



**AMAZONE**

www.precision-today.de



# PRÄZISION mit mehr Schlagkraft



## Neue Anhängespritze UX







## Die neue Größe: UX Super – Bis zu 9.000 l – Bis zu 42 m Arbeitsbreite – Auf nur einer Achse!

Mit den neuen **UX 7601** und **UX 8601** ist die Familie der AMAZONE Anhängfeldspritzen weiter gewachsen. Durch konsequente Weiterführung des kompakten AMAZONE Maschinendesigns wird erneut ein maximales Volumen ohne Kompromisse erreicht – selbstverständlich mit allen bekannten und erprobten Vorteilen:

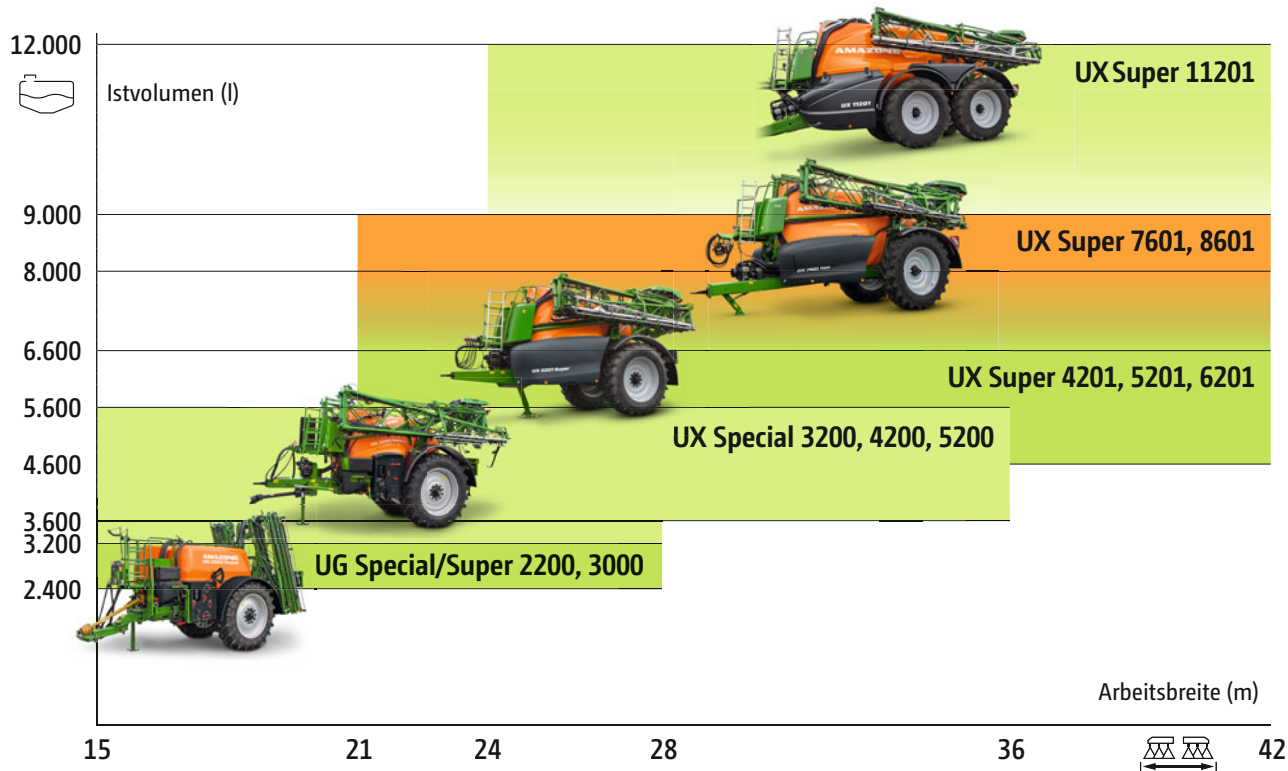
- » Gleichzeitig superstabile, superleichte und superkompakte **Super-L-Gestänge bis 42 m** durch Flugzeugbauweise mit einer hervorragenden Gestängelage auf dem Feld
- » In Perfektion mit aktiver **Gestängeführung ContourControl** in Verbindung mit der aktiven **Schwingungstilgung SwingStop**
- » Mit der Kombination aus der **automatischen Teilbreitenschaltung GPS-Switch** und der **EinzeldüSENSCHALTUNG AmaSelect** sparen Sie je nach Bedingungen 5 bis 10% Pflanzenschutzmittel
- » **Bedienzentrum SmartCenter mit Einstellmanagement Comfort-Paket plus** – Bedienung und Automatik mit maximalem Komfort
- » **ISOBUS-Bedienterminal AmaTron 4** – so intuitiv wie Ihr Tablet

UX 7601 Super mit  
42-m-Super-L3-Gestänge





## Für jeden Betrieb die richtige Anhängerfeldspritze







## » Große UX Super – Maximale Schlagkraft in seiner kompaktesten und

### 4-fach gedämpfte Super-L-Gestänge jetzt von 21 m bis 42 m

Für extreme Ansprüche bei gleichzeitig absolut ruhiger Gestängelage hat AMAZONE die Super-L-Gestänge entwickelt. Neu sind die Gestänge in den Arbeitsbreiten von 39 m, 40 m und 42 m, die wie alle Super-L-Gestänge durch ihre integrierte Bauweise eine sehr kompakte Einheit mit dem Grundgerät bilden. Mit Klappstellen bei 12 m, 24 m und 33 m kann das Gestänge auch mit einer reduzierten Arbeitsbreite arbeiten. Möglich ist darüber hinaus das einseitige Klappen bis zum inneren Ausleger zur Umfahrung von Hindernissen.

**Einzigartige Super-L3-Gestänge – Mehr geht nicht:** Die gleichzeitig sehr stabilen und leichten Ausleger in Profilbauweise und die hydraulisch vorgespannten Ausweichgelenke zu den komplett aus Aluminium bestehenden Endauslegern sorgen für eine einmalig ruhige Gestängelage. Sollten z. B. durch Kurvenfahrten Schwingungen auftreten, werden diese direkt durch die aktive Gestängeführungen ContourControl und SwingStop auf ein Minimum reduziert.



### NEU » Neues Rahmenkonzept mit sehr tiefem Schwerpunkt

Beste Straßenlage bei bis zu 60 km/h Transportgeschwindigkeit und maximale Standsicherheit am Hang in kompaktester Bauart. Das neue Rahmenkonzept ermöglicht eine einzigartige Kompaktheit bei maximalem Volumen.

### » Einstellzentrum SmartCenter

Bedienung mit maximalem Komfort

- Mit dem **Comfort-Paket plus** kann die Bedienung über das 7 Zoll große Touch-Display weiter vereinfacht werden. Hier muss nur die Funktion ausgewählt werden, um die entsprechenden Ventile automatisch zu schalten.
- Leistungsstarker 60 l fassender **Einspülbehälter** in Kombination mit 600 l/min **Kolbenmembranpumpe** für eine herausragende Absaugleistung > 200 l/min
- Vollautomatische **Reinigungsprogramme**





# wendigsten Form

## Weitere Präzisionselemente

- Präzise Gestängeführung durch DistanceControl oder die automatische Gestängeführung ContourControl mit SwingStop für eine noch ruhigere Gestängelage besonders bei hohen Fahrgeschwindigkeiten.
- Große Auswahl an Düsenkörpern, von Teilbreitenschaltung über Einzeldüsen schaltung bis hin zur automatischen Düsenumschaltung mit integrierter Einzeldüsenbeleuchtung.
- Grenzdüsen schaltung



### » Achsschenkelenkung mit AutoTrail für größte Wendigkeit

Für einen spurgetreuen Nachlauf in der Spur des Traktors. Dank der Hanggegensteuerung auch in Hanglagen. Bis zu 28 Grad Lenkeinschlag. 60 km/h Transportgeschwindigkeit mit EU-Typgenehmigung. Optional mit hydropneumatischer Achsfederung.

60 km/h

### » Hervorragende Bodenfreiheit

Zusätzlich werden durch die Unterbodenverkleidung Achsen, Fahrwerk und Pflanzen optimal geschützt.

### » Hydraulischer Stützfuß

Der höhenverstellbare Stützfuß erleichtert den Anbau an den Traktor.





*Exklusiv!*

## »» Gleichzeitig superleicht und superstabil mit sehr ruhiger Gestängelage

Die Gestänge in Flugzeugbauweise sind gleichzeitig superleicht und superstabil für eine lange Lebensdauer. Serienmäßig sorgt die frei pendelnde und mehrfach gedämpfte und gefederte Gestängeaufhängung bei allen AMAZONE Gestängen für eine sehr ruhige und präzise Gestängelage über dem Bestand.

## »» Automatische 50-cm-Teilbreite

Exaktes Schalten am Vorgewende und in Keilen mit der Kombination aus der automatischen Teilbreitenschaltung GPS-Switch und der Einzeldüsen schaltung AmaSwitch oder AmaSelect.

### »» Bis zu 10% Einsparungen an Pflanzenschutzmitteln\*

\*Werte abhängig von Flächenstruktur, Arbeitsbreite, Teilbreitenanzahl, Reihenweite und Unkrautdicke

## »» Druck-Umlauf-System DUS

Das Druck-Umlauf-System DUS sorgt für eine gleichmäßige Spritzflüssigkeitskonzentration von Beginn bis Ende der Anwendung an jeder Düse. Es entstehen keinerlei Ablagerungen und ein Spülen der Spritzleitung mit Wasser ist sehr einfach möglich.

## »» Superkompakte Bauweise für eine sichere Fahrt

Sie können sich ganz auf das Fahren konzentrieren. Die Übersicht im Straßenverkehr ist vorbildlich. Keine überstehenden Teile (rot), keine Gestängebeschädigungen. Von den Gestängen tropft keine Spritzflüssigkeit auf den Traktor. Das Gestänge berührt auch nicht die Traktorkabine. Abhängig vom Typ, der Arbeitsbreite des Gestänges und der Bereifung hat die Spritze eine superschmale Transportbreite ab 2,4 m.

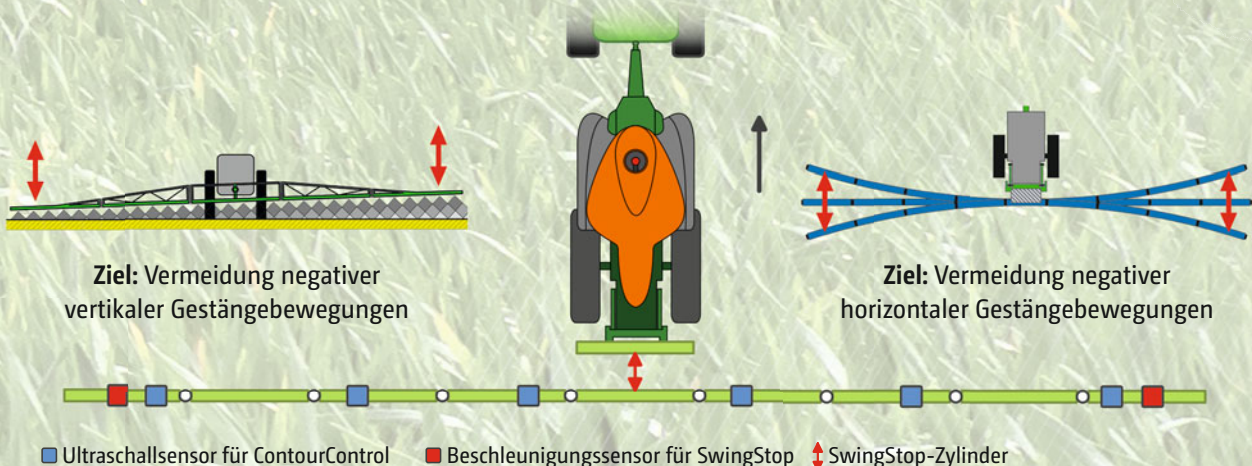
## »» Sicher verpackt

Das eingeklappte Gestänge sitzt sicher und gefedert in einer Gestängeablage, keine Beschädigungen bei Transportfahrten.



## »» Für die Perfektion: Automatische Gestängeführung mit ContourControl und SwingStop

Bei sehr breiten Gestängen und hügeligem Gelände kann die präzise Führung durch die aktive Gestängeführung ContourControl in Verbindung mit der aktiven Schwingungstilgung SwingStop noch weiter gesteigert werden.





## Kompakte Einheit mit maximalem Volumen

## Hohe Standsicherheit



Anhängefeldspritze UX 8601 Super mit 36-m-Super-L3-Gestänge

### » ISOBUS-Bedienterminal AmaTron 4

Mit dem von AMAZONE selbst entwickelten ISOBUS-Bedienterminal AmaTron 4 wird komfortables Arbeiten zu einer Selbstverständlichkeit. Das 8 Zoll große und reflexionsarme Multi-touch-Farbdisplay ermöglicht ein einfaches Ablesen und eine schnelle Eingabe der erforderlichen Informationen. Eine intuitive Bedienung der Funktionen wird zu jeder Zeit wahlweise durch die 12 Tasten oder Schaltflächen im Touch-Display gewährleistet.

- GPS-Switch basic: Automatische Teilbreitenschaltung mit bis zu 16 Teilbreiten, Anlegen eines virtuellen Vorgewendes, Automatische Gestängevorabsenkung
- GPS-Switch pro: Automatische Teilbreitenschaltung mit bis zu 128 Teilbreiten, Markierung von Hindernissen, z. B. Wasserloch, Freileitungsmast
- GPS-Maps&Doc: Die Dokumentation und das Abarbeiten von Applikationskarten sind einfach und präzise möglich
- GPS-Track: Optische Parallelfahrhilfe zur Entlastung des Fahrers

Das ISOBUS-Bedienterminal AmaTron 4 ist universell einsetzbar für alle ISOBUS-Maschinen von AMAZONE und auch von anderen Herstellern.

### » Displayerweiterung AmaTron Twin

App zur komfortablen Steuerung der GPS-Funktionen über das eigene Tablet parallel zur Maschinenbedienung im AmaTron 4.





# AmaSelect für größte Präzision

## » Elektrische Einzeldüsensteuerung mit 50-cm-Teilbreite – Ihre Vorteile:

- Bis zu 84 Teilbreiten mit 50 cm Abstand
- Echter 25-cm-Düsenabstand – optional
- Automatische Düsenum- und -zuschaltung
- Düsenauswahl aus der Kabine
- Freie Programmierung der Teilbreiten
- Hochdruck-Zirkulationssystem DUS pro
- Mit LED-Einzeldüsenbeleuchtung
- Optimierte Ausbringungsmenge während der Kurvenfahrt mit AmaSelect CurveControl\*



## » AmaSelect und GPS-Switch

Elektrische Einzeldüsensteuerung kombiniert mit automatischer Teilbreitensteuerung.

- » Bis zu 10 % Einsparungen an Pflanzenschutzmitteln\*

## » AmaSelect Row

Schlagkräftige Reihenspritzung per Knopfdruck zur Reduzierung des Pflanzenschutzmittel-Aufwandes.

- » Bis zu 65 % Einsparungen an Pflanzenschutzmitteln\*

## » AmaSelect Spot

Teilflächenspezifische Unkrautbehandlung auf Basis von Spot-Applikationskarten.

- » Bis zu 80 % Einsparungen an Pflanzenschutzmitteln\*



\* Werte abhängig von Flächenstruktur, Arbeitsbreite, Teilbreitenanzahl, Reihenweite und Unkrautdichte. Bitte fragen Sie Ihren AMAZONE Vertriebspartner oder Werksbeauftragten zu den technischen Voraussetzungen der neuen AmaSelect Funktionen.

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](mailto:amazone@amazone.de)

[www.amazone.de](http://www.amazone.de) · [www.amazone.at](http://www.amazone.at)

Mehr Informationen finden Sie unter [www.amazone.de](http://www.amazone.de) oder in den sozialen Medien



Unsere Werksbeauftragten in Deutschland und Österreich: QR-Code scannen oder unter [www.amazone.de/werksbeauftragte](http://www.amazone.de/werksbeauftragte)