innerhalb der gleichen Sorte und Marke**
- **der unterschiedlichen Düngerbeschaffenheit durch Witterungseinflüsse und/oder Lagerbedingungen**

Mit der Entscheidung für einen AMAZONE-Düngerstreuer steht Ihnen auch die Dienstleistung „**AMAZONE-DüngeService**“ zur Verfügung, denn wir möchten, dass Sie kostengünstig und umweltschonend arbeiten. Der AMAZONE-DüngeService ermittelt die individuellen Streueigenschaften Ihres Düngers anhand einer 3 kg Düngerprobe und gibt Einstellungsempfehlungen für die von Ihnen gewünschte(n) Arbeitsbreite(n). Besonders empfehlenswert ist der AMAZONE-DüngeService, wenn Unsicherheiten bezüglich Düngerherkunft, Düngerbezeichnung oder Düngerbeschaffenheit bestehen bzw. der Dünger noch nicht in der Streutabelle aufgenommen ist.



Eine weitere Möglichkeit bietet Ihnen unser „**Mobiler Prüfstand**“. Mit diesem können und sollten Sie die Querverteilung direkt auf dem Feld noch einmal kontrollieren. Hierzu stehen 8 bzw. 16 Auffangschalen und 1 bzw. 2 Messtrichter zur Verfügung, die nach Anweisung aufgestellt werden. Jede Auffangschale ist mit einem Rastereinsatz zu versehen. Nach dem

Aufstellen der Auffangschalen werden 2 bzw. 3 Fahrgassen abgefahren. Die mit dem „Mobilen Prüfstand“ ermittelte Querverteilung wird manuell oder mit Hilfe des Bordrechners AMATRON<sup>+</sup> bewertet. Gegebenenfalls kann die gewählte Einstellung der Streuschaufel optimiert werden.

Für weitere Fragen stehen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen  
Ihr AMAZONE-Team





## Online wiegen bringt mehr Gewinn!

Mit dem neuen Wiegestreuer ZA-M Profis Hydro mit bis zu 3100 kg Nutzlast und dem integrierten Sicherheitspaket Safety-Set wird die Präzision und die Schlagkraft erhöht.



Das **Online-Wiegesystem** bietet kontrollierten Komfort und mehr Sicherheit. Abweichungen im Fließverhalten bei heterogenen Mineraldüngern werden sofort erkannt und der Streuer stellt sich automatisch neu ein. Für die schlagbezogene Nährstoffbilanz wird die ausgebrachte Menge genau dokumentiert.

Zur ausgewogenen Nährstoffversorgung kann die Ausbringmenge angepasst werden. Eine halbautomatische Veränderung der Ausbringmenge kann per Knopfdruck über den Bordcomputer AMATRON<sup>+</sup> erfolgen. Die vollautomatische Mengenanpassung entsprechend dem bereits aufgenommenen Reinstickstoff erfolgt über Online-N-Sensortechnik.

## Innovation in Bewegung

**AMAZONE ZA-M Profis Hydro mit hydraulischem Streuscheibenantrieb** bietet die vollständige Unabhängigkeit von Motordrehzahl und Fahrgeschwindigkeit. Moderne Schlepper mit komfortablen Hydraulikmanagementsystemen können immer im optimalen Drehzahlbereich gefahren werden und so sehr kraftstoffsparend arbeiten. Der Hauptnutzen dieses Antriebssystems ist die variable Arbeitsbreitenregelung am Feldrand und beim Ausstreuen von Keilen. Eine vorprogrammierte 6-fach Teilbreitenschaltung verhindert großflächige Über- oder Unterdüngung.

