



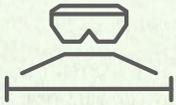
AMAZONE

Düngung und Pflanzenschutz für Profis!



#ideasforfuture

Anbaustreuer ZA-TS mit WindControl



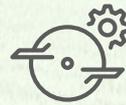
15 bis 54 m



1.400 l bis 5.000 l



128 Teilbreiten



hydraulisch



Exaktes Grenzstreuen mit höheren Erträgen

AutoTS-Grenzstreusystem: Verstellung der Einleitschaufel führt zum Wurf des Düngers über die integrierte Grenzstreuschaufel für präzises Rand-, Grenz- und Grabenstreuen.

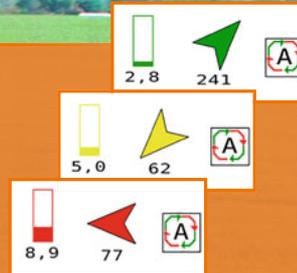
Permanente Überwachung und Optimierung der Querverteilung

ArgusTwin: Einfluss von wechselnden Düngereigenschaften, schwankender Luftfeuchtigkeit sowie unterschiedlichen Geländeneigungen werden automatisch ausgeglichen – immer.

Präzisions-Düngung mit WindControl

WindControl nach Prof. Dr. Karl Wild,
HTW Dresden:

Überwachung und Ausgleich des
Windeinflusses auf das Streubild über
automatisches Einstellen des Einleit-
systems und der Streuscheiben-Drehzahl.



SEHEN SIE DIE
WINDCONTROL-SIMULATION
www.amazone.de/windcontrol



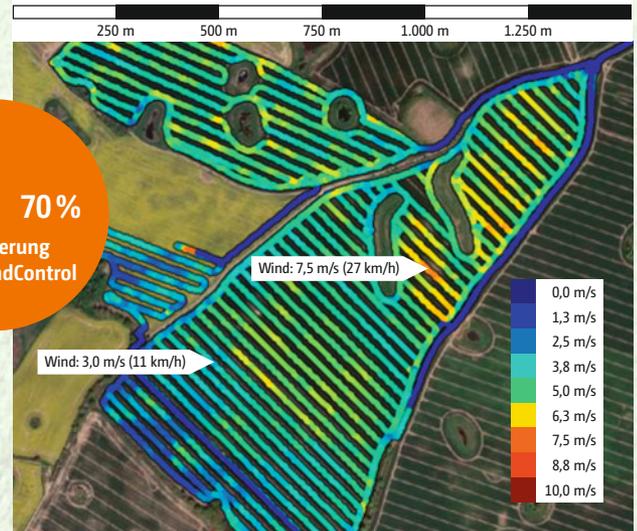
IDEAS FOR OUR FUTURE

WindControl-Praxistest

Eckdaten und Erkenntnisse:

- ✔ Windgeschwindigkeiten von bis zu 27 km/h
- ✔ WindControl verbessert die Querverteilung auf 70% der Fläche*
- ✔ Das bedeutet 24 €/ha Mehrertrag durch WindControl*

*Ergebnisse auf Grundlage langjähriger Versuche



Gleichmäßiger Ertrag am Vorgewende

HeadlandControl Vorgewendeoptimierung:

Optimales Schalten der Teilbreiten am Vorgewende durch angepasstes SectionControl in Form des Streufächers.

Noch mehr Präzision geht nicht

ProfisPro-Wiegetechnik mit FlowControl:

Noch präzisere Ausbringmengen ab der ersten Sekunde mit seitenunabhängiger Mengenregelung basierend auf Wiegen und zusätzlicher Drehmomentmessung je Streuscheibe.

Anhängespritze UX Super mit AmaSelect



21 m bis 48 m



4.200 l bis 11.200 l



2 bis 96 Teilbreiten



520, 600 oder 700 l/min
Pumpenleistung

Immer die richtige Düse

AmaSelect:

Elektrische Einzeldüsensteuerung mit 50-cm-Teilbreiten und Umschalten zwischen den montierten Düsen des 4-fach-Düsenkörpers.

Ressourcenschonende Bandapplikation

AmaSelect Row:

Reihenbezogene Bandspritzung mit speziellen 40°-Düsen reduzieren die Pflanzenschutzmittel-Aufwendungen um bis zu 65%.

Einfache Bedienung

AmaSelect Row: Einfacher Wechsel zwischen Flächen und Bandapplikation auf Knopfdruck.

AmaSelect Spot: Verwendung von hochgenauen Spot-Applikationskarten im AmaTron-4-Terminal.

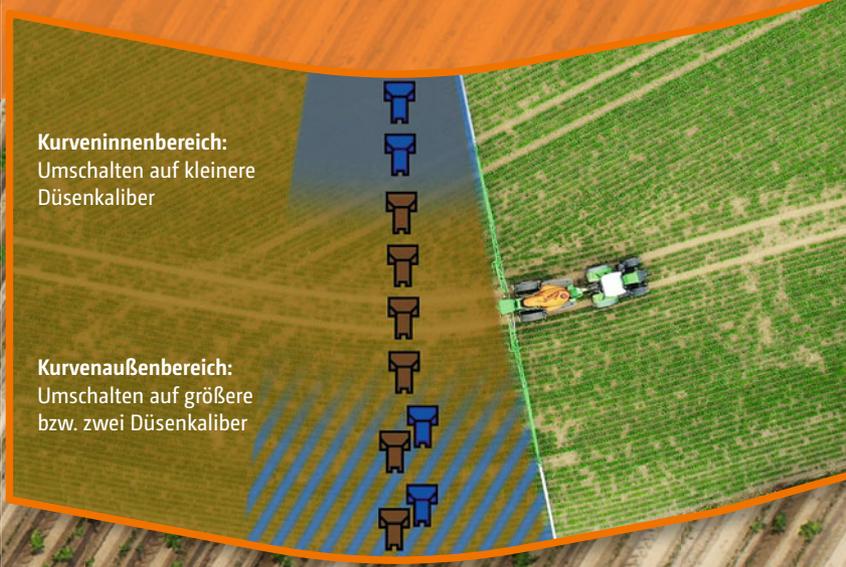


**IDEAS FOR
OUR FUTURE**

**Konstante Applikation
in Kurvenfahrten**

**AmaSelect CurveControl mit
ContourControl:**
Automatischer Düsenwechsel
auf Basis des Kurvenradius.

VIDEO
AmaSelect CurveControl



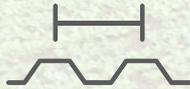
Einsparen mit Spot-Applikationskarten

AmaSelect Spot:
Präzise teilflächenspezifische Unkrautbehandlung
mit AmaSelect-Einzeldüsen-schaltung.

Reihenhacke Venterra VR 4 mit Bandspritzeinrichtung RowSpray und FT-P 1502



7,2 m bis 12,8 m



Flexibel ab 12,5 cm



Heckanbau



Bis zu 15 km/h

Auf jedem Feld eine präzise Werkzeugführung

Parallelogramme für die exakte Führung der Hackwerkzeuge und RapidoClip-Schnellwechselsystem für die Hackmesser.

Exakt in der richtigen Spur

Kameragestütztes Reihenführungssystem mit Verschieberahmen für bestmögliche Kulturschonung.

IDEAS FOR OUR FUTURE

Hacken und Spritzen

Bandspritzeinrichtung mit FT-P 1502 Fronttank für die exakte Bandspritzung mit einem Einsparpotenzial von bis zu 85% der Aufwandmenge im Vergleich zur Flächenspritzung.



Immer die richtige Einstellung

Durch 4-fache Klappung des Rahmens ist eine Reduzierung der Arbeitsbreite von 9 m auf 6 m möglich.



App AmaTron Twin – Displayerweiterung für komfortable Bedienung

Die App AmaTron Twin bietet dem Fahrer noch mehr Komfort bei der Arbeit, indem GPS-Funktionen in der Kartenansicht zusätzlich über ein mobiles Endgerät, z. B. Tablet, parallel zur Maschinenbedienung im AmaTron 4 bedient werden können.

Vorteile der Displayerweiterung AmaTron Twin:

- ✔ Nutzung eines vorhandenen mobilen Endgeräts
- ✔ Mehr Übersichtlichkeit – alle Anwendungen im Blick
- ✔ Komfortable Steuerung von GPS-Funktionen in der Kartenansicht parallel über das mobile Endgerät
- ✔ Übersichtliche und originalgetreue Darstellung der Arbeitsmaschine und ihrer Teilbreiten



App AmaTron Twin

App AmaTron Share für die digitale Datenübertragung. Jetzt testen!

Über die App AmaTron Share, die über WLAN mit dem AmaTron 4 verbunden ist, können alle Daten bequem online ausgetauscht werden.

So können mit der App z. B. Applikationskarten einfach vom Büro auf das AmaTron 4 geschickt und abgearbeitet werden. Ebenso können Auftragsdaten nach der Arbeit als PDF-Dokumentation per Cloud, E-Mail oder Messenger-Diensten wie WhatsApp an die Kunden oder zurück ins Büro geschickt werden. Das ist komfortables Datenmanagement!



App AmaTron Share

Abbildungen, Inhalt und Angaben über technische Daten sind unverbindlich und können ausstattungsbedingt abweichen. Die gültigen Bestimmungen von länderspezifischen Straßenverkehrsvorschriften sind einzuhalten, sodass eine besondere Genehmigungspflicht entstehen kann. Die zulässigen Achslasten und Gesamtgewichte der Traktoren sind zu überprüfen.



AMAZONEN-WERKE H. DREYER SE & Co. KG

Tel.: +49 (0)5405 501-0 · E-Mail: amazone@amazone.de

www.amazone.de · www.amazone.at

Mehr Informationen finden Sie unter www.amazone.de oder in den sozialen Medien



Unsere Werksbeauftragten in Deutschland und Österreich: QR-Code scannen oder unter www.amazone.de/werksbeauftragte