AMAZONE

Anbaufeldspritze **UF**

Anbaufeldspritze UF

Der zuverlässige Klassiker

Auf Wunsch erhalten neue AMAZONE Feldspritzen das amtliche Prüfzeichen der Feldspritzen-Gerätekontrolle. Die Gerätekontrolle entspricht den EU-Vorgaben nach EN ISO 16122, die für europäische Mitgliedsstaaten zusätzlich mit einem CEMA-Aufkleber bestätigt wird.

Die kompakte Anbaufeldspritze UF mit Behältervolumen von 900 und 1.200 l zeichnet sich durch ihre leichte und stabile Konstruktion in Leichtbauweise aus. Mit dem Q-Plus-, dem Super-S1- und dem Super-S2-Gestänge in Arbeitsbreiten von 12 bis 24 m ist die UF eine besonders schlagkräftige Maschine.

UF

Schön – Schnell – Schlau

	Seite
Vorteile auf einen Blick	4
Produktfamilie	6
Technik | Spritzflüssigkeitstank	8
Technik | Behälter	10
Technik | Bedienzentrale	12
Bedienung | Einspülen, Rühren, Reinigen	14
Steuerung | AmaSet+ | AmaSpray+ | ProfiClick	16
ISOBUS	18
Gestänge	26
Druck-Umlauf-System	34
Düsen	36
Ausstattungen	38
Fronttank	40
AMAZONE Service	42
Technische Daten	44

„Auch bei der Bedienung wird Vielfalt großgeschrieben: Von der mechanischen Bedienung bis hin zur ISOBUS-Steuerung mit Section-Control ist alles möglich."

(dlz agrarmagazin – Feldprobe UF 1201
„Super auch für kleine Breiten" · 05/2016)

DAS INTERAKTIVE FAHRERTRAINING
www.amazone.de/smartlearning

Anbaufeldspritze UF

12 m bis 24 m

900 l bis 1.200 l
mit FT bis zu 2.200 l

bis zu 11 Teilbreiten

160, 210 oder 250 l/min
Pumpenleistung

Ihre Vorteile auf einen Blick:

- Stabile Konstruktion in Leichtbauweise
- Schwerpunktgünstiger, leichter und glatter Spritzflüssigkeitstank aus Polyethylen
- Spritzgestänge in superleichter, superstabiler und superkompakter Profilbauweise
- Hervorragende Gestängeaufhängung für eine ruhige Gestängelage
- Wartungsfreundliche, trockenlaufsicherere und selbstansaugende Kolbenmembranpumpe
- Einspülbehälter mit Power-Injektor, für ein schnelles, sicheres und exaktes Arbeiten
- Mit Fronttank FT auf 2.200 Liter erweiterbar – für noch mehr kompakte Schlagkraft

MEHR INFORMATIONEN

www.amazone.de/uf

DOWNLOAD
mySprayer-App

SMARTLEARNING
www.amazone.de/
smartlearning

Sie haben die Wahl

Anbaufeldspritze UF 901 oder Anbaufeldspritze UF 1201

AMAZONE Feldspritzen entsprechen den Verordnungen des Pflanzenschutzgesetzes, den Richtlinien des Julius Kühn-Institutes und den höchsten europäischen Prüfnormen (ENTAM-Zertifizierung, D - 1732).

Auf Wunsch erhalten neue AMAZONE Feldspritzen das amtliche Prüfzeichen der Feldspritz-Gerätekontrolle.

„Wer einen Blick oben in den Behälter werfen möchte, kann dies dank serienmäßiger Leiter mit Plattform und Haltegriffen gefahrlos tun."

(dlz agrarmagazin – Feldprobe UF 1201 „Super auch für kleine Breiten" · 05/2016)

UF 901
1.050 Liter

UF 1201

1.350 Liter

„Die Praktiker beurteilen die Verarbeitung und Lackierung der Maschinen mit sehr gut. Für die Standsicherheit, den An- und Abbau sowie die Wendigkeit und Abmessungen wurden ebenfalls Bestnoten vergeben. Ferner wurde die Gestängelage und das einwandfreie Pendelverhalten gelobt."

(Zitat: BBA-Anerkennung 2006)

„Gerade für mittlere Betriebe ist die UF 1201 mit dem Super-S1-Gestänge eine unkomplizierte Spritze, die sich dank ProfiClick und AmaSpray+ Rechner komfortabel bedienen lässt."

(dlz agrarmagazin – Feldprobe UF 1201
„Super auch für kleine Breiten" · 05/2016)

So einfach:
Anbauen, befüllen und los!

- Funktionaler Spritzflüssigkeitstank
  - Schmaler, schwerpunktgünstiger Tank
  - Glatte Behälterwände erleichtern die Innen- und Außenreinigung
  - Minimierte Restmengen auch in Hanglagen durch besondere Bauform
  - Effektive und JKI-geprüfte Rührleistung

Mit wenigen Handgriffen. Schnell und sicher.

Sie können die UF mit wenigen Handgriffen schnell und sicher an den Traktor anbauen. Genügend Freiraum zwischen Traktor und Spritze erleichtert den Anbau.

Mit der Rollvorrichtung lässt sich die Spritze einfach bewegen. Das auf Wunsch lieferbare Schnellkuppelsystem und die TeleSpace-Gelenkwelle sorgen für einen noch schnelleren und einfacheren Anbau an den Traktor. Alle Kabel und Schläuche sind übersichtlich und verwechslungsfrei angeordnet.

Der 120 Liter fassende Spülwassertank sitzt auf der rechten Seite unter dem Spritzflüssigkeitstank. Die einfache, ebenerdige Befüllung wird durch die gute Positionierung in Fahrtrichtung rechts ermöglicht. Auf Wunsch kann der Spülwassertank auch über den Befüllanschluss in Fahrtrichtung links befüllt werden.

UF 1201
mit 24-m-Super-S2-Gestänge

Alles im orange/grünen Bereich

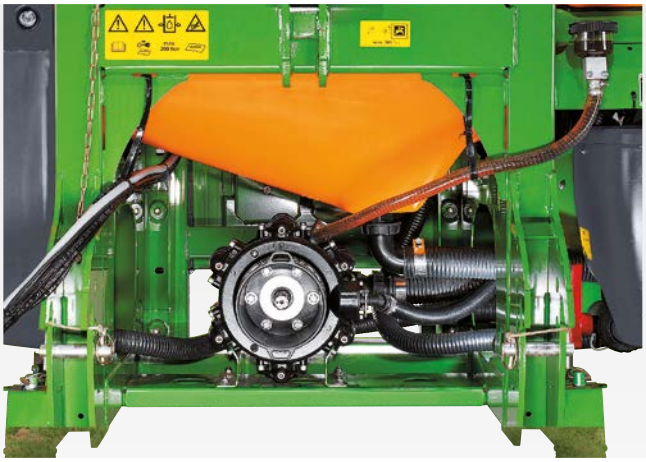
Schnelles und sicheres Befüllen

Befüllung mit dem Saugschlauch

Befüllt werden kann die Spritze über den 2"-Sauganschluss mit einem Saugschlauch. Die Flüssigkeitsführung ist so ausgeführt, dass auf dem Einspülbehälter während des Ansaugvorgangs immer Klarwasser zur Verfügung steht.

„Bei der Befüllleistung liegt die Spritze von Amazone vorne."

(profi – Praxistest „5 Anbauspritzen im Vergleich" · 12/2012)



Option: Befüllanschluss

Falls mit einem Druckschlauch befüllt werden soll, steht als Sonderausstattung ein Befüllanschluss mit Geka- oder C-Kupplung zur Verfügung. Über diesen Anschluss kann gleichzeitig der Spülwassertank von der linken Seite befüllt werden.

Kolbenmembranpumpen

Die Kolbenmembranpumpen sind trockenlaufsicher und flüssigdüngerfest. Die Ausführung der Pumpen sorgt bei gleichzeitig hoher Ansaugleistung für eine gleichmäßig hohe Förderung und einen ruhigen Lauf der Pumpe auch bei hohen Drücken.

Erhältlich sind Pumpen mit 160, 210 und 250 l/min Förderleistung. Für eine bequeme Prüfung vom Traktorsitz aus ist der Ölvolumenausgleich der Pumpe nach oben in den Sichtbereich des Fahrers geführt.

Füllstandsanzeige

Die Füllstandsanzeige ist sowohl über Zeiger als auch elektronisch über das Bedien-Terminal ablesbar.

Ein Druckanschluss für die Schnellentleerung ist über einen 2"-Anschluss möglich (Option).

Bedienzentrale UF

Einfach übersichtlich über das SmartCenter

Alle Funktionen mit nur drei Bedienelementen:

1) **Vario-Schaltung Druckseite** zum Befüllen, Einspülen, Spritzen, Innenreinigen und Außenreinigen

2) **Schnellentleerung** (Option) zum Entleeren des Spritzflüssigkeitstanks mithilfe der Pumpe

3) **Rührwerksventil** zur stufenlosen Einstellung der Rührintensität über den selbstreinigenden Druckfilter.
Integrierte Zusatzfunktion: Gezielte Entleerung des Druckfilters

4) **Vario-Schaltung Saugseite** zum Ansaugen aus dem Spritzflüssigkeitstank, aus dem Klarwasserbehälter oder über den Saugschlauch.
Integrierte Zusatzfunktion: Drucklose Restmengenentleerung und Belüftung des Saugfilters.

✓ SmartCenter – Übersichtlich und bedienerfreundlich.

Alle Bedienelemente sind vorne links direkt an der Fahrerseite logisch und verwechslungsfrei angeordnet.
Die Ventile sind mit selbsterklärenden Symbolen gekennzeichnet, so dass Bedienungsfehler vermieden werden. Vergleichen Sie!

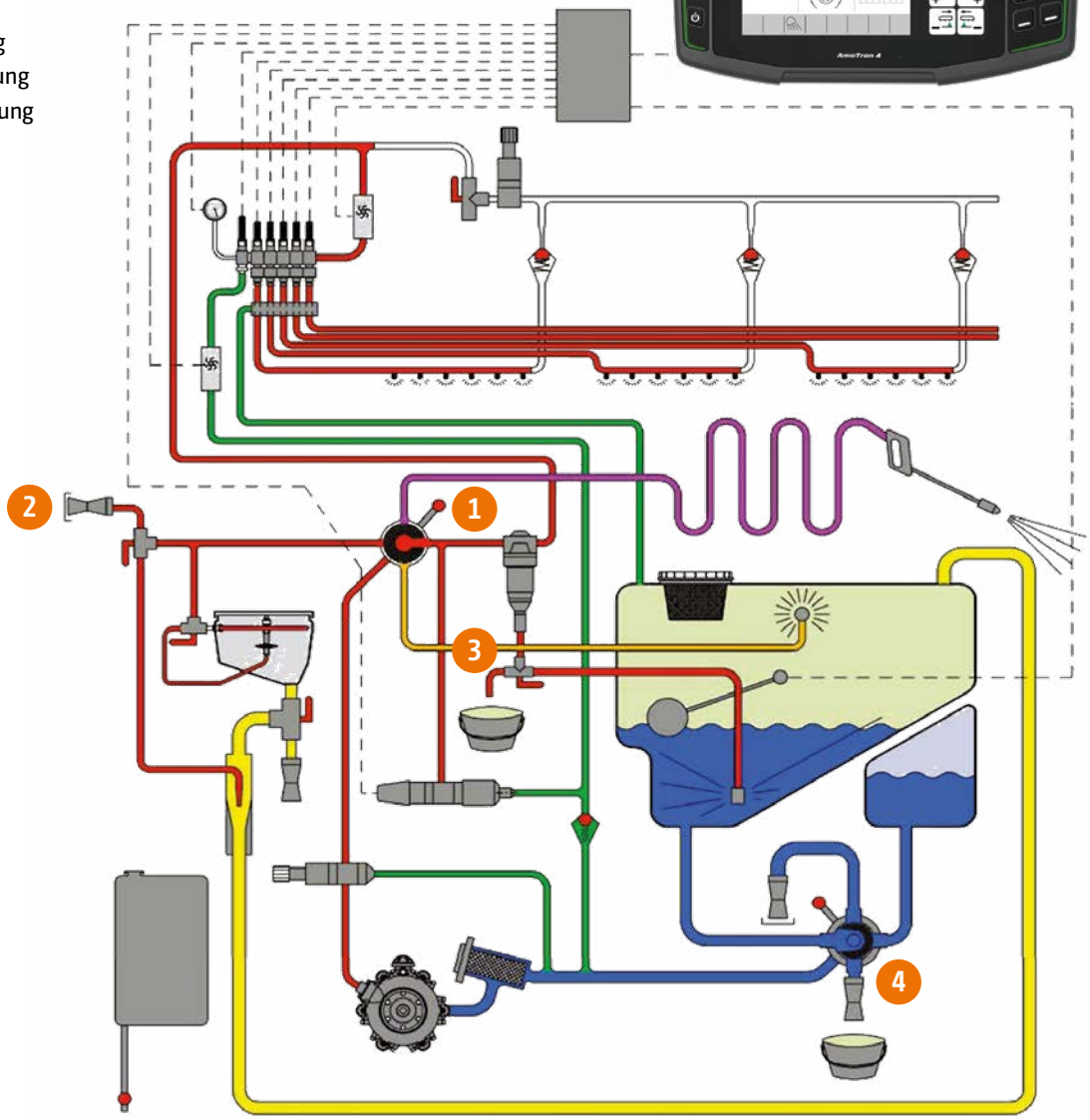
! „Alle Armaturen und Hähne befinden sich auf der linken Seite. So hat man kurze Wege."

(dlz agrarmagazin – Feldprobe UF 1201
„Super auch für kleine Breiten" · 05/2016)

Flüssigkeitskreislauf UF

- AmaTron 4 – Ausführung mit DUS, Schnellentleerung und Außenwascheinrichtung

- Saugseite
- Druckseite
- Außenreinigung
- Innenreinigung
- Rücklauf
- Befüllinjektor



Flüssigkeitskreislauf UF – Logisch und komfortabel

Der Flüssigkeitskreislauf der UF-Baureihe ist hinsichtlich der Bedienfreundlichkeit und geringster Restmengen optimiert.
Die Reinigung bei teilgefülltem Tank ist genauso möglich, wie die gezielte Entleerung von Saug- und Druckfilter vor dem Öffnen der Filtergehäuse.

Exaktes Anmischen der Spritzflüssigkeit

Sicher und schnell mit dem Einspülbehälter

Der 55 Liter große Einspülbehälter für schnelles und sauberes Arbeiten ist an der Bedienzentrale vorne links sehr leicht zugänglich.

Mit dem Power-Injektor erreichen Sie eine große Füllleistung. Es ist der gleiche Profi-Einspülbehälter wie an der Anhängespritze UX.

Einspülen

Pulverförmige Wirkstoffe und größere Mengen granuliertem Dünger werden mit der umlaufenden Ringleitung schnell und sicher aufgelöst und gleichzeitig mit großer Leistung eingespült. Drei Zusatzdüsen sorgen für eine spritzfreie und effektive Einspülung. Zulauf und Absaugung sind stufenlos einstellbar.

Kanisterreinigung

Für die problemlose Reinigung der Spritzmittelkanister und zur vollen Ausnutzung des Inhalts ist der Kanister mit einer Rotationsdüse zu spülen. Mit dieser Düse kann der Einspülbehälter in geschlossenem Zustand auch selbst gereinigt werden. Eine Totmannschaltung schützt den Anwender.

„Die drei zusätzlichen Rührdüsen sorgen für hohe Rührwirkung und erlauben das Einspülen schwer löslicher Mittel. Praktisch: Die Kanisterspülung reinigt bei geschlossenem Deckel auch die Einspülschleuse."

(dlz agrarmagazin – Feldprobe UF 1201 „Super auch für kleine Breiten" · 05/2016)

Druckfilter

Der Druckfilter ist serienmäßig selbstreinigend. Über den Rührwerkshahn ist auch eine gezielte Entleerung des Druckfilters möglich. Damit kann der Filter ohne ein Austreten von Spritzflüssigkeit überprüft werden – insbesondere auch bei gefülltem Tank.

Stufenloses, hydraulisches Hauptrührwerk

Die Leistung des hydraulischen Rührwerks kann stufenlos bis zum vollständigen Abschalten reduziert werden, um ein Aufschäumen des Pflanzenschutzmittels zu verhindern oder das Ausspritzen von Restmengen zu erleichtern.

Bei AMAZONE Feldspritzen wird überflüssige Spritzflüssigkeit immer über den Rücklauf in den Ansaugbereich zurückgeführt. Ein unabsichtliches Verdünnen der Spritzflüssigkeit über den Rücklauf ist somit ausgeschlossen.

Innen- und Außenreinigung

Die serienmäßige Behälterinnenreinigung mit einer Rotationsdüse sorgt für eine schnelle und effektive Reinigung. Glatte Behälterwände ohne Durchbrüche und Hinterschneidungen ermöglichen eine sichere Funktion und eine einfache Prüfung.

Mit der optionalen Spritzlanze kann die Feldspritze sofort nach dem Einsatz schon auf dem Acker schnell und gründlich von außen gereinigt werden. Die Schlauchtrommel mit 20-Meter-Schlauch liefert einen Arbeitsdruck von 10 bar und ermöglicht eine effektive Reinigung bei geringem Wasserverbrauch.

Armaturentechnologie

Handbediente HB-Armatur

Die handbediente Armatur erlaubt das Spritzen ohne jegliche Stromversorgung. Ein Hauptschalter, die manuelle Druckverstellung und die Schaltung von drei oder fünf Teilbreiten sind ergonomisch geschickt angeordnet. Durch die Gleichdruckeinrichtung bleibt die Aufwandmenge pro Hektar beim Schalten von Teilbreiten konstant.

Elektrisch fernbediente Teilbreitenarmatur TG

Für die ISOBUS-Bedienung und den AmaSpray^{+} steht modernste Armaturentechnologie zur Verfügung. Die Teilbreiten werden schnell und tropffrei über Elektromotorventile mit Druckentlastung geschaltet. Die Aufwandmenge wird in allen Situationen exakt und schnell direkt durch den Rechner gesteuert. Eine Gleichdruckeinrichtung ist bei dieser Technologie nicht notwendig.

Bedien-Terminal AmaSpray+

„Mit dem AmaSpray+ Bordcomputer in Kombination mit ProfiClick lässt sich die Spritze komfortabel bedienen."

(dlz agrarmagazin – Feldprobe UF 1201
„Super auch für kleine Breiten" · 05/2016)

AmaSpray+ – einfach und vielseitig

Der AmaSpray+ ermöglicht eine einfache, aber dennoch vollautomatische Regelung der UF. In das Bedien-Terminal integrierte Schalter ermöglichen das Schalten von 5, 7 oder 9 Teilbreiten. Der AmaSpray+ verfügt über eine digitale Druckanzeige und eine digitale Tankfüllstandsanzeige. Er erfasst ausgebrachte Mengen und bearbeitete Flächen. Die Bedienung der Hydraulikfunktionen erfolgt über die Steuergeräte des Traktors. Die Gestängeneigung und -verriegelung wird ebenfalls im AmaSpray+ angezeigt. Optional kann mit dem AmaSpray+ das Gestänge einseitig eingeklappt bzw. alternativ die Randdüsen angesteuert werden.

Das Bedien-Terminal AmaSpray+ kann auch mit der seriellen Schnittstelle für die automatische Dokumentation (ASD) und die teilflächenspezifische Applikation eingesetzt werden.

Ihre Vorteile:

- Einzeiliger, kontrastreicher, beleuchteter Bildschirm
- Haupt- und Teilbreitenschaltung
- Bis zu 9 Teilbreiten
- Digitale Druckanzeige
- Digitale Füllstandsanzeige
- Anzeige Gestängeposition und -verriegelung
- Hektarzähler (Gesamt- und Tageszähler)
- +/- 10 % Taste
- Auftragsverwaltung

Zusätzliche Funktionen (mit Sonderausstattung):

- Vorwahlklappung für die einseitige Gestängereduzierung
- End- oder Randdüsenschaltung für Super-S-Gestänge (alternativ zur Vorwahlklappung)
- Klappung und Neigung über 1 DW (Elektrische Schalteinheit)
- ASD inside: serielle Schnittstelle

ProfiClick

Kleiner Schaltkasten mit großem Komfort

Der neue ProfiClick-Schaltkasten bietet eine einfache und präzise Bedienung von Hydraulikfunktionen der Gestänge bei AMAZONE Pflanzenschutzspritzen.

Er ist erhältlich in Kombination mit der elektrohydraulischen „Profiklappung I". Alle Bedienelemente des ProfiClick-Schaltkastens sind ergonomisch angeordnet und direkt mit einer Funktion verknüpft. Die Drehregler für die Korrektur der Gestängeneigung können während der Fahrt, dank Mittelstellung über Rasterfunktion, blind bedient werden. Der Fahrer kann sich somit perfekt auf das Fahren konzentrieren.

- ProfiClick-Schaltkasten
  – Bedienung der Gestängefunktionen über Ölumlauf

① Ergonomische Handauflage
② Ein/Aus
③ Gestängeverriegelung
④ Gestängeklappung
⑤ Gestänge heben/senken
⑥ Gestängeneigung

ISOBUS als Grundlage der intelligenten Kommunikation

Eine Sprache, viele Vorteile!

Mit jeder ISOBUS-fähigen Maschine bietet AMAZONE modernste Technik mit nahezu unbegrenzten Möglichkeiten an. Ob Sie ein Bedienterminal von AMAZONE nutzen oder direkt ein vorhandenes ISOBUS-Terminal Ihres Traktors, spielt dabei keine Rolle. ISOBUS kennzeichnet einen weltweit gültigen Kommunikationsstandard zwischen Bedienterminal, Traktoren und Anbaugeräten einerseits und Farm Management Information Systemen andererseits.

Bedienung mit verschiedensten ISOBUS-Terminals

Das bedeutet, Sie können mit einem Terminal alle Ihre ISOBUS-fähigen Geräte steuern. Sie verbinden nur die Maschine mit dem jeweiligen ISOBUS-Terminal und schon ist die gewohnte Bedienoberfläche auf dem Monitor Ihrer Traktorkabine.

Vorteile ISOBUS:

- Weltweite Normung sorgt für einheitliche Schnittstellen und Datenformate, sodass eine Kompatibilität auch zu Fremdherstellern sichergestellt wird
- Plug and Play zwischen Maschine, Traktor und weiteren ISOBUS-Geräten

Perfekt entwickelte Maschinenbedienung von AMAZONE

AMAZONE Maschinen und Bedienterminals bieten einen sehr einfach und sicher zu bedienenden Funktionsumfang:

- Höchste Kompatibilität und Funktionssicherheit Ihrer ISOBUS-Geräte
- Keine zusätzlichen Module auf der Maschinenseite. Alle ISOBUS-Maschinen von AMAZONE sind bereits serienmäßig mit den erforderlichen ISOBUS-Funktionalitäten ausgerüstet
- Praxisorientierte Maschinen-Software und logische Menüstruktur
- MiniView-Anzeige mit allen AMAZONE Terminals und weiteren ISOBUS-Terminals. Sehen Sie zum Beispiel die Maschinendaten in der Kartenansicht.
- Möglichkeit der Maschinenbedienung über das Traktorterminal oder eine 2-Terminallösung
- Flexible Zuweisung der Karten- und Maschinenansicht zwischen dem Traktorterminal und dem Bedienterminal
- Einmaliges Bedienkonzept. Frei konfigurierbare Anzeigen und individuelle Bedienoberflächen für jeden Fahrer
- Nützliche, zusätzliche Funktionen wie die automatische Gestängevorabsenkung bei Ihrer AMAZONE Pflanzenschutzspritze
- Integrierte Task Controller Datenloggerfunktion

Klar strukturierte AMAZONE Maschinenbedienung

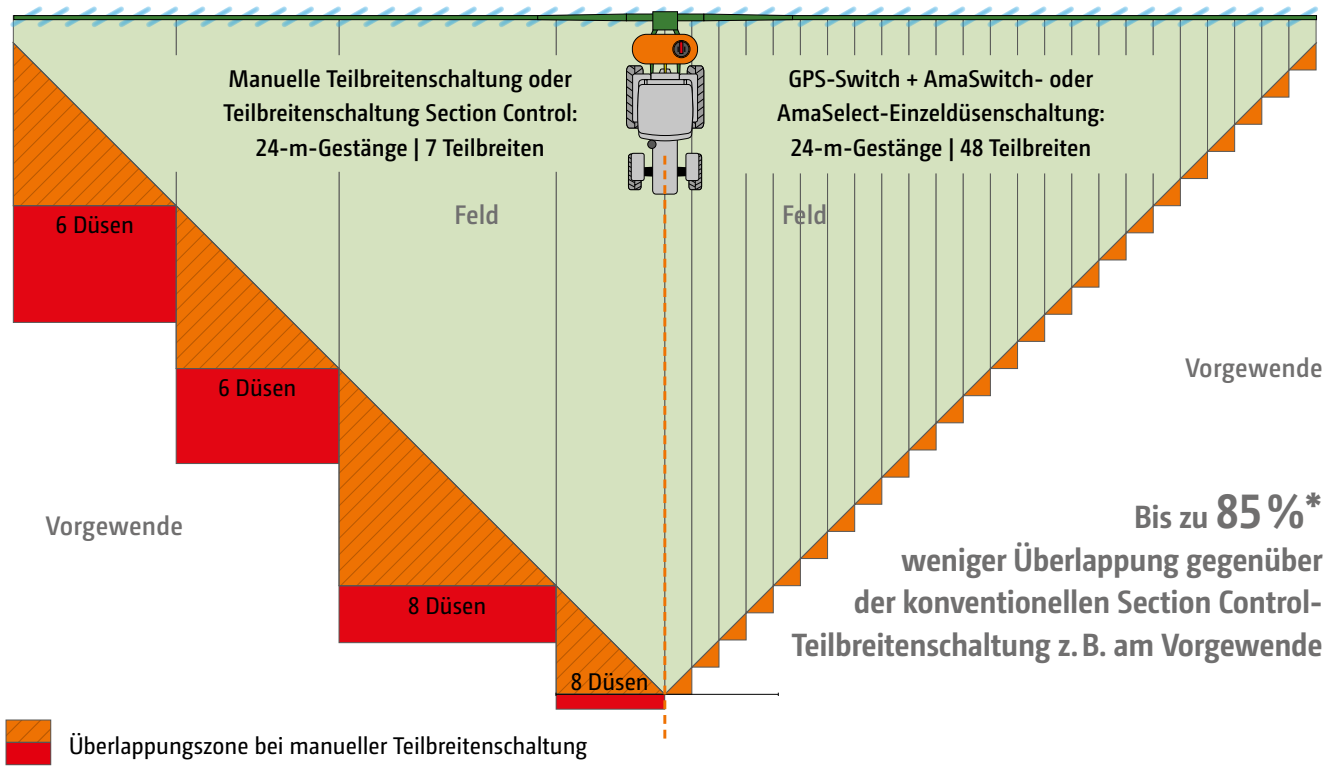
Vorteile der AMAZONE Maschinen-Software:

- Anwenderorientiert und intuitiv
- Auf die Maschine zugeschnitten
- Funktionsumfang oberhalb des ISOBUS-Standards

Übersichtliche Darstellung des Arbeitsmenüs in der AMAZONE Maschinenbedienung

Automatische Teilbreitenschaltung GPS-Switch

Beispiel: 24 m Arbeitsbreite (6-6-8-8-8-6-6 = 48 Düsen)



Automatische Teilbreitenschaltung am Vorgewende und in Keilen GPS-Switch

5 %*

Einsparung von Pflanzenschutzmitteln

* Werte abhängig von Flächenstruktur, Arbeitsbreite und Teilbreitenanzahl

Elektrische Einzeldüsenschaltung AmaSwitch oder AmaSelect

5 %*

Zusätzliche Einsparung von Pflanzenschutzmitteln

Exaktes Schalten in 50-cm-Teilbreiten

Entscheidender Vorteil der Einzeldüsenschaltung ist die Möglichkeit, mit kleinen Teilbreiten in Keilen und Ausläufern sowie am Vorgewende noch exakter zu arbeiten. Kombiniert man AmaSwitch oder AmaSelect mit der automatischen Teilbreitenschaltung GPS-Switch mit Section Control, erfolgt eine automatische Schaltung der Einzeldüsen in 50-cm-Teilbreiten. Die Überlappungsflächen werden dadurch deutlich reduziert und liegen gegenüber konventionellen Section Control-Teilbreitenschaltungen um bis zu 85 % geringer. So führt die Kombination aus GPS-Switch und der Einzeldüsenschaltung abhängig von Flächenstruktur, Arbeitsbreite und Teilbreitenanzahl, zu erheblichen Mitteleinsparungen im Vergleich zur bisher üblichen Pflanzenschutztechnik.

Durch ein exaktes Schalten werden mit GPS-Switch Überlappungen am Vorgewende oder in Keilen vermieden.

GPS-Switch

Verfügt das zu bedienende Terminal über eine Section Control Funktionalität, wie zum Beispiel bei der Teilbreitenschaltung GPS-Switch von AMAZONE, kann das Schalten der Teilbreiten ganz automatisch und in Abhängigkeit von der GPS-Position erfolgen. Wenn ein Feld angelegt ist, kann sich der Fahrer im Automatikmodus voll auf die Fahrzeugbedienung konzentrieren, da das Schalten der Teilbreiten in Keilen und am Vorgewende automatisch geschieht.

Vorteile der automatischen Teilbreitenschaltung:
- Entlastung des Fahrers
- Erhöhung der Präzision auch bei Nacht oder höheren Geschwindigkeiten
- Weniger Überlappungen und Fehlstellen
- Einsparung von Betriebsmitteln
- Weniger Bestandsschäden und Umweltbelastungen

„Mit Section Control nimmt der ISOBUS-Rechner dem Fahrer viel Arbeit ab."
(„dlz agrarmagazin" – „Fahrbericht Düngerstreuer ZA-TS" · 02/2017)

Mit der automatischen Teilbreitenschaltung GPS-Switch bietet AMAZONE eine GPS-basierte, vollautomatische Teilbreitenschaltung für alle AMAZONE Bedienterminals und ISOBUS-fähigen Düngerstreuer, Pflanzenschutzspritzen oder Sämaschinen an.

GPS-Switch basic
- Automatische Teilbreitenschaltung mit bis zu 16 Teilbreiten
- Anlegen eines virtuellen Vorgewendes
- Automatische Gestängevorabsenkung bei einer AMAZONE Pflanzenschutzspritze
- Optional für AmaTron 4

GPS-Switch pro (als Ausbaustufe des GPS-Switch basic)
- Automatische Teilbreitenschaltung mit bis zu 128 Teilbreiten, insbesondere für die Pflanzenschutztechnik mit Einzeldüsenschaltung
- Markierung von Hindernissen (z. B. Wasserloch, Freileitungsmast)
- Auto-Zoom bei Annäherung an das Vorgewende
- Optional für AmaTron 4

AmaClick

In Sonderkulturen und bei der Nesterbehandlung müssen häufig einzelne Teilbreiten in der Gestängemitte ein- und ausgeschaltet werden. Der AmaClick ist hierzu eine ergonomische Bedieneinheit, die sowohl in Verbindung mit dem Multifunktionsgriff AmaPilot+, aber auch allein mit einem ISOBUS-Terminal betrieben werden kann.

Arbeitsalltag leicht gemacht –

Nutzen Sie die Möglichkeiten!

GPS-Maps&Doc

Alle ISOBUS-Terminals von AMAZONE können serienmäßig über den Task Controller sowohl Maschinendaten, als auch ortsbezogene Daten erfassen und speichern. Ebenso ist eine teilflächenspezifische Bewirtschaftung über das Verarbeiten von Applikationskarten im shape-Format und ISO-XML Format möglich.

- Aufträge einfach erstellen, laden und abarbeiten
- Direkt mit der Arbeit beginnen und später entscheiden, ob Daten gespeichert werden sollen
- Import und Export von Aufträgen im ISO-XML Format
- Auftragszusammenfassung über PDF-Export
- Intuitives System zur Abarbeitung von Applikationskarten im shape-Format und ISO-XML Format
- Automatische teilflächenspezifische Regelung der Ausbringmenge
- Anzeige von inaktiven Feldgrenzen und automatische Felderkennung bei Befahren der Fläche
- Optimale Bestandesführung durch bedarfsgerechte Applikation
- Serienmäßig für AmaTron 4

GPS-Track

Die Parallelfahrhilfe GPS-Track erweist sich als eine enorme Erleichterung bei der Orientierung im Feld, vor allem auf Grünland oder Flächen ohne Fahrgassenspuren.

- Mit virtueller Lightbar in der Statuszeile
- Automatische Fahrgassenschaltung über GPS für Sämaschinen
- Diverse Spurmodi wie A-B Linie oder Konturlinienfahren
- Optional für AmaTron 4

AmaCam

Software-Lizenz für die Darstellung eines Kamerabilds auf dem AmaTron 4.

- Automatische Anzeige des Kamerabilds auf dem AmaTron 4 beim Rückwärtsfahren

Darstellung der Applikationskarte im AmaTron 4

Anzeige des Kamerabilds im AmaTron 4

AmaTron 4

Manager 4 all

Einfache und komfortable Bedienung so intuitiv wie Ihr Tablet

Warum nicht auch ein Terminal so intuitiv wie ein Tablet oder Smartphone bedienen? AMAZONE hat mit diesem Gedanken ein bedienungsfreundliches AmaTron 4 entwickelt und bietet mit diesem einen spürbar flüssigeren Arbeitsablauf, insbesondere auch in der Auftragsverwaltung. Der AmaTron 4, mit seinem 8-Zoll großen Multitouch-Farbdisplay, erfüllt höchste Ansprüche und bietet Ihnen eine maximale Benutzerfreundlichkeit. Per Fingerwisch oder über das App-Karussell gelangt man schnell von Anwendung zu Anwendung und dem klar und einfach strukturierten Bedienmenü. Eine praktische MiniView, eine frei konfigurierbare Statuszeile, als auch eine virtuelle Lightbar machen die Benutzung des AmaTron 4 besonders übersichtlich und komfortabel.

Vorteile des AmaTron 4:

- Automatischer Vollbildmodus bei Nichtbedienung
- Automatisches Einblenden der Schaltflächen über Näherungssensor
- Praktisches MiniView-Konzept
- Bedienung über Multitouch-Farbdisplay oder Tasten
- Besonders intuitiv und anwendungsfreundlich
- Feldbezogene Dokumentation
- Praxisorientierte und intelligente Menüführung
- Praktisches Schnellstartmenü mit Import und Export von Auftragsdaten, Hilfefenstern, Tag-Nacht-Modus und der AUX-N-Belegung
- Ein Kameraeingang und automatische Rückwärtsfahrterkennung
- Kostenfreie Testphase für alle kostenpflichtigen Lizenzen
- AmaTron Connect – für den optionalen Einstieg ins digitale Zeitalter

Serienmäßig mit: **GPS-Maps&Doc**

AmaPilot^{+} – Alles aus einer Hand!

Dank der AUX-N-Funktionalität können Sie sehr viele Funktionen der Maschine im Arbeitsmenü mit Ihrem AmaPilot^{+} oder sonstigen ISOBUS-Multifunktionsgriffen bedienen.

Vorteile des AmaPilot^{+}:

- Fast alle Funktionen direkt über 3 Ebenen im Griff
- Einstellbare Handablage
- Freie und individuelle Tastenbelegung

AmaTron Connect

Neue Wege zum komfortablen, vernetzten Arbeiten

Jederzeit alles im Blick mit der AmaTron Twin App und dem Halter-Set für ein Tablet zur festen Montage am AmaTron 4

Mit AmaTron Connect bietet AMAZONE eine digitale Schnittstelle zu einem Smartphone oder Tablet. Die Verbindung zwischen dem mobilen Endgerät und dem AmaTron 4 erfolgt ganz einfach über WLAN.
AmaTron Connect ermöglicht die Nutzung der AmaTron Twin App sowie den Datenaustausch über den agrirouter und die myAmaRouter App.

AmaTron Twin App

Übersichtliche Displayerweiterung

Die AmaTron Twin App 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

Jetzt App kostenlos downloaden und DEMO in der App testen.

Alternative Kartenansichten mit AmaTron Twin – Übersichtliche Darstellung der Arbeitsmaschine und ihrer Teilbreiten sowie Schaltflächen auf der rechten Seite des mobilen Endgeräts.

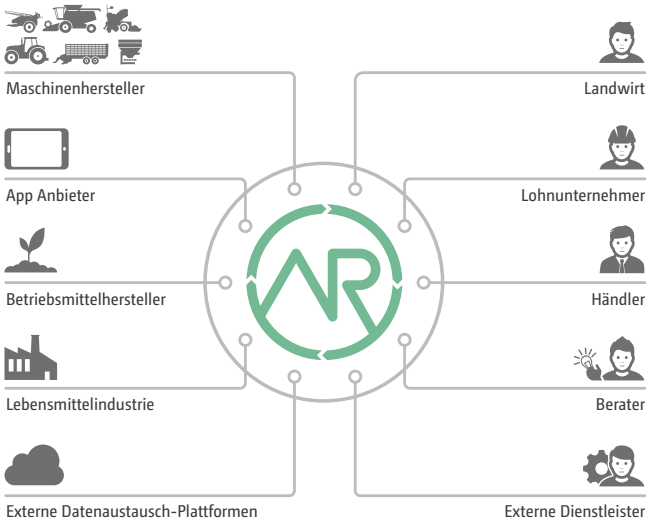
agrirouter –

Die unabhängige Datenaustauschplattform für die Landwirtschaft

Sehen Sie mehr im Video

Sicherer Datenaustausch

Der agrirouter ist eine unabhängige Datenaustauschplattform für Landwirte und Lohnunternehmer. Er ermöglicht einen einfachen und herstellerübergreifenden Datenaustausch zwischen Maschinen und Agrar-Software-Anwendungen und verringert somit den Verwaltungsaufwand. Der Nutzer behält dabei jederzeit die volle Kontrolle über seine Daten.



Der herstellerübergreifende agrirouter ermöglicht den sicheren und unkomplizierten Datenaustausch.

myAmaRouter App

Für die Online-Übertragung von Daten zwischen dem AmaTron 4 und dem agrirouter

Mit der myAmaRouter App wird der Datenaustausch zwischen dem ISOBUS-Bedienterminal AmaTron 4 und der herstellerunabhängigen Datenaustauschplattform agrirouter hergestellt. Soll mit Auftragsdaten, z. B. Applikationskarten, auf einer AMAZONE Maschine gearbeitet werden, können die Daten ganz einfach von einem Farm-Management-Informationssystem (FMIS) über den agrirouter und die myAmaRouter App an das AmaTron 4 übertragen werden. Nach getaner Arbeit kann der erledigte Auftrag ebenso wieder zurückgeschickt werden und steht zur Dokumentation in einer Agrar-Software-Anwendung zur Verfügung.

Vorteile des agrirouters:

- Einfacher Datenaustausch zwischen dem ISOBUS-Bedienterminal AmaTron 4 und der herstellerunabhängigen Datenaustauschplattform agrirouter
- Komfortable und schnelle Übertragung von Auftrags- und Arbeitsdaten ohne die Nutzung eines USB-Sticks
- Mehr Flexibilität bei Datenaustausch und Dokumentation

Unkomplizierte Datenübertragung. Transparent und sicher!

AMAZONE Gestänge in Flugzeugbauweise

✓ Hubmast mit Höheneinstellung von ca. 0,50 bis 2,20 m

! „Das Gestänge hat bei Amazone den größten Verstellbereich und klappt am schnellsten."
(profi – Praxistest „5 Anbauspritzen im Vergleich" · 01/2013)

! „Die Amazone UF 1201 mit dem Super-S-Gestänge hat die beste Federung und Dämpfung."
(profi – Praxistest „5 Anbauspritzen im Vergleich" · 01/2013)

Gleichzeitig superstabil und superleicht

AMAZONE Gestänge sind durch die spezielle Profilbauweise gleichzeitig superstabil und superleicht gebaut. Die in den Profilen liegenden Düsenkörper mit integrierten Membran-Rückschlagventilen verhindern zuverlässig das Nachtropfen an den Düsen. Selbstjustierende Bajonettverschlüsse gewährleisten einen schnellen, werkzeuglosen Düsenwechsel. Für alle Anwendungsfälle und Aufwandmengen gibt es die richtigen Düsen, z.B. für eine optimale Benetzung, gegen Abdrift oder für den Flüssigdüngereinsatz.

3-fach stoßgedämpfte Aufhängung für schwerste Einsatzverhältnisse

Alle AMAZONE Gestänge werden serienmäßig mit

- einem Feder-/Stoßdämpferpaket für die Dämpfung vertikaler Pendelbewegungen,
- Federdämpfungselemente mit Kugelaufhängung für die Dämpfung horizontaler Bewegungen und
- Federelementen für die stoßgedämpfte Aufhängung des gesamten Gestänges ausgerüstet.

Mit den ebenfalls serienmäßigen Komponenten hydraulische Höheneinstellung und Abstandskufe ergibt sich eine exakte Längs- und Querverteilung der Spritzflüssigkeit.

Auslegerkonstruktion in Perfektion

Bei starken Hanglagen und großen Arbeitsbreiten ist eine hydraulische Neigungseinstellung sinnvoll. Das schnelle und präzise Neigen und Zurückführen des Gestänges in die Ausgangslage ist über Steuergeräte oder die elektrohydraulische Funktionen des ISOBUS-Terminals möglich.

AMAZONE Gestänge der Q-Plus- und der Super-S-Baureihe sind JKI anerkannt. Sie entsprechen damit den höchsten europäischen Anforderungen an Pflanzenschutzgeräte – Vergleichen Sie!

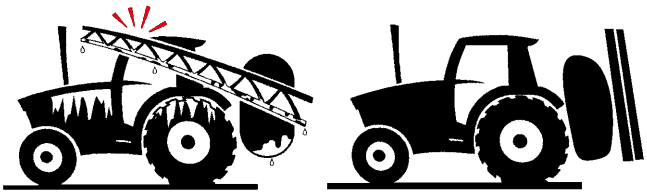
Vergleichen Sie selbst!

Wichtige Qualitätsmerkmale machen den Unterschied!

AMAZONE Gestänge – eine Idee setzt sich durch

Kompakt ist Trumpf!
Durch den geringen Schwerpunktabstand sowie die leichte und stabile Konstruktion ist die Maschine leicht zu tragen. Die Vorderachsentlastung ist geringer als bei vielen Wettbewerbern.

Sicher fahren!
Die Übersicht im Straßenverkehr ist vorbildlich. Wo der Traktor durchpasst, da passt auch das Gestänge durch. Keine überstehenden Teile, keine Gestängebeschädigungen, geringste Transportmaße.



Alles sitzt!
Das Gestänge sitzt fest in Transporthaken. Kein Klappern! Keine verschleißanfälligen Gestängeablagen. Schnell Fahren ist kein Problem.

Sauber arbeiten!
Von den Gestängen tropft keine Spritzflüssigkeit auf den Traktor oder das Bedienzentrum und das Gestänge berührt auch nicht die Traktorkabine.

Wartungsfrei und langlebig

Die jahrzehntelange Erfahrung im Gestängebau macht sich bezahlt: Der konische Gelenkbolzen ist das intelligente Zentrum einer durchdachten Gestängephilosophie! Das Gestänge sitzt spielfrei auf dem konischen Gelenkbolzen und sichert dem Anwender auch nach Jahren noch eine optimale Gestängefunktion.

Der standardmäßige Einsatz von Edelstahl, die kathodische Tauchlackierung im Automobilstandard sowie der gezielte Einsatz von Kunststoffen und Aluminium sind der Garant für eine lange Lebensdauer.

Ein Gelenk, das hält!

Exklusiv bei AMAZONE: Alle Hydraulikverschraubungen sind immer aus Edelstahl!

Q-Plus-Gestänge

12 – 12,5 – 15 Meter

UF 901
mit 15-m-Q-Plus-Gestänge

Das starke Einstiegsgestänge

Mit dem waagerecht geklappten Q-Plus-Gestänge in den Arbeitsbreiten von 12 m, 12,5 m und 15 m bietet AMAZONE ein Einstiegsgestänge, das in puncto Qualität und Zuverlässigkeit den Großen nichts nach steht. Die Klappung erfolgt bereits serienmäßig hydraulisch, ebenso wie die Höheneinstellung und die einseitige Einklappung in Fahrtrichtung links.

Ihre Vorteile:

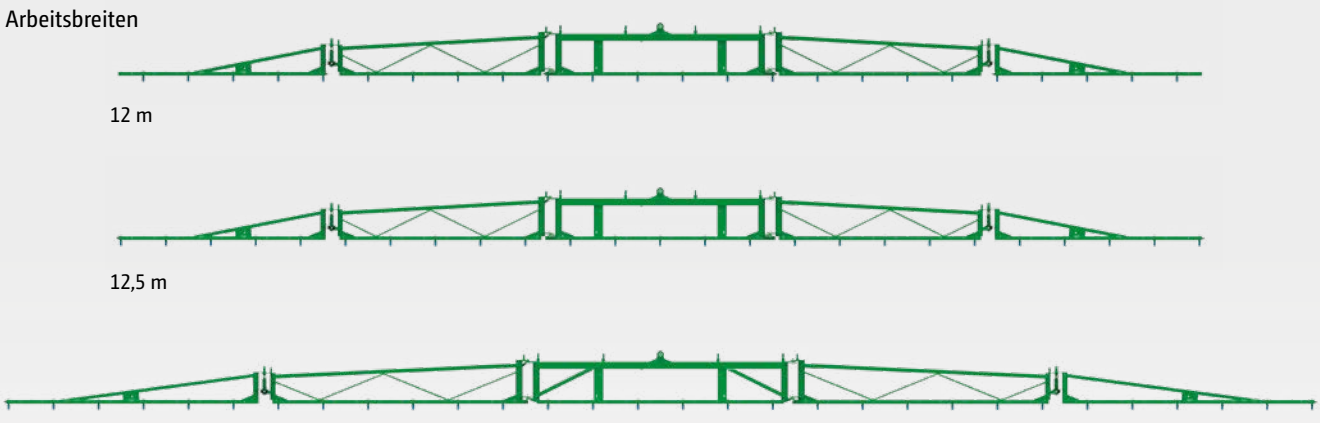
- Gleichzeitig superstabil und superleicht
- 3-fache Stoßdämpfung
- Hydraulische Höheneinstellung serienmäßig
- Einseitige Einklappung links serienmäßig
- Mit hydraulischer Neigungsverstellung erhältlich

- Zentrale Schlauchführung

  Die zentrale Schlauchführung sorgt für eine saubere und knickfreie Verlegung aller Schläuche und Kabel.

Gestängeaufteilung und Klappvarianten des Q-Plus-Gestänge

Arbeitsbreiten



12 m

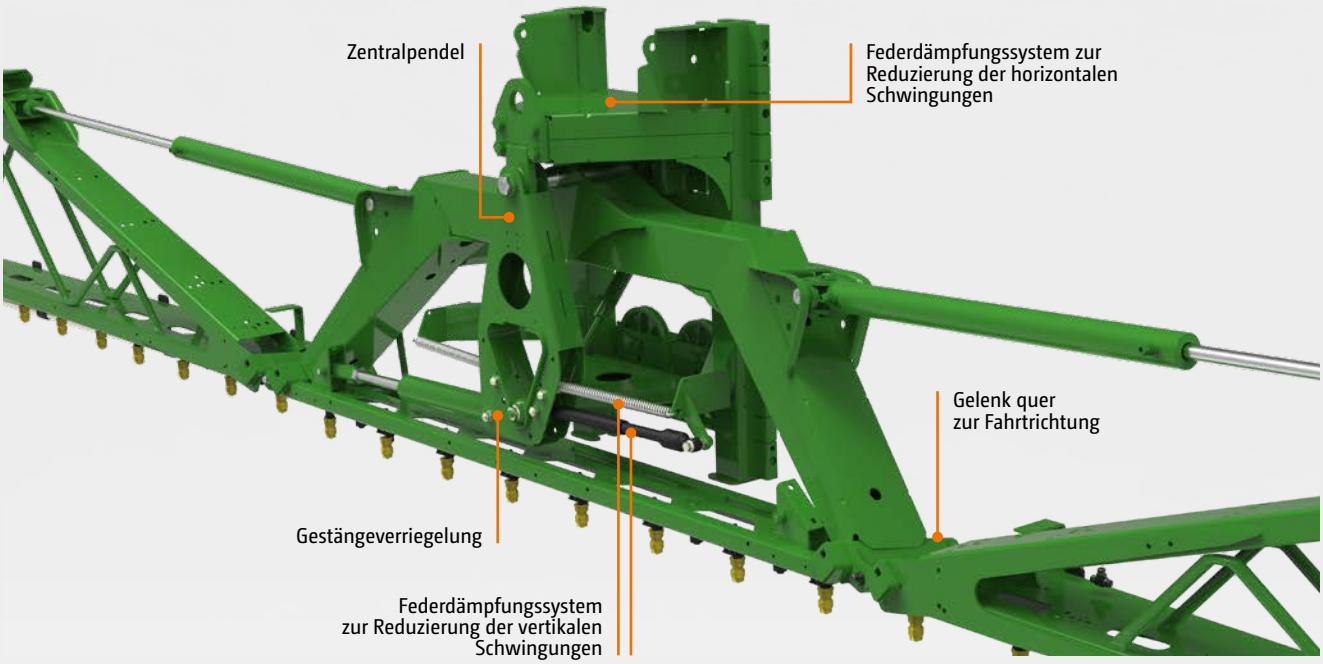
12,5 m

15 m

Super-S-Gestänge

Die Oberklasse-Gestänge von 15 bis 24 Meter

Super-S1- und S2-Gestängeaufhängung



- Durch die 3-fach stoßgedämpfte Aufhängung, die hydraulische Höheneinstellung und die elastischen Abstandhalter wird das Super-S-Gestänge sicher im richtigen Abstand über den Bestand geführt.

Das komfortable Oberklasse-Gestänge bis 24 Meter Arbeitsbreite

Die senkrecht geklappten Super-S-Gestänge sind in den Arbeitsbreiten von 15 m bis 24 m verfügbar. Durch die Gestängeaufteilung gibt es wenige Gelenkpunkte, wodurch eine schnelle Klappung ermöglicht wird und eine Transportbreite von nur 2,40 m erreicht wird. Ausgestattet mit der elektrohydraulischen Betätigung Profi-Klappung und der Höhenführung DistanceControl, wird Ihnen die Arbeit um ein Vielfaches erleichtert.

Erhältlich ist das Super-S-Gestänge als Super-S1-Gestänge mit 15 m bis 21 m und als Super-S2-Gestänge mit 15 m bis 24 m.

Ihre Vorteile:

- Gleichzeitig superstabil und superleicht
- Super schmale Transportbreite von 2,40 m
- 3-fache Stoßdämpfung
- Hydraulische Höheneinstellung serienmäßig
- Mit vollautomatischer Höhenführung DistanceControl erweiterbar
- Mit hydraulischer Neigungsverstellung erweiterbar
- Mit Randdüsenschaltung erweiterbar
- Mit elektrohydraulischer Betätigung Profi-Klappung erweiterbar

Mehr als nur ein harter Kern: Das Profil aus hochfestem Stahl

Was dem Gestänge an Gewicht genommen wurde, gibt es an Leistung zurück. Intelligente Leichtbauweise heißt, jedes Material dort zu nutzen, wo es Sinn ergibt: Zum Beispiel Aluminium beim gewichtsreduzierten Außenausleger des Super-S2-Gestänges, aber nicht im Gestängeinneren. Dort ist hochfester Stahl gefragt, damit das Gestänge stabil in einer Linie bleibt und Spritzfehler durch Schwingungen verhindert werden.

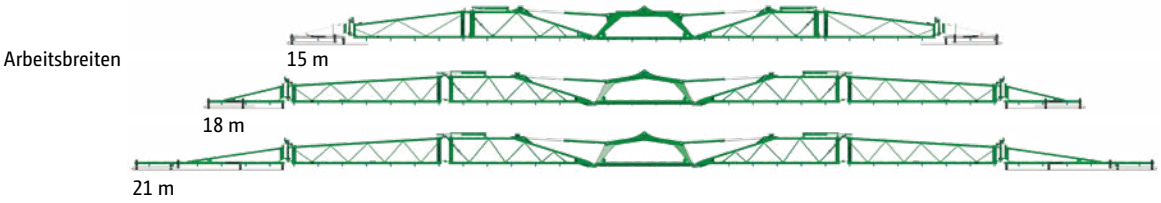
- Das Super-S2-Gestänge ist gleichzeitig superstabil und superleicht

Super-S1-Gestänge

15 – 18 – 21 Meter

Durch die Gestängesegmentaufteilung gibt es nur wenige Gelenkpunkte, die eine schnellere Klappung ermöglichen. Die gewohnt robuste Profilbauweise überzeugt auch bei diesen Varianten. Trotz der im Vergleich zum Super-S2-Gestänge um 50 cm längeren Einzelsegmente des Super-S1-Gestänges, liegt die Maschinenhöhe bei 3,30 m. Das Super-S1-Gestänge in den Arbeitsbreiten 18 und 21 m kann einfach durch das Einklappen des äußeren Gestängesegments auf 15 m reduziert werden.

Gestängeaufteilung und Klappvarianten des Super-S1-Gestänge

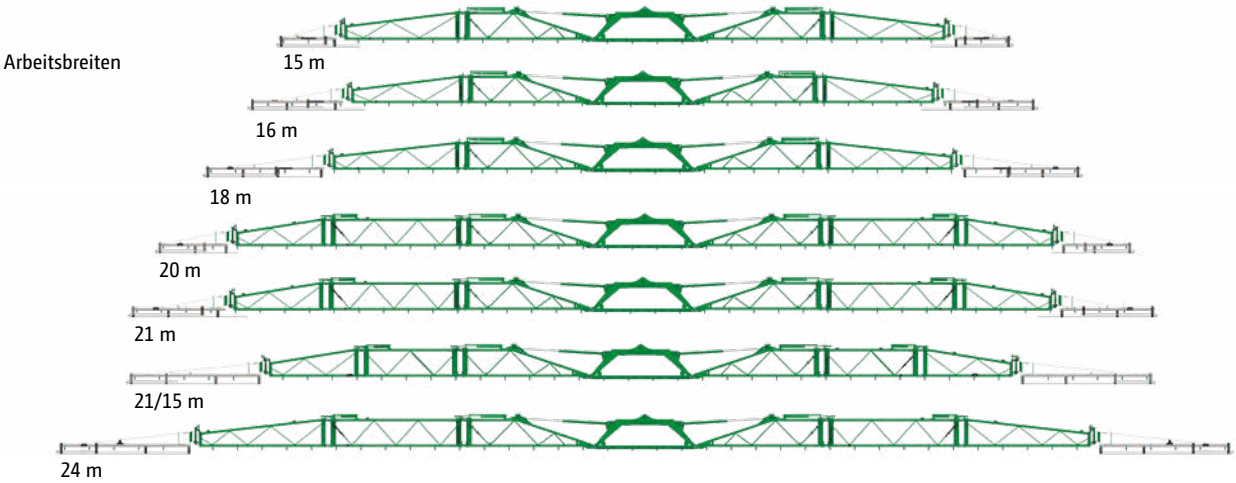


Super-S2-Gestänge

15 – 16 – 18 – 20 – 21 – 24 Meter

Durch die kurzen Einzelsegemente kann eine Maschinenhöhe von nur 2,90 m realisiert werden.

Gestängeaufteilung und Klappvarianten des Super-S2-Gestänge



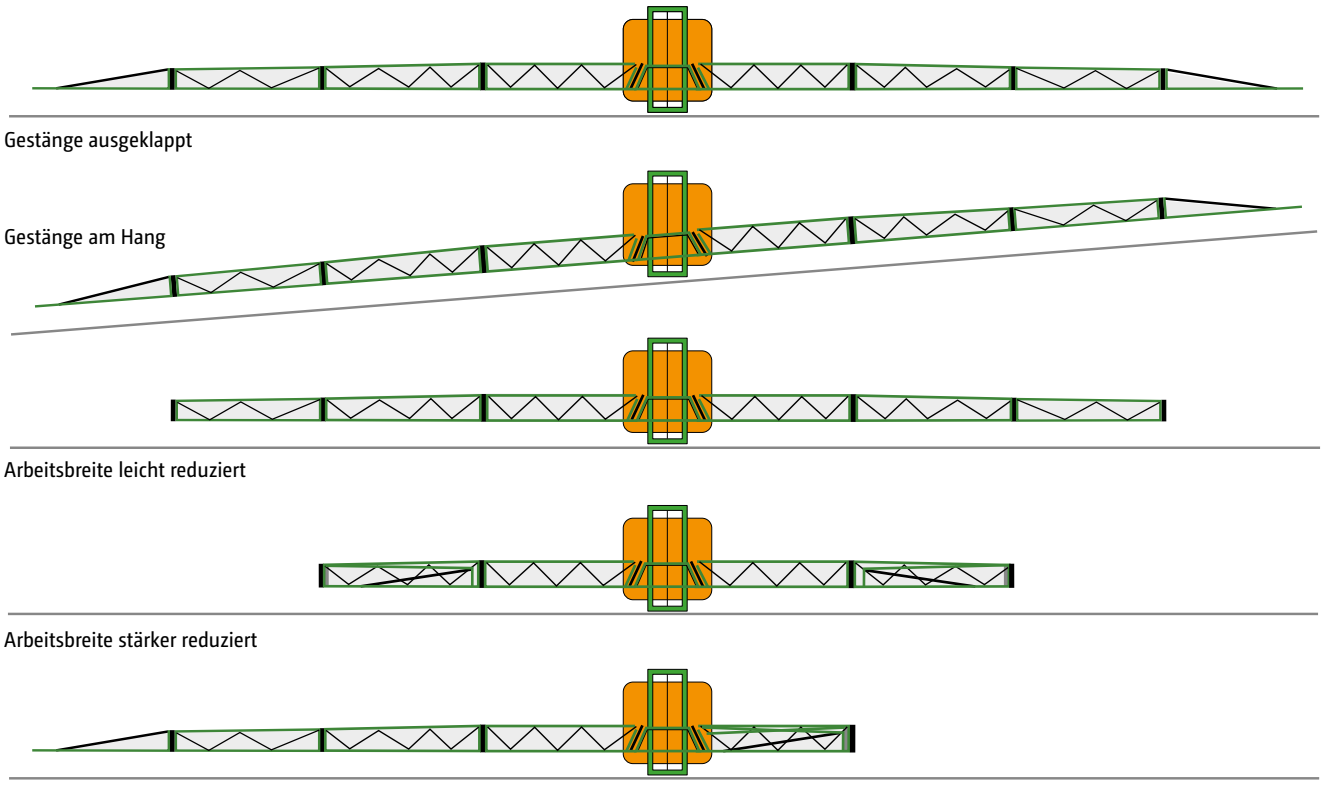
Mit maximalem Komfort und noch mehr Präzision

Vorwahl-Klappung:
Die einseitige Klappung ist mit dem Bedien-Computer AmaSpray+ und den ISOBUS-Terminals über Steuergeräte möglich.

Profi-Klappung – Flexibel und komfortabel

Als Ausstattung für alle Super-S-Gestänge bietet AMAZONE die elektrohydraulische Betätigung Profi-Klappung an. Alle Hydraulikfunktionen sind über ProfiClick von der Kabine aus zuverlässig und einfach durchzuführen. Über einen Multifunktionsgriff erfolgt die Bedienung besonders komfortabel.

Profi-Klappung 1:
Höheneinstellung, Aus-/Einklappung, einseitige Klappung mit reduzierter Fahrgeschwindigkeit (max. 6 km/h), Gestängereduzierung, Neigungseinstellung.



Gestänge ausgeklappt

Gestänge am Hang

Arbeitsbreite leicht reduziert

Arbeitsbreite stärker reduziert

Gestänge einseitig eingeklappt
Achtung! Nur bis 6 km/h Arbeitsgeschwindigkeit

Druck-Umlauf-System DUS

Mit DUS bestimmen Sie den Takt

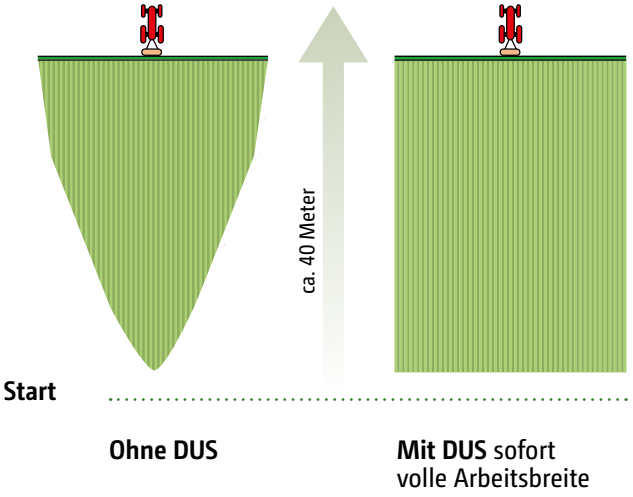
Druck-Umlauf-System DUS

Das Druck-Umlauf-System (DUS) – über 10.000-fach bewährt

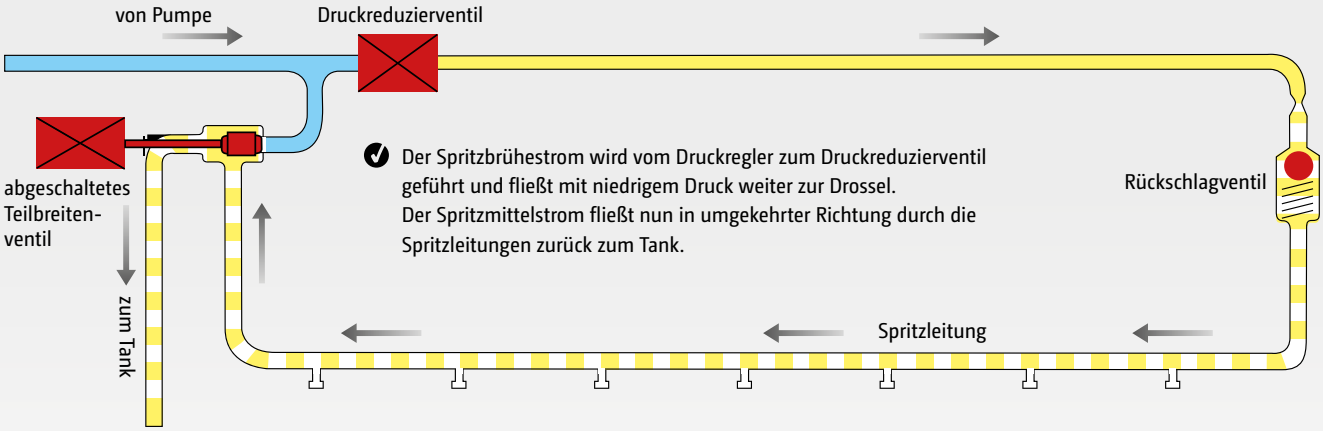
Das AMAZONE Druck-Umlauf-System DUS garantiert eine sichere Zirkulation im gesamten System. Bei Beginn der Arbeit wird das Leitungssystem einschließlich der Spritzleitung zunächst mit der Wirkstofflösung unter Druck und in entgegengesetzter Richtung geflutet. So sind die Spritzleitungen immer gefüllt und über die gesamte Arbeitsbreite sofort einsatzbereit. Wartezeiten am Vorgewende entfallen.

Beim Abschalten einzelner Teilbreiten, bei Wendevorgängen oder während des Transports bleibt die Spritzflüssigkeit dank der Druckregelung kontinuierlich in Zirkulation. So lassen sich Ablagerungen, Verstopfungen oder Entmischungen in den Spritzleitungen sicher verhindern.

Bei einem Reinigungsvorgang hingegen werden die Leitungen bis zu den Düsen komplett mit klarem Wasser gespült, ohne dass ausgespritzt werden muss. Während der Reinigung wird die konzentrierte Spritzflüssigkeit über das Druck-Umlauf-System in den Spritzmittelbehälter zurückgeleitet.



Druck-Umlauf-System DUS zur Versorgung einer Teilbreite



Die richtige Düsenwahl

Basis für den Erfolg im Pflanzenschutz

Weniger Abdrift auch bei höheren Windgeschwindigkeiten

Mit den luftunterstützten Injektordüsen können Pflanzenschutzmittel sehr abdriftarm ausgebracht werden. Sie sind universell in allen Kulturen und allen Indikationen einsetzbar. Aufgrund der grobtropfigeren Ausbringung können diese Düsen auch bei größeren Windgeschwindigkeiten verwendet werden.

AMAZONE bietet eine breite Palette Düsen von agrotop, Lechler und TeeJet.

Einfach- und Mehrfach-Düsenkörper

Die in den Profilen liegenden Düsenkörper mit integrierten Membran-Rückschlagventilen verhindern zuverlässig das Nachtropfen an den Düsen. Selbstjustierende Bajonettverschlüsse gewährleisten einen schnellen, werkzeuglosen Düsenwechsel. Die 3-fach- oder 4-fach-Düsenkörper eignen sich bei häufigem Düsenwechsel aufgrund unterschiedlicher Anwendungen und Kulturen. Düsenschutzrohre im Außenbereich oder auf Wunsch über die gesamte Gestängearbeitsbreite sorgen für den Schutz der langen Injektordüsen und der Mehrfach-Düsenkörper.

Beispiele

1) Lechler IDN 120-025
2) TeeJet XRC 110-025
3) Injektor-Flachstrahldüse AirMix 110-04

Beim Kauf einer AMAZONE Pflanzenschutzspritze erhalten Sie kostenlos einen Düsenmontageschlüssel für den einfachen Düsenwechsel.

Injektordüsen (ID, TTI) haben ein relativ grobes Tropfenspektrum und sind bezüglich ihres Einsatzbereiches besonders variabel. Ein Druckbereich von 2 bis 8 bar ist möglich.

Steht die Benetzungsqualität im Vordergrund der Applikation, so ist der Einsatz von feintropfigen Standard- oder Antidriftdüsen wie XR oder AD zu empfehlen. Hier ist aufgrund der Abdriftneigung über 3 bar besondere Vorsicht geboten.

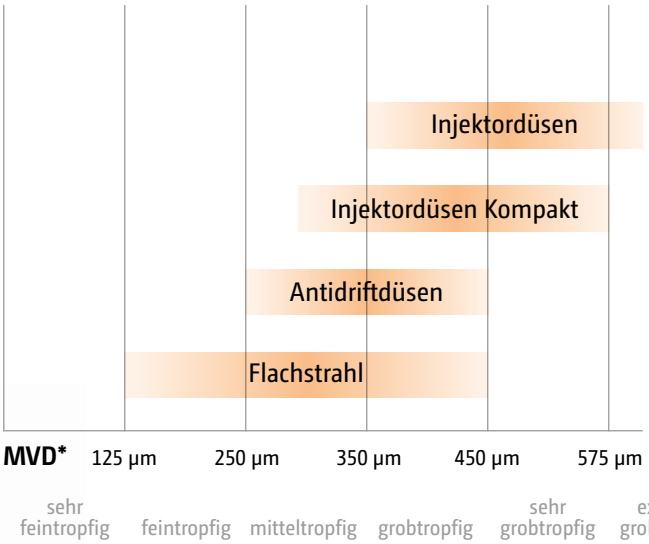
Ein guter Kompromiss sind die modernen Kompaktinjektor-Düsen ID-K oder Airmix: Sie sind relativ abdriftarm, haben aber ein nicht zu grobes Tropfenspektrum und werden mit 2 bis 4 bar gefahren.

Wenn es auf besondere Benetzungsqualitäten ankommt ist die Doppelflachstrahl-Düse eine interessante Alternative: die AVI Twin von agrotop ist als Doppelflachstrahl-Injektordüse auch nicht zu feintropfig.

Der zweigeteilte Spritzstrahl sorgt für eine gleichmäßigere Anlagerung an Vorder- und Rückseite der Pflanze und ist in vielen Anwendungen eine interessante Alternative.

Bei Geschwindigkeiten > 10 km/h ist die TD HiSpeed-Düse mit asymmetrischem Spritzwinkel ein interessanter Praxistrend.

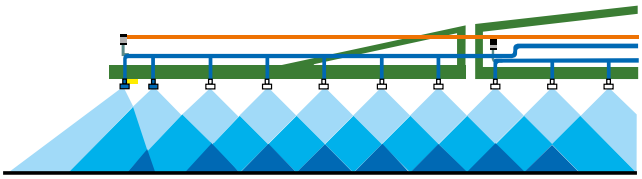
Verteilung der Tröpfchengröße



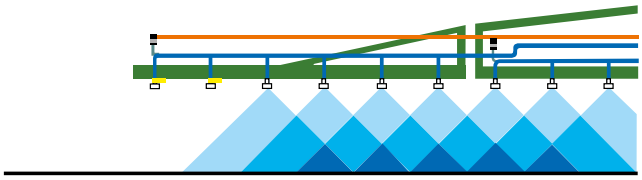
* Mittlerer Volumetrischer Durchmesser

Elektrische Randdüsenschaltung zum Super-S-Gestänge

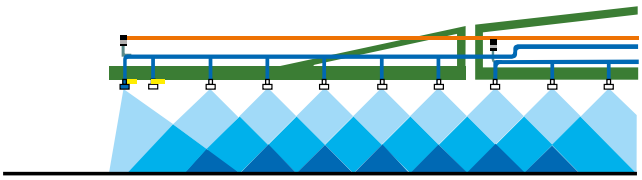
Zur umweltschonenden Applikation an Feldgrenzen



Zusatzdüsenschaltung
Zur Erweiterung der regulären Arbeitsbreite kann eine asymmetrische Düse zugeschaltet werden. Dies ist vor allem wichtig, wenn die Fahrgassenabstände nicht exakt genug sind.



Enddüsenschaltung
Muss aufgrund von geltenden Abstandsauflagen ein Meter Abstand zum Feldrand ungespritzt bleiben, bietet sich die Enddüsenschaltung an.



Grenzdüsenschaltung
Zur randscharfen Spritzung zwischen zwei sensiblen Kulturen können die Grenzdüsen das Spritzbild exakter begrenzen.

Edelstahlgewicht beim Schleppschlauch

Unterblattspritzung

Auch elegante Lösungen für die erfolgreiche Unterblattspritzung sind in Kombination mit AMAZONE Pflanzenschutzspritzen möglich. Das Dropleg-System aus dem Hause Lechler ist zum Beispiel eine leichte und robuste, quer zu den Reihen frei pendelnde Unterblatt-Spritzvorrichtung, die den professionellsten Ansprüchen genügt.

Bedienungsfreundliche Flüssigdüngung

In Verbindung mit dem AMAZONE Gestänge ist ein separater Schlauchschleppverband zur risikofreien Spätdüngung lieferbar. Die Aluminiumprofile können mit wenigen Handgriffen angebaut werden. Edelstahlgewichte verbessern die Lage der Schleppschläuche im Pflanzenbestand.
AMAZONE bietet für die grobtropfige Verteilung von Flüssigdünger 3-Loch-, 5-Loch- oder 7-Loch-Düsen an.

„Die Düsen sind gut zugänglich und nur Amazone lieferte die geforderte Schleppschlauchausstattung."

(profi – Praxistest „5 Anbauspritzen im Vergleich" · 01/2013)

LED-Gestängebeleuchtung für Super-S-Gestänge

Für einen flexiblen und leistungsstarken Einsatz in der Dämmerung und bei Nacht ist eine LED-Gestängebeleuchtung erhältlich.

Zwei weitleuchtende LED-Arbeitsscheinwerfer, aus der Mitte des Gestänges heraus, sichern die volle Düsenkontrolle auf einen Blick.

Der kleine Selbstfahrer

UF mit Frontank

Durch den Fronttank FT kann das Behältervolumen der Anbaufeldspritze UF sehr einfach um 1.000 l erweitert werden. Dank der kompakten Bauweise ist der Fronttank die ideale Lösung zur Kapazitätserweiterung der UF.

Ihre Vorteile:

- Besseres Fahrverhalten in Hanglagen durch Ballastierung der Vorderachse
- Äußerst kompakte Bauweise dank Frontanhängung – für mehr Wendigkeit auf dem Feld und einen sicheren Straßentransport

Die besonderen Vorteile von wendigen Traktoren mit Anbaugeräten gegenüber Anhängespritzen auf kleineren und unregelmäßigen Schlägen sowie das gute Verhalten am Seitenhang sind gute Argumente für eine Fronttanklösung.

Durchdachtes Design für höchste Sicherheit

Ob auf dem Hof oder in der Scheune: Für die kompakte Kombination auf Transportrollen gibt es immer einen entsprechenden Abstellplatz. Die einfache Handhabung überzeugt schon nach wenigen Einsätzen.
Die Innenreinigung der Spritzenkombination wird durch den Klarwassertank der UF vorgenommen. Ein 100-l-Zusatzwassertank erlaubt die ordnungsgemäße Reinigung nach europäischen Richtlinien (Klarwasservorrat mindestens 10 % des Behältervolumens).

Die kompakte Spritzen-Traktor-Einheit ist beim Transport vorteilhaft, gerade bei engen Ortsdurchfahrten. Durch das durchdachte Design des FT ergeben sich kaum Sichteinschränkungen.

Der AMAZONE FT 1001 folgt allen relevanten EU-Richtlinien und Normen für die Verkehrssicherheit.

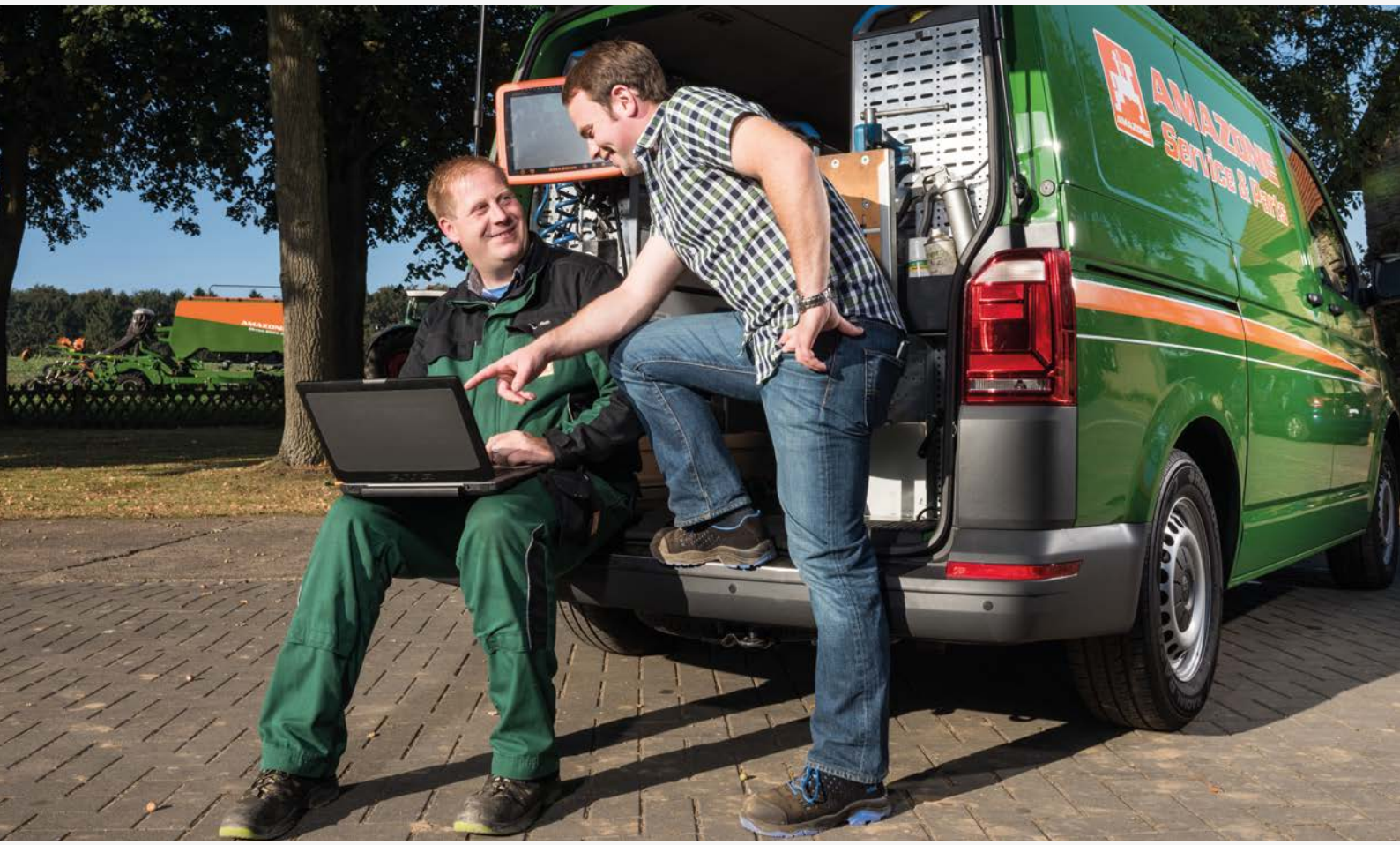
Eine optionale Beleuchtungsanlage wird notwendig wenn die Beleuchtungseinrichtung des Traktors verdeckt ist. Die verdeckten Abblendlichter des Traktors müssen im Traktordach wiederholt werden. Eine Montage am Fronttank ist nicht zulässig.

Optionales Kamerasystem

Das optionale Kamerasystem an Fronttank und Anbauspritze sorgt in unübersichtlichen Fahrsituationen für mehr Sicherheit nach vorne und hinten. Der hochauflösende und entspiegelte Monitor ist hintergrundbeleuchtet und kann auch zwei Kameras gleichzeitig anzeigen.

AMAZONE Service – Immer in Ihrer Nähe

Ihre Zufriedenheit ist unser Antrieb



Die Zufriedenheit unserer Kunden ist das wichtigste Ziel

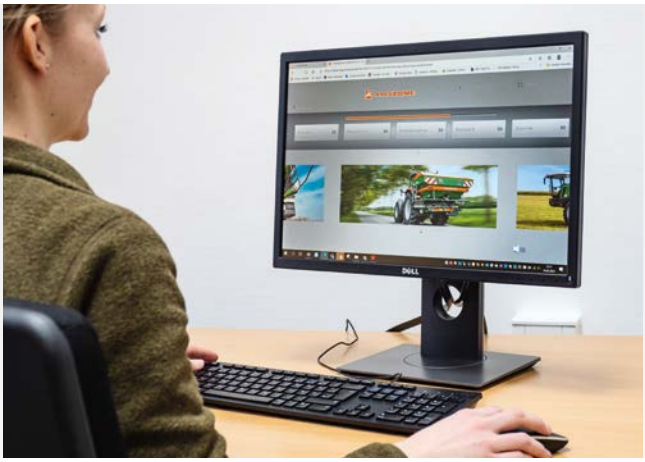
Dazu setzen wir auf unser flächendeckendes Netz aus kompetenten, engagierten Vertriebspartnern. Sie sind auch in Service-Fragen der zuverlässige Ansprechpartner für Landwirte und Lohnunternehmer. Durch kontinuierliche Schulungen befinden sich die Vertriebspartner und die Service-Techniker immer auf dem neuesten Stand der Technik.

Zur Unterstützung der Vertriebspartner steht selbstverständlich auch das starke AMAZONE Service-Team zur Seite.

Wir bieten Ihnen erstklassigen Ersatzteilservice

Die Basis für unsere weltweite Ersatzteillogistik bildet das Ersatzteilzentrum in Tecklenburg-Leeden. Dies sorgt für eine optimale Verfügbarkeit von Ersatzteilen, auch für ältere Maschinen.

Im Ersatzteilzentrum Tecklenburg-Leeden vorrätige Teile, die bis 17 Uhr als Tagesbestellung geordert werden, verlassen noch am gleichen Tag unser Haus. 42.000 unterschiedliche Ersatz- und Verschleißteile werden durch unser modernes Lagersystem kommissioniert und bevorratet. Täglich werden bis zu 1.000 Aufträge an unsere Kunden versendet.



Wählen Sie besser gleich das Original

Ihre Maschinen sind extremen Beanspruchungen ausgesetzt! Die Qualität der AMAZONE Ersatz- und Verschleißteile bietet Ihnen die Zuverlässigkeit und Sicherheit, die Sie für eine effiziente Bodenbearbeitung, eine präzise Saat, eine professionelle Düngung und einen erfolgreichen Pflanzenschutz benötigen.

Nur Original Ersatz- und Verschleißteile sind in Funktion und Haltbarkeit exakt auf die AMAZONE Maschinen abgestimmt. Das garantiert ein optimales Arbeitsergebnis. Originalteile zu fairen Preisen machen sich am Ende bezahlt.

Entscheiden Sie sich deshalb für das Original!

Die Vorteile der Original Ersatz- und Verschleißteile

- Qualität und Zuverlässigkeit
- Innovation und Leistungsfähigkeit
- sofortige Verfügbarkeit
- hoher Wiederverkaufswert der Gebrauchtmaschine

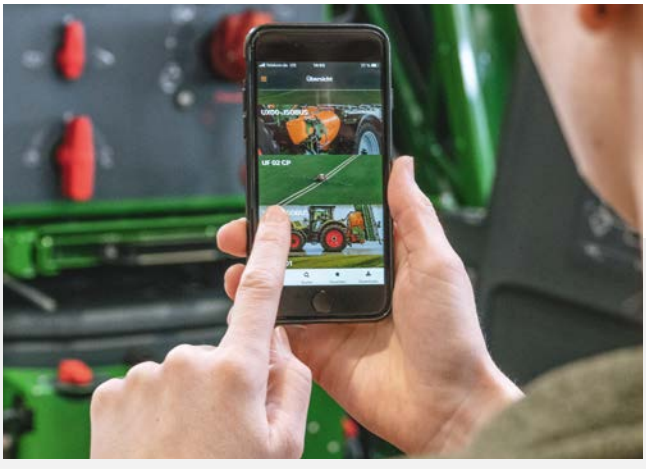
SmartLearning – das interaktive Fahrertraining als App oder am Computer

Mit „SmartLearning“ als App für ihr Smartphone, Online oder Downloadversion für den Computer bietet AMAZONE eine nützliche Funktion, um Ihnen die effiziente Arbeit mit unseren Maschinen und Terminals zu erleichtern.

„SmartLearning“ ist ein interaktives Fahrertraining, welches die Möglichkeit bietet, sich schon vor dem Ersteinsatz der Maschine mit deren Bedienung vertraut zu machen. Aber auch geübte Fahrer können hier ihre Kenntnisse auffrischen, um das Leistungspotential der Maschine noch besser auszuschöpfen.

Auf unserer Homepage als Onlineversion oder zum Download: **www.amazone.de/smartlearning**

Oder als App
auf dem Smartphone:



Technische Daten der Anbauspritze UF

Typ	UF 901 12 m Q-plus 115 l/min NG 5-fach AmaSet+	UF 901 15 m Q-plus 160 l/min TG 5-fach AmaSpray+	UF 1201 15 m Super-S1 160 l/min NG 5-fach AmaSet+	UF 1201 21/15 m Super-S1 210 l/min TG 7-fach AmaTron 4
Istvolumen (l)	1.050	1.050	1.350	1.350
Leergewicht (kg)	680	713	893	1.012
Länge (m) *	1,65	1,65	1,70	1,70
Höhe (m)	2,66	2,66	3,30	3,30
Transportbreite (m)	2,56	3,00	2,40	2,40
Höheneinstellung (m)	0,50 – 2,10	0,50 – 2,10	0,50 – 2,10	0,50 – 2,20

* Maß ab Unterlenker-Anschluss

Typ	FT 1001
Grundgewicht (kg)	217
Nennvolumen (l)	1.000
Istvolumen (l)	1.125
zul. Gesamtgewicht (kg)	1.475

Abbildungen, Inhalt und Angaben über technische Daten sind unverbindlich! Ausstattungsbedingt können die technischen Daten abweichen. Maschinenabbildungen können von länderspezifischen Straßenverkehrsvorschriften abweichen.

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

MI9536 (de_DE) 10.23 Printed in Germany