

PREMIUM- ANHÄNGEFELDSPRITZEN DER SERIE R900i



4.400 l, 5.200 l, 6.200 l
Pflanzenschutz neu definiert



RUNDUM BESSER



Die Serie R900i basiert auf einem einfachen Prinzip: Um Ihre Produktivität zu steigern und Ihre Kosten pro Hektar zu senken, brauchen Sie eine Maschine, die rundum besser funktioniert. Anstatt also nur den Tank zu vergrößern, haben wir alle Aspekte des gesamten Spritzprozesses optimiert: Beginnend bei der Planung und Befüllung über den Transport und das Applizieren bis hin zum Restmengenmanagement und der Reinigung. Ihre Vorteile: besserer Pflanzenschutz – und höhere Gewinne.

Gestützt auf unsere lange Tradition und umfangreiche Erfahrung im Bereich der Pflanzenschutztechnik haben wir für jeden Arbeitsablauf die jeweils besten Techniken und Lösungen ausgewählt und diese zu einer neuen Anhängfeldspritze zusammengeführt. Das Ergebnis ist die leistungsstarke R900i. Dank ISOBUS-Standard lässt sich die Anhängfeldspritze spielend leicht von Ihrem Traktor aus steuern.



Inhalt

Einführung	2
Das Wichtigste auf einen Blick.....	4
Rahmen und Tank.....	6
Qualität und Kundendienst	8
Arbeitsabläufe	10
Dokumentation.....	12
Befüllung.....	14
Transport.....	16
Spritzgestänge	18
Spritzen	20
Reinigung und Verdünnung	22
Empfänger und Displays.....	24
Technische Daten.....	26

Erfahren Sie auf den nächsten Seiten, warum die Anhängfeldspritzen R944i, R952i und R962i tatsächlich rundum besser sind. Ob Flächenleistung, Bedien- und Fahrkomfort, Präzision, Zuverlässigkeit oder Kundendienst: die Serie R900i übertrifft hinsichtlich ihrer Leistung und Effizienz all Ihre Erwartungen.

Zu schön, um wahr zu sein? Die nächsten Seiten werden Sie überzeugen!



Die Gestängedämpfung BoomGuard sichert dem Gestänge eine herausragende Stabilität und Aufhängung sowohl beim Spritzen auf dem Feld als auch beim Straßentransport:

- Einzigartige Pendelaufhängung für eine ruhige Gestängelage
- Horizontale Schwingungsdämpfung
- Endlagendämpfung zur schonenden Gestängeklappung
- Stabile, symmetrische Gestängeklappung



Die Maschine im Überblick

- Innovative i-Lösungen und intelligente Automatisierung
- Traktor-Feldspritzen-Kommunikation dank ISOBUS-Standard
- Ausgelegt für GPS-gestützte Teilbreitenschaltung
- Automatische Gestängeführung
- Automatisches Befüllen, Spritzen und Reinigen
- PowrSpray (Option)
- TwinSelect Düsenumschaltung (Option)
- Außergewöhnliche Gestängestabilität und -langlebigkeit (auf Feld und Straße)
- LED-Arbeitsbeleuchtung für höhere Produktivität bei Nacht
- Vollintegriertes Dokumentationssystem und Datenverwaltung (einschließlich teilflächenspezifische Ausbringmengen)
- Qualität und Kundendienst "Made by John Deere"



1

PowrSpray

Dieses innovative System arbeitet mit zwei hydraulisch betriebenen Zentrifugalpumpen, welche über Load Sensing angesteuert werden. Die erste Pumpe erzielt eine Befüllleistung von bis zu 1.200 l/min und die zweite eine Hochdruck-Spritzleistung von bis zu 1.000 l/min.

2

Rahmen

Der stabile Rahmen ist für härteste Einsätze gebaut. Dank der innovativen und robusten X-Verstrebung fängt der Rahmen Drehkräfte und Bewegungen optimal ab.

3

Einspülschleuse PowrFill

Diese speziell für große Mengen ausgelegte Einspülschleuse sorgt für eine schnelle, präzise und sichere Befüllung. Ein leistungsstarker Injektor beschleunigt das Einspülen der Pflanzenschutzmittel und verhindert so Schaumbildung.

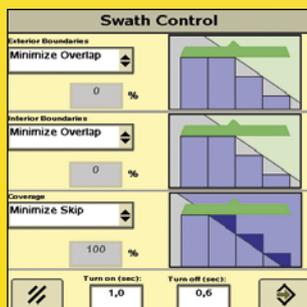
4

„SolutionCommand“-System

Automatische, präzise Befüllung des Brühbehälters

- Steuerung des Rührwerks
- Optimierter Spritz- und Arbeitsdruck
- Integriertes AutoDilute System: automatische Restmengenverdünnung und kontinuierliche Innenreinigung

BoomTrac regelt automatisch Neigung und Höhe des Gestänges. Dadurch erzielen Sie eine optimale Benetzung und Verteilgenauigkeit bei minimaler Abdrift. Als besonders nützlich erweist sich das System am Hang, auf unebenem Gelände sowie beim Wenden am Vorgewende.



Mit **Section Control** reduzieren Sie erheblich Überlappungen und Fehlstellen und senken somit Ihre Betriebskosten. Das GPS-gestützte System schaltet die Teilbreitenventile automatisch ein bzw. aus, sobald Sie vordefinierte Feldgrenzen überschreiten oder in einen bereits behandelten Bereich des Feldes gelangen.



5 ProRoad
Die serienmäßige Zweilenkerachsfederung mit wartungsfreien Polyurethandämpfern sorgt sowohl bei vollem als auch bei leerem Brühbehälter für hohe Laufruhe und Stabilität auf Feld und Straße.

6 AutoDilute
Dieses System zur vollautomatischen Reinigung Ihrer Feldspritze ermöglicht die Steuerung eines kontinuierlichen oder schrittweisen Verdünnungs- und Reinigungsprozesses.

7 TwinSelect Düsenumschaltung
Mit diesem System wechseln Sie bei Bedarf bequem aus der Kabine zwischen zwei Düsenätzen und sparen so kostbare Zeit.

8 2- und 3-fach geklappte Gestänge
Sie haben die Wahl aus einer breiten Palette an Spritzgestängen in bewährter John Deere Qualität mit Arbeitsbreiten von bis zu 40 m.

OBERSTE PRIORITÄT: STABILITÄT



Schon auf den ersten Blick ist der niedrige Schwerpunkt der Anhängefeldspritzen R944i, R952i und R962i zu erkennen, der selbst dem größten Modell eine herausragende Stabilität sichert. Dank der innovativen und robusten X-Verstrebung fängt der Rahmen optimal Drehkräfte und Bewegungen ab, wodurch das Material langfristig geschont wird. Der perfekt im Rahmen eingebettete Brühbehälter bürgt für herausragende Fahrstabilität in jeder Lage – ob gefüllt oder leer, auf dem Acker wie auf der Straße und selbst am Hang! Durch die optimale Gewichtsverteilung bleibt Ihre Maschine beim Spritzen, ungeachtet der Gestängeposition, stets stabil. Leichteres Manövrieren, höhere Laufruhe beim Transport und schnelleres und präziseres Ausbringen der Spritzmittel sind das Ergebnis.

Sie möchten sich die Feldarbeit zusätzlich erleichtern? Mit unserer als Wahlausrüstung erhältlichen Achsschenkellenkung halten Sie mühelos die Spur am Hang und am Vorgewende. In Verbindung mit unserem serienmäßigen Vorgewendemanagement HMS sorgt sie für eine schonende Behandlung Ihrer Bestände und lässt Ihnen die Wahl zwischen manueller und automatischer Lenkung. Weitere Einzelheiten erteilt Ihnen Ihr John Deere Vertriebspartner.



Ihre Feldspritze nach Maß

Unter unseren R900i Modellen mit drei Tankgrößen finden Sie die maßgeschneiderte Anhängfeldspritze für Ihren Betrieb. Ganz gleich, ob Sie sich für einen Brühbehälter mit einem Fassungsvermögen von 4.400 l, 5.200 l oder 6.200 l (Nominalwert*) entscheiden: Alle Modelle besitzen die selben Qualitätsmerkmale und Funktionen.

Die aus hochfestem Polyethylen gefertigten Brühbehälter sind extrem langlebig und bestehen durch ihren niedrigen Schwerpunkt. Dank ihres tiefen Sumpfes und stark abschüssigen Bodens lassen sie sich – selbst am Hang – vollständig entleeren. Der glatte runde Behälter ohne Ecken und Schwallwände erlaubt eine optimale Rührwirkung und Reinigung.

*tatsächliches Fassungsvermögen + 5 %



Zur leichteren Steuerung verfügt die R962i über eine proportional arbeitende Achsschenkelenkung. Diese lässt sich manuell oder automatisch und in Verbindung mit Section Control sogar GPS-gestützt steuern.



Multimode-Lenkung

Der manuelle Betrieb sorgt für Sicherheit bei Straßen- und Rückwärtsfahrt. Der automatische Betrieb liefert einen spurtreuen Nachlauf. HMS sorgt am Vorgewende für das vollautomatische Ein- bzw. Ausschalten der Lenkung.



Sie haben die Wahl zwischen drei Tankgrößen: 4.400 l, 5.200 l und 6.200 l.



Dank der hochbelastbaren X-Verstrebung wird das Gewicht der schweren Brühbehälter optimal verteilt und so eine hohe Langlebigkeit gewährleistet.

DURCH SPITZENQUALITÄT ZUR SPITZENLEISTUNG

Die R900i erfüllt nicht nur sämtliche Vorschriften und Normen, sondern auch unsere ausgesprochen strengen Qualitätsauflagen. Vor der Konstruktion einer Maschine werden alle Werkstoffe und Komponenten ausgiebig getestet. Anschließend wird jede einzelne Funktion der neuen Feldspritze eingehend geprüft und das System fachmännisch eingestellt, um eine optimale Verteilgenauigkeit zu erzielen. So stellen wir eine 100%ige Produktqualität unserer Feldspritze sicher.

ENTAM

Das „European Network for Testing of Agricultural Machines“ prüft und misst die Leistung unterschiedlicher Landmaschinen – auch die Funktionen und die ökologischen und sicherheitsrelevanten Aspekte unserer Maschinen und Feldspritzen. Wie ihre Vorgängermodelle erzielt auch die Serie R900i bei der ENTAM-Prüfung Bestnoten: Ein weiterer Beweis dafür, dass sich unsere Maschinen in vielen Bereichen als die rundum besseren erweisen.

ZERTIFIZIERTE FELDSPRITZENPRÜFUNGEN

sind in mehreren europäischen Ländern verbindlich. Auf unseren zertifizierten Prüfständen stellen wir sicher, dass unsere Feldspritzen die gesetzlichen Bestimmungen des jeweiligen Landes in vollem Umfang erfüllen.

Fachmännischer Kundendienst vor Ort: Die Servicetechniker Ihres John Deere Vertriebspartners sind sofort zur Stelle.



JOHN DEERE QUALITÄT

ZERTIFIZIERTE PRÜFUNGEN

HOCHQUALIFIZIERTE SERVICETECHNIKER



KUNDENDIENST DER EXTRAKLASSE

Bei Ihrem John Deere Vertriebspartner erhalten Sie, was Ihnen kein anderer Feldspritzen-Hersteller bieten kann: fachmännische Beratung und Vor-Ort-Service durch kompetente Servicespezialisten.

Dadurch ist Ihnen die prompte Unterstützung durch erfahrene Experten gewiss, die Ihre Feldspritze, Einsatzbedingungen und Ihr Geschäft wie ihre eigene Westentasche kennen.

Ob Diagnose, Instandhaltung oder Wartung: Unsere zertifizierten Servicetechniker scheuen keine Mühe und sorgen dafür, dass Ihr Betrieb ungestört weiterläuft. Und sollte mal ein bestimmtes Ersatzteil nicht auf Lager sein, besorgt es Ihr John Deere Vertriebspartner dank unseres herausragenden Logistiknetzwerks in der Regel binnen 24 Stunden.

Ihre Spritzdüsen sind abgenutzt? Auch hier hilft Ihr John Deere Vertriebspartner sofort mit einem umfassenden Sortiment aus, das neben herkömmlichen Düsen für Pflanzenschutz- und Düngemittel auch die neuesten Injektordüsen für minimale Abdrift enthält. Sie benötigen fachkundigen Rat für bestimmte Applikationen? Unsere professionell geschulten Ersatzteil- und Kundendienstmitarbeiter stehen Ihnen mit solidem Fachwissen und langjähriger Erfahrung zur Seite.

RUNDUM BESSER

Effizienter Pflanzenschutz setzt eine genaue Planung und praxisbewährte Technik voraus. Fast ebenso wichtig ist die Wahl der angemessenen Pflanzenschutzmittel. Von großem Nutzen sind die unter günstigen Umständen möglichen höheren Arbeitsgeschwindigkeiten und breiteren Spritzgestänge. Doch letztendlich erzielen Sie optimale Ergebnisse nur dann, wenn alle Abläufe so präzise und effizient wie möglich ausgeführt werden.

Bei unserer R900i Premium ist jeder einzelne Arbeitsablauf auf maximale Produktivität ausgelegt: von der Planung und Dokumentation über die Befüllung und den Transport bis hin zum Spritzen, Spülen und Verdünnen. Kurz: Mit der R900i Premium arbeiten Sie leichter, präziser und wirtschaftlicher und halten die europäischen Vorschriften und Umweltschutzauflagen maschinenseitig ein.

Halten Sie die Spur – und steigern Sie Ihre Gewinne

Höchste Wirtschaftlichkeit und Präzision garantiert Ihnen unser StarFire 3000 Empfänger in Verbindung mit dem GreenStar Display zur präzisen Steuerung Ihrer ISOBUS-kompatiblen Anhängfeldspritze R900i. Weitere Einzelheiten erteilt Ihnen Ihr John Deere Vertriebspartner.

STARFIRE 3000 EMPFÄNGER

Der StarFire 3000 arbeitet nahtlos mit vier Korrektursignalen unterschiedlicher Genauigkeit (EGNOS, SF1, SF2 und RTK) und erkennt neben GPS-Signalen auch die der russischen GLONASS Navigationssatelliten. Selbst unter erschwerten Bedingungen mit Signalabschattung halten Sie mit unserem Empfänger StarFire 3000 stets die Spur, da er sogar Signale von Satelliten empfangen kann, die nur 5° über dem Horizont stehen.

GREENSTAR 3 2630 DISPLAY MIT TOUCHSCREEN-BEDIENUNG

Auf in die Zukunft! Dieses Farbdisplay mit 26 cm Bildschirmdiagonale wächst mit Ihren Ansprüchen und Erfordernissen. Mit seinen ausgefeilten Leistungs- und Funktionsmerkmalen sichert es Ihnen langfristig höchste Wirtschaftlichkeit: automatisches Lenksystem, Dokumentation, ISOBUS-Gerätesteuerung, Leistungsüberwachung und vieles mehr. Weitere Informationen hierzu finden Sie auf Seite 24.

GREENSTAR 2 1800 DISPLAY

Das bewährte GreenStar 2 1800 Display mit 18 cm Bildschirmdiagonale besticht durch seine realistische Feldansicht und lässt Sie Ihre ISOBUS-kompatiblen Anbaugeräte bequem per Tastendruck steuern. Es ist universell mit allen John Deere Lenksystemen einsetzbar: von unserer Lenkhilfe GreenStar Lightbar für den Einsteigerbedarf bis hin zum vollautomatischen Lenksystem AutoTrac.



DOKUMENTATION > 1

BEFÜLLUNG > 2

TRANSPORT > 3

SPRITZEN > 4

REINIGEN UND VERDÜNNEN > 5



5

1

2

3

4

NAHTLOSE DOKUMENTATION



Die Dokumentation bildet den Grundpfeiler Ihres gesamten Betriebs. Zuverlässige Arbeitsdaten lassen Sie wesentlich produktiver in der Saison arbeiten. Ausgehend von diesen Daten können Sie für die nächste Saison Applikationskarten erstellen und so Ihre Erträge noch weiter steigern.

Die R900i steigert Ihre Produktivität, noch bevor Sie Ihren Hof verlassen, indem sie alle Aspekte Ihrer Planung und Dokumentation rationalisiert.

Dank unserer zahlreichen i-Lösungen werden alle relevanten Daten während der Arbeit automatisch erfasst. All diese Daten lassen sich ganz einfach per USB-Stick oder – noch bequemer – mit unserer drahtlosen Datentransfer-Lösung auf jeden beliebigen Büro-PC bzw. das Webportal MyJohnDeere.com übertragen. Und mit dem auf Wunsch erhältlichen Drucker können Sie sogar die Felddaten direkt in Ihrer Kabine ausdrucken.

Sie möchten zur Steigerung Ihrer Effizienz mit teilflächenspezifischen Ausbringungsmengen arbeiten? Auch das ist kein Problem. Das GreenStar 3 2630 Display eignet sich für alle mit marktführenden Softwareprogrammen erstellten Applikationskarten, um die Ausbringungsmengen automatisch den aktuellen Feldbedingungen anzupassen. Gleichzeitig werden die ausgebrachten Mengen anhand von Karten aufgezeichnet, so dass Sie stets über aktualisierte Daten verfügen.

Als Besitzer einer John Deere Feldspritze steht Ihnen unser Webportal MyJohnDeere.com kostenfrei zur Verfügung. Über das Portal können Sie schnell und einfach auf Ihre Schlag- und Maschinendaten zugreifen und Ihre Produktivität und Applikationen dokumentieren, aktuelle Wetterdaten einsehen sowie Instrumente nutzen, die Sie effizient bei der Entscheidungsfindung unterstützen. Darüber hinaus können Sie Geschäftspartner wie Berater unterstützend in Ihre Betriebsabläufe einbinden, indem Sie ihnen über das Portal Zugang zu Ihren Daten gewähren. Für die Sicherheit Ihrer vor Fremdzugriff geschützten Daten ist ebenfalls gesorgt.



Mit der R900i sichern Sie sich einen deutlichen Produktivitätsschub, da sie sämtliche Aspekte und Abläufe optimiert – von der Dokumentation und Befüllung über den Transport bis hin zum Spritzen und Reinigen.



APPLIKATIONSKARTEN UND BILDSCHIRMKARTIERUNG

ECHTZEIT-DATENERFASSUNG

DATENÜBERTRAGUNG UND -AUSWERTUNG



FIELD DOC

Diese Dokumentationssoftware erfasst automatisch alle Abläufe während des Ausbringens. Anschließend können Sie die aufgezeichneten Echtzeit-Daten zur weiteren Analyse auf Ihr Konto im Webportal MyJohnDeere.com übertragen.

Beachten Sie bitte, dass diese GPS-gestützten Lösungen ein GreenStar 3 2630 Display sowie einen StarFire Empfänger erfordern. Einzelheiten hierzu erteilt Ihnen Ihr John Deere Vertriebspartner.



APPLIKATIONSKARTEN

Sie möchten teilflächenspezifisch spritzen? Nichts leichter als das. Stellen Sie einfach die benötigte Applikationskarte in das Webportal MyJohnDeere.com und übertragen Sie diese drahtlos oder per USB-Stick auf das GreenStar 3 2630 Display in Ihrer Kabine. Zur Anpassung der Menge an die wechselnden Bedingungen innerhalb der Bestände können Sie auch Ihren Pflanzensensor an das GreenStar 3 2630 Display anschließen.*

*Näheres hierzu erfahren Sie bei Ihrem John Deere Vertriebspartner.

TANKFÜLL-KALKULATOR

Vergessen Sie grobe Berechnungen mit Stift und Papier! Der Tankfüll-Kalkulator ermittelt für Sie mit Präzision die erforderliche Menge an Pflanzenschutzmitteln für die komplette Anwendung, für jede Tankfüllung sowie für die verbleibende Restfläche.

Sie geben ganz einfach alle relevanten Daten wie Feldgröße, Arbeitsgeschwindigkeit usw. ein und wählen Ihre Spritzmittel. Den Rest erledigt der Tankfüll-Kalkulator in wenigen Sekunden – vollautomatisch und fehlerfrei! Und da sich die Berechnungen auf die während des Spritzens erfassten Echtzeit-Daten stützen, vergeuden Sie weder Zeit noch Spritzmittel!



AUTOMATISCHES BEFÜLLEN IN REKORDZEIT

2

Das ursprünglich für unsere selbstfahrenden Feldspritzen entwickelte „SolutionCommand“-System führt alle Befehle vollautomatisch aus: Befüllen, Ein- und Ausschalten des Rührwerks, Spritzen, mehrstufige Reinigung und kontinuierliche Restmengenmanagement. Ein einfacher Tastendruck genügt! Ihr Vorteil: Sie brauchen nicht länger von der Kabine abzusteigen, um mühselige Einstellungen vorzunehmen. Sogar die Rührintensität können Sie bequem an Ihrem GreenStar Display einstellen. Geben Sie einfach die für Ihre Tankfüllung und das verwendete Spritzmittel gewünschte Rührintensität ein – das „SolutionCommand“-System erledigt den Rest.

POWRSPRAY – Das neue Befüll- und Spritzpumpen-System (Option)

Damit Sie so schnell wie möglich für Ihren nächsten Feldeinsatz startklar sind, entfaltet die Befüllpumpe eine Leistung von bis zu 1.200 l/min, während die praktische „aktive Befüllpause“ genau die Zeit zur Verfügung stellt, die Sie brauchen, um den Brühbehälter mit Wasser und Spritzmittel zu befüllen.

Zum Ausbringen – selbst großer Mengen Flüssigdünger – verfügt die Hochdruck-Spritzpumpe mit 700 l/min (optional auch mit 1.000 l/min) über Leistung satt. Die direkte Ausbringraten-Steuerung ermöglicht die schnelle Anpassung an wechselnde Fahrgeschwindigkeiten, wodurch Über- und Unterdosierungen so gut wie ausgeschlossen werden. Beide Zentrifugalpumpen (Befüll- und Spritzpumpe) werden über das Hydrauliksystem mit Load Sensing Ihres Traktors hydraulisch angetrieben (die Hydraulikleistung muss mindestens 110 l/min betragen). So steht keine Zapfwelle im Weg und Ihre Feldspritze stets „auf der Stelle“ einsatzbereit.

Das PowrSpray-System verfügt im Vergleich zu herkömmlichen Feldspritzen nur über halb so viele bewegliche Teile und erfordert daher keine regelmäßige Wartung des Pumpensystems. Das Ergebnis: Sie steigern deutlich Ihre Produktivität beim Spritzen und senken gleichzeitig Ihre Betriebskosten.

LEISTUNGSSTARKE PUMPEN

Die R900i besitzt zwei robuste 6-Zylinder Kolbenmembranpumpen, die zusammen eine Förderleistung von 560 l/min für die Befüllung und Ausbringung erreichen. Die Pumpen können nach Bedarf über die Zapfwelle oder Hydraulik angetrieben werden. Auf Wunsch lässt sich die Befüllleistung mit einer zusätzlichen Zentrifugalpumpe auf 700 l/min steigern.

Dank des ergonomischen Bedienkonzepts lassen sich alle wichtigen Funktionen intuitiv über logisch und griffgünstig angeordnete Schalter bedienen. Sie steuern alle Abläufe bequem von Ihrem Fahrersitz aus über den Multifunktionshebel und das GreenStar Display.

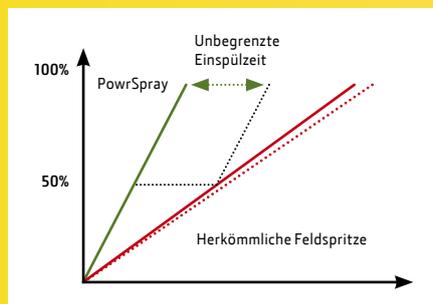




EINSPÜLSCHLEUSE POWRFILL

Diese speziell für große Mengen ausgelegte Einspülschleuse sorgt für eine schnelle, präzise und sichere Befüllung. Ein leistungsstarker Injektor beschleunigt das Einspülen der Pflanzenschutzmittel und verhindert so Schaumbildung. Zudem steht Ihnen eine verschließbare Box für Schutzkleidung und ein Handwaschbehälter mit Hahn zur Verfügung.

- Versetzt angebrachte Spüldüse zur effizienten Reinigung auch nicht standardisierter Gebinde
- Sichere Bedienung mit nur einer Hand
- Im Deckel integrierter Spülkopf zur leichten Innenreinigung



- Dank der "Aktiven Befüllpause" (nur bei PowrSpray) haben Anwender mehr Flexibilität beim Einspülen von Pflanzenschutzmitteln



ALLES AN SEINEM PLATZ

Zur Basisausstattung gehört eine praktische Box mit zwei getrennten Fächern, für die sichere Aufbewahrung von sauberer und gebrauchter Schutzkleidung.



BOOMGUARD

Schnelle Transportfahrten strapazieren das Spritzgestänge.

Hier schafft die Gestängedämpfung BoomGuard optimale Abhilfe. Druckspeicher im Hubsystem sorgen zusätzlich für eine effiziente Aufhängung und spezielle Transportrollen für eine ruhige Gestängelage. Das Ergebnis: Das Spritzgestänge wird geschont und ist deutlich langlebiger.

1

3

Schneller Transport

Der niedrige Schwerpunkt und die optimale Gewichtsverteilung sichern der R900i hohe Transportgeschwindigkeiten und eine herausragende Stabilität. Selbst mit vollem Brühbehälter lässt sich die Anhängfeldspritze sicher und leicht bei Geschwindigkeiten von bis zu 40 km/h* ziehen. So erreichen Sie schneller und sicherer Ihren Einsatzort und sparen bares Geld.



POWRSPRAY

Der Antrieb der Spritzpumpe über das Hydrauliksystem mit Load Sensing verhindert jegliches Überdrehen der Pumpe während des Transports mit eingeschaltetem Rührwerk.

Der Traktor stellt genau die Förderleistung zur Verfügung, die von der Feldspritze benötigt wird. Um zu verhindern, dass sich Spritzmittel absetzt, lässt sich die Rührintensität erhöhen.

STABILER RAHMEN

Dank der robusten X-Verstrebung fängt der Rahmen Drehkräfte und Bewegungen besser ab, wodurch das Material langfristig geschont wird.





TIEFLIEGENDER SCHWERPUNKT

Dank niedrigem Schwerpunkt und erstklassiger Gewichtsverteilung sind mit der R900i Transportgeschwindigkeiten von bis zu 40 km/h* möglich.

2



PROROAD

Diese gefederte Zweilenkerachse mit Polyurethandämpfern schluckt wirksam Stöße auf der Straße und dem Feld. Ihre Vorteile: Bester Fahrkomfort, optimierte Gestängelage und längere Lebensdauer.

3

SCHNELLER UND BEQUEMER TRANSPORT

ROBUST UND LANGLEBIG

BIS ZU 40 KM/H

1



4



Ob Zugöse oder Kugelkopfanhängung K80: Beide garantieren eine perfekte Anhängung der Feldspritze an Ihren Traktor.

Die schmale Zugdeichsel scheut keine engen Wendemanöver und sorgt für einen spurgetreuen Nachlauf.

5



Abschließbare Box zur Aufbewahrung der Spritzmittel. Für Ihren zusätzlichen Produktivitätsschub lassen sich in dieser 200 l fassenden Box alle benötigten Spritzmittel transport sicher verstauen.

VORBILDHAFTES SPRITZGESTÄNGE

4

John Deere Spritzgestänge sind in puncto Stabilität und Langlebigkeit einfach unschlagbar. Unter unseren zahlreichen 2- und 3-fach geklappten Varianten finden Sie garantiert das passende Gestänge für Ihre Anforderungen. Ihre hochwertige, stabile Verarbeitung bürgt für höchste Präzision und Zuverlässigkeit über viele Jahre hinweg.

PRÄZISION BEGINNT BEIM GESTÄNGE

Grundvoraussetzung für das wirtschaftliche und präzise Ausbringen Ihrer Pflanzenschutzmittel ist eine stabile Gestängelage. Erfährt das Gestänge horizontale Bewegungen, kommt es zu Über- bzw. Unterdosierungen.

Die Leistungsmerkmale unserer Spritzgestänge:

- Zentralpendelaufhängung für eine ruhige Gestängelage
- BoomGuard Gestängedämpfung zur Verschleißminderung
- Anfahrschutz nach vorn, hinten und oben
- TwinSelect Düsenumschaltung:
Bequem von Ihrem Sitz aus können Sie zwischen zwei Düsensätzen wechseln. Zudem ermöglicht diese Funktion die Dauerzirkulation der Spritzbrühe bis zu den Düsen.
- Hohe Langlebigkeit dank schmierbarer Kugelgelenke
- Spritzleitungen aus Edelstahl mit Schnellverschlüssen
- Zuverlässige Ringleitung mit Dauerzirkulation bis zu den Teilbreiten für einen schnellen Spritzstart in Basisausstattung

MULTIFUNKTIONSHABEL

Über den praktischen Multifunktionshebel steuern Sie alle wichtigen Feldspritzenfunktionen: Öffnen/Schließen des Hauptabsperrventils, Teilbreitenschaltung, Gestängehöhe und -neigung, variable Geometrie, Gestängeklappung, BoomTrac sowie die Lenkung.



DAMIT ALLES HERVORRAGEND KLAPPT

Über den serienmäßigen Multifunktionshebel in Ihrer Kabine können Sie das Gestänge beliebig klappen. Der Vorgang erfolgt schonend dank der verbauten Hydraulikzylinder mit Endlagendämpfung.



2-fach geklappte Gestänge 24 – 30 m	Anzahl der Teilbreiten	Breite der Teilbreiten, m
24 / 12	4	6-6-6-6
24 / 12	6	4-4-4-4-4-4
24 / 12	8	3-3-3-3-3-3-3-3
27 / 15	9	3-3-3-3-3-3-3-3-3
30 / 15	9	3-4,5-3-3-3-3-4,5-3
28 / 14	8	3-4-4-3-3-4-4-3
28 / 14	7	4-4-4-4-4-4-4
3-fach geklappte Gestänge 27 – 40 m	Anzahl der Teilbreiten	Breite der Teilbreiten, m
27 / 18	7	4,5-4,5-3-3-3-4,5-4,5
27 / 21	9	3-3-3-3-3-3-3-3-3
28 / 20	7	4-4-4-4-4-4-4
30 / 21	9	4,5-3-3-3-3-3-3-4,5
32 / 21	8	4-4-4-4-4-4-4-4
33 / 21	9	3-3-4,5-4,5-3-4,5-4,5-3-3
33 / 21	11	3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3
36 / 24	9	4-4-4-4-4-4-4-4-4
36 / 24	12	3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3
39 / 27	9	4,5-4,5-4,5-4,5-3-4,5-4,5-4,5-4,5
39 / 27	13	3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3
40 / 27	13	3,5-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3,5



SPRITZEN MIT PRÄZISION

4

Die Anhängfeldspritzen der Serie R900i überlassen nichts dem Zufall, sondern nutzen jeden Tropfen Spritzmittel optimal. Dank unserer ausgefeilten Spritztechnik erzielen Sie mit jeder Tankfüllung eine höhere Flächenleistung.

FELDSPRITZEN DER PREMIUM-KLASSE

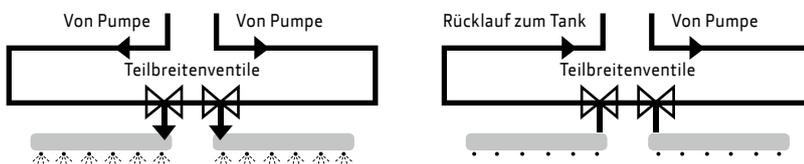
Dank unserer bahnbrechenden Lösung „Section Control“ behandeln Sie exakt nur die Zielfläche und sparen somit teure Pflanzenschutzmittel und schonen die Umwelt.

BOOMTRAC – IMMER AUF DER RICHTIGEN HÖHE

Die zusammen mit der Serie R900i entwickelte automatische Gestängeführung BoomTrac korrigiert die Höhe und Neigung des Gestänges, so dass es immer in genau der richtigen Höhe zum Bestand ausgerichtet ist. Dadurch erzielen Sie eine höhere Applikationsgenauigkeit bei minimaler Abdrift.

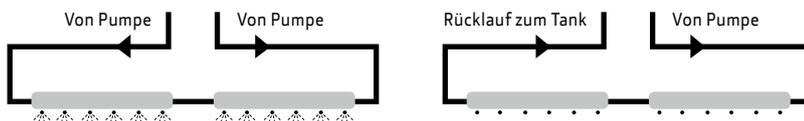
RINGLEITUNG

Dieses System ermöglicht die Zirkulation der Spritzbrühe bis zu den Teilbreitenventilen im Gestänge. Somit steht Ihnen die volle Konzentration an Spritzbrühe von Beginn an sofort zur Verfügung.



KONSTANTZIRKULATIONSSYSTEM

Dieses System sorgt für einen schnellen Start ohne Verzögerung, da die Spritzbrühe bis zu den Düsen zirkuliert. Während des Spritzens wird die Spritzbrühe von beiden Seiten in die Spritzleitung gepumpt. Dadurch wird selbst bei breiten Gestängen ein konstanter Druck und eine konstante Ausbringrate erreicht.



TWINSELECT

Dank TwinSelect schalten Sie bequem per Tastendruck von einem Spritzdüzensatz auf den anderen um, wenn beispielsweise das Wetter umschlägt oder Sie von Pflanzenschutz- auf Düngemittel umsteigen. Durch diese innovative Option gewinnen Sie kostbare Zeit, mehr Flexibilität und erzielen Tag für Tag eine höhere Flächenleistung.

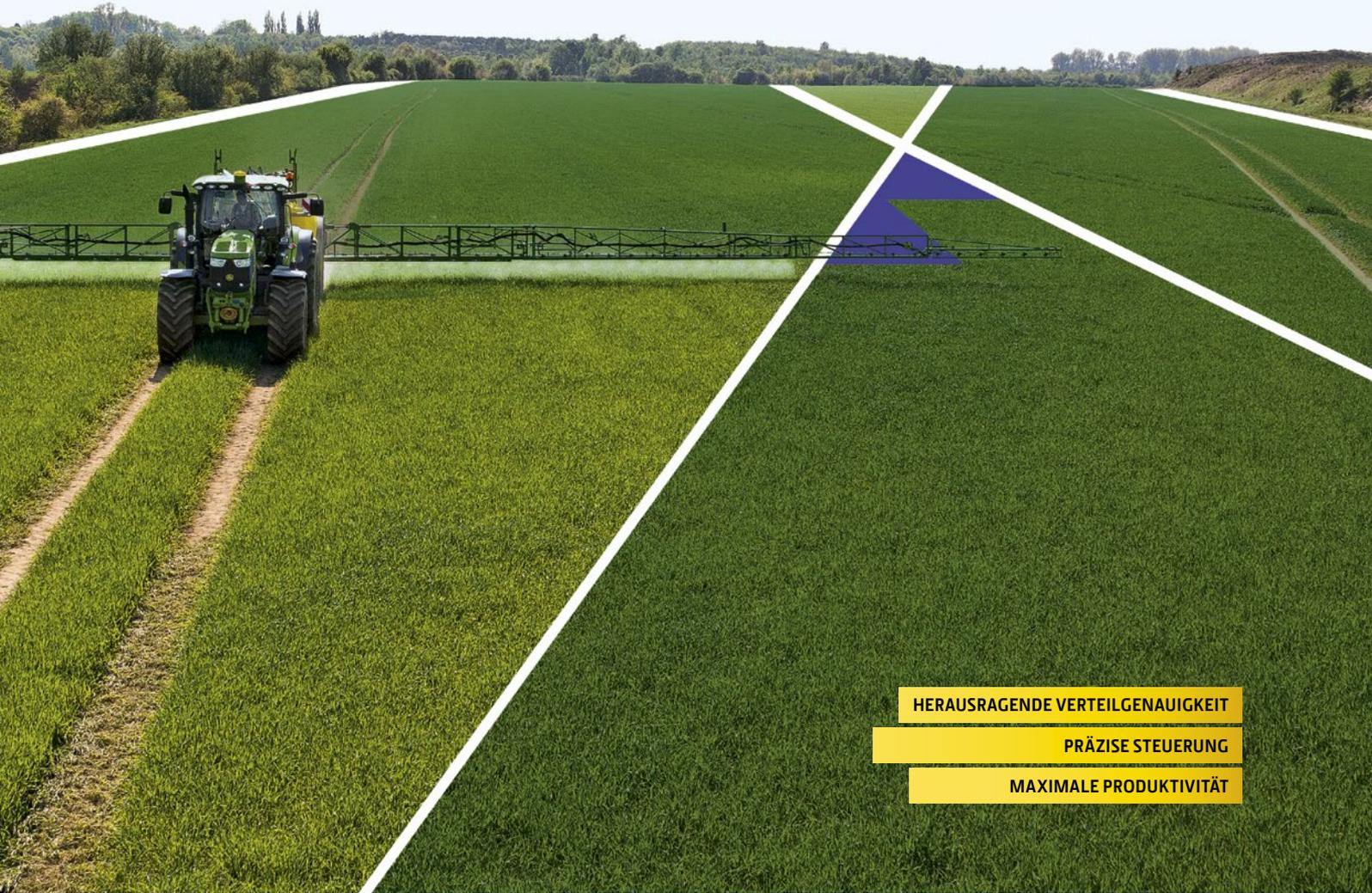


LED-Arbeitsbeleuchtung

Dank unserer neuen LED-Leuchten stehen Ihnen in Verbindung mit Section Control, AutoTrac und BoomTrac breitere Zeitfenster zum Spritzen zur Verfügung.

Section Control

Durch das automatische Öffnen und Schließen der Teilbreiten und des Masterventils am Vorgewende vermeiden Sie Überlappungen und vergeuden keine teuren Pflanzenschutzmittel.



HERAUSRAGENDE VERTEILGENAUIGKEIT

PRÄZISE STEUERUNG

MAXIMALE PRODUKTIVITÄT



BoomTrac

Das System mit zwei Sensoren richtet automatisch die Neigung und Höhe des Gestänges im richtigen Abstand zum Bestand aus.

Das System mit drei Sensoren reguliert automatisch die variable Geometrie und Gestängehöhe gemäß Ihren Einstellungen.

So können Sie sich voll und ganz auf das Fahren konzentrieren: Ein großer Vorteil insbesondere am Hang und auf unebenen Feldern.



Teilflächenspezifische Ausbringungsmengen

Nicht alle Flächen innerhalb einer Parzelle benötigen dieselbe Menge Dünger und Pflanzenschutzmittel. Mit unserem Programm können Sie teilflächenspezifische Ausbringungsmengen anhand von zuvor auf Ihrem Büro-PC erstellten Applikationskarten definieren oder Sensoren nutzen. Anschließend reguliert Ihre Feldspritze in Echtzeit auf dem Feld die Ausbringungsmengen. Dadurch erzielen Sie bessere Ergebnisse und arbeiten produktiver. Die für die teilflächenspezifischen Ausbringungsmengen benötigte Software ist bereits auf Ihrem GreenStar 3 2630 Display vorinstalliert.



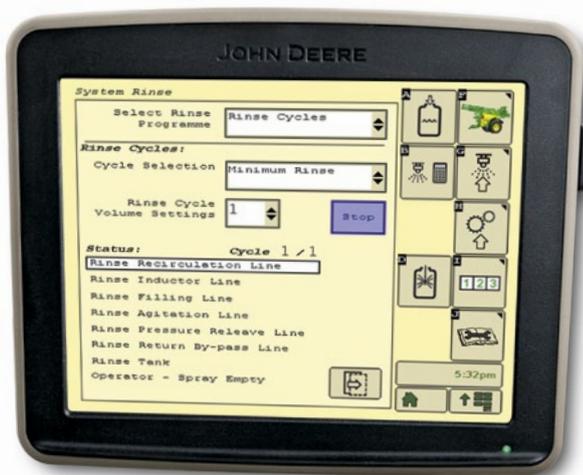
John Deere Düsen

Am Ende kommt es auf die Düsen an: Geben Sie sich deshalb nur mit dem Besten zufrieden. Unser breit gefächertes Sortiment umfasst neben Düsen mit großem Druckbereich Flüssigdüngerdüsen und innovative Lufteinschlussdüsen für minimale Abdrift. Der Abstrahlwinkel unserer Düsen sorgt für eine optimale Benetzung der Stamm- und Blattflächen auch unter erschwerten Bedingungen. Lassen Sie sich bei der Wahl der angemessenen Düsen für Ihre Anwendungen von Ihrem fachkundigen und erfahrenen John Deere Vertriebspartner ausführlich beraten.

REINIGUNG PER TASTENDRUCK

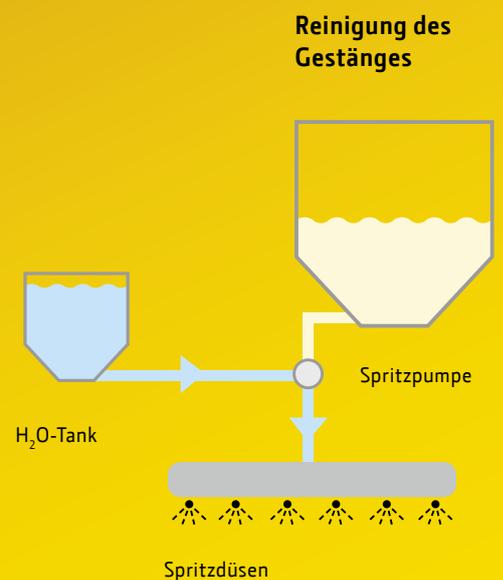
5

Bei der Serie R900i wurde der gesamte Reinigungs- und Verdünnungsprozess optimiert. Der runde, glatte Tank hat weder tote Ecken noch Schwallwände. Die separate Auto-Dilute-Pumpe pumpt Wasser aus dem Klarwassertank an die Reinigungsdüsen, um die Restflüssigkeit zu verdünnen. Und dank der Ringleitung oder der pneumatischen Düsenschialtung kann das Gestänge bis zu den Teilbreitenventilen oder Düsen gereinigt werden, ohne dass ein einziger Tropfen verloren geht.



AUTODILUTE SYSTEM

Über eine hydraulisch angetriebene, separate Pumpe (bzw. über die Spritzpumpe bei Maschinen mit PowerSpray) wird Wasser aus dem Klarwassertank in den Brühbehälter gepumpt, um die Restmenge zu verdünnen, ohne dass Spritzmittel aus den Düsen austritt. Die Kolbenmembranpumpen (bzw. die Spritzpumpe bei Maschinen mit PowerSpray) lassen die verdünnte Flüssigkeit durch die komplette Feldspritze und das Spritzgestänge zirkulieren. Erst danach wird die verdünnte Flüssigkeit ausgespritzt.



STEUERUNG AUS DER KABINE

EINFACH UND EFFIZIENT

KEINE FEHLBEDIENUNGEN

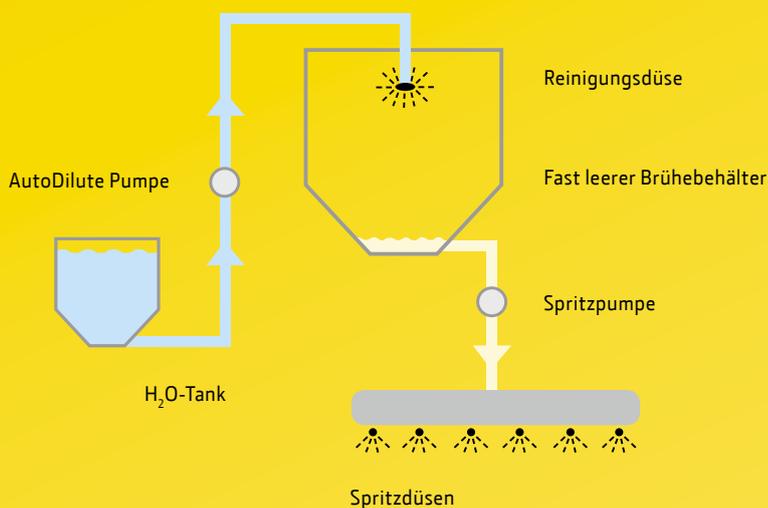


Verdünnung und Spülung

Das auf Wunsch erhältliche AutoDilute System berechnet, wie viel Klarwasser und Spülgänge zur Erreichung eines bestimmten Verdünnungsfaktors nötig sind. Beim Verdünnungsprozess berücksichtigt AutoDilute alle Verschlauchungen und Restmengen sowie alle geltenden europäischen Vorschriften und Umweltauflagen.

- Bequeme Steuerung des gesamten Verdünnungsprozesses von der Kabine aus
- 5 Betriebsarten: AutoDilute, kontinuierliche Innenreinigung, Systemspülung, Gestängespülung, Verdünnungszyklen.
- Höhere Produktivität durch schnellere Reinigung
- Geringere Gefahr von Fehlbedienungen
- Schonung des Bestands und Senkung der Umweltbelastung

AutoDilute / schrittweise Verdünnung



STATTEN SIE IHRE FELDSPRITZE BEDARFSGERECHT AUS

Mit den Nachrüstbündeln von John Deere können Sie Ihre Feldspritze beliebig auf Ihre individuellen Anforderungen zuschneiden. Ihr John Deere Vertriebspartner berät Sie gern bei der Wahl der leistungsoptimierenden Zusatzausstattungen und des richtigen Zubehörs.

DER STARFIRE 3000 EMPFÄNGER

Dieser hochmoderne Positionsempfänger arbeitet nahtlos mit Korrektursignalen unterschiedlicher Genauigkeit, erkennt neben GPS- auch GLONASS-Signale und lässt sich universell mit allen John Deere Lenksystemen einsetzen. Von der manuellen Lenkhilfe Parallel Tracking bis hin zum vollautomatischen, integrierten Lenksystem AutoTrac wächst der StarFire 3000 mit Ihren Anforderungen.

- Sehr schnelle Signalverfügbarkeit
- Zuverlässiger Empfang in jedem Gelände
- Nach Signalunterbrechung schneller Signalwiederaufbau
- Bequeme Signal-Aktivierung per Funk



DAS GREENSTAR 2 1800 DISPLAY – Einfachste Bedienung

Sie wünschen absolute Flexibilität, ein präzises Lenksystem, realistische Feldansicht und ISOBUS-Gerätesteuerung? Dann liegen Sie mit unserem GreenStar 2 1800 Display genau richtig!

- Farbmonitor mit 18 cm Bildschirmdiagonale
- Leichtes Navigieren mit dem Scrollrad
- ISOBUS-Kompatibilität (virtuelles Terminal)
- Softwarepaket mit Basisdokumentation
- Kompatibel mit den Systemen GreenStar Lightbar, ATU 200, AutoTrac Controller und dem integrierten AutoTrac
- Automatische Teilbreitenschaltung für John Deere Geräte





GESTÄNGE-ZUSATZFEDERN FÜR HANGLAGEN

Zur Verbesserung der Gestängeführung bei höheren Arbeitsgeschwindigkeiten oder in hügeligem Gelände lässt sich dieser Federsatz zwischen Zentralpendel und hinterem Spritzgestängerahmen einbauen.

RANDDÜSENHALTER

Die am äußeren Ende des Spritzgestänges anzubringenden Randdüsenhalter sind mit einer Randdüse auszurüsten, um ein Spritzen in angrenzende Gewässer zu vermeiden. Zwei Typen stehen zur Auswahl: manuell gesteuerte Einfach-Düsenhalter und elektrisch gesteuerte Einfach-Düsenhalter.

Erleichtern Sie sich das Umfüllen der Spritzmittel mit dem praktischen und sicheren Befüllsystem EcoMatic.



DAS GREENSTAR 3 2630 TOUCHSCREEN-DISPLAY – Auf in die Zukunft

Die wachsenden Anforderungen Ihres Betriebes stellen Sie immer wieder vor neue Herausforderungen. Deshalb macht es Sinn, in ein Display zu investieren, das die neuesten technischen Errungenschaften integriert: das neue GreenStar 3 2630 Display mit TouchScreen-Bedienung. Mit diesem Farbdisplay überwachen und steuern Sie alle Arbeiten Ihrer John Deere Traktoren, Mähdrescher und Feldspritzen.

- Einfache Lenkhilfe bis hin zum vollautomatischen Lenksystem
- Dokumentation und teilflächenspezifische Ausbringung
- Erweiterte ISOBUS-Funktionalität (z.B. automatische Teilbreitenschaltung Section Control)
- Automatische ISOBUS-Arbeitsgeräteerkennung
- Videofähiger TouchScreen mit 26 cm Bildschirmdiagonale
- Leistungsüberwachung
- USB-Anschluss für den Datentransfer
- Standby-Modus für Straßenfahrten und Nacharbeit



GESCHLOSSENES BEFÜLLSYSTEM ECOMATIC

Dieses geschlossene Befüllsystem macht das Einspülen der Spritzmittel aus größeren Behältern spürbar leichter und sicherer. Im Satz enthalten ist ein pumpenseitiger Sauganschluss.

HOCHDRUCKREINIGER

Dieser Hochdruckreiniger (100 bar) dient der gründlichen Reinigung der Spritze und des Gestänges auf dem Feld. Zum Lieferumfang des hydraulisch betätigten Hochdruckreinigers gehört ein 16 m Schlauch, eine Schlauchtrommel und eine Spritzpistole.

SELBSTREINIGENDER DRUCKFILTER

Mit diesem selbstreinigenden Druckfilter können Sie die unten im Filter angesammelten Schmutzablagerungen ausspülen, ohne die Filteraufnahme ausbauen zu müssen.

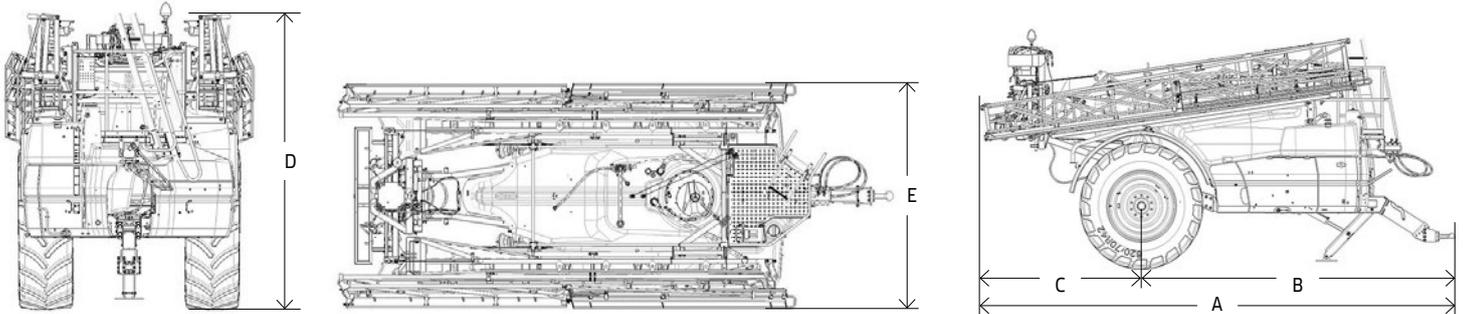
Technische Daten

TECHNISCHE DATEN DER R900i	R944i	R952i	R962i
Nennvolumen des Brühbehälters, l	4.400	5.200	6.200
Ist-Volumen, l	4.620	5.460	6.510
Klarwasserbehälter, l	620 (Nominalwert)	620 (Nominalwert)	620 (Nominalwert)
Handwaschbehälter, l	18	18	18
ISOBUS-Anschluss (9-polig)	Serie	Serie	Serie
Feldspritzenbedienung über Multifunktionshebel	Serie	Serie	Serie
Selbstansaugende Kolbenmembranpumpen	Serie	Serie	Serie
PowrSpray – hydraulisch angetriebene Spritz- und Befüllpumpen	Option	Option	Option
Spritzpumpen mit einer Förderleistung von 560 l/min	Serie	Serie	Serie
Zapfwellenbetriebener Spritzpumpenantrieb	Serie	Serie	Serie
Spritzdruck, min – max, bar	1 – 8	1 – 8	1 – 8
Einspülschleuse PowrFill, Fassungsvermögen, l	50	50	50
Zentrifugalbefüllpumpe mit einer Leistung von 700 l/min	Option	Option	Option
Bodenfreiheit unter Achse, m	0,7 – 0,9	0,7 – 0,9	0,7 – 0,9
ProRoad: Zweilenkerachsfederung mit Polyurethandämpfern	Serie	Serie	Serie
Spurweitenverstellung, cm	180 – 225	180 – 225	180 – 225
Verschließbare Box für Schutzkleidung	Serie	Serie	Serie
Achsschenkellenkung mit Proportional-Hydrauliksteuerung und Vorgewendemanagement, min. Wenderadius von 8 m	Option	Option	Option
Untenanhängung (höhenverstellbar)	Serie	Serie	Serie
Ölfilter für Hydrauliksystem	Serie	Serie	Serie

* je nach Bereifung und Gestänge

„SOLUTIONCOMMAND“-SYSTEM	R944i	R952i	R962i
Elektrische Ventile ¹ mit Bedienung über Schalter der SCS-Bedienkonsole an der Bedienstation oder über das Display in der Kabine	Serie	Serie	Serie
Programmierbare, automatische Befüllung des Brühbehälters mit integriertem Rückschlagventil aus Edelstahl zur Rückflussverhinderung	Serie	Serie	Serie
Drucksensor mit Digitalanzeige am Display	Serie	Serie	Serie
Automatische Regulierung der Rührintensität, programmierbar. Automatisches bzw. manuelles Ein-/Ausschalten über das Display oder die Bedienstation	Serie	Serie	Serie
Überlaufschutz bei Befüllung durch Spritzpumpen	Serie	Serie	Serie
Mengensteuerung mit Druck- und Durchflussmessung	Serie	Serie	Serie
Mehrstufige Restmengenverdünnung (Auto Dilute) mit folgenden Funktionen: automatische schrittweise bzw. kontinuierliche Reinigung, automatische Gestängespülung sowie zusätzliche Spülzyklen	Serie	Serie	Serie
Spritzbildkontrolle durch Cross Flow Check (Erkennung von Düsenverschleiß, verstopften Spritzleitungen, nicht passgenauen Düsen)	Serie	Serie	Serie
Computergesteuerte adaptive Bereitstellung der vollen Konzentration an Spritzbrühe bei der Teilbreitenschaltung am Vorgewende	Serie	Serie	Serie
Antizipative Druckreglung zur Vermeidung von Unterdosierung am Vorgewende	Serie	Serie	Serie
Durchflusssensor: Automatische Regulierung des Durchflusses bei Unterschreiten des Sollwerts. Steuerung über Drucksensor	Serie	Serie	Serie
Automatische Anpassung des Druckreglers zur Vermeidung von Überdosierung nach Auffüllen des Brühbehälters	Serie	Serie	Serie

* Notabsperventil erhältlich



ABMESSUNGEN IN CM	Spritzgestänge	A	B	C	D	E
Feldspritze						
R944i/R952i/R962i	36/24	763	507	256	365	300

*Bei allen Abmessungen handelt es sich um Richtwerte mit VF380/90R46 Bereifung. Die Gesamthöhe der Maschine hängt vom Gestänge ab.

GEWICHTE*	R944i	R952i	R962i
Gesamtgewicht, leer	5.350	5.370	5.390
Gesamtgewicht, befüllt, kg	10.346	11.170	12.200
Anhängelast, kg	2.280	2.600	3.000
Achslast, kg	8.066	8.570	9.200

* Ungefähre Gewichtsangaben mit Basisausstattung und einer Gestängebreite von 24 m

SPRITZGESTÄNGE UND HYDRAULIK	SERIE R900i
Gestängehöhe,* cm	200
Bauart	Stahl
Kugellagerlager in den Drehpunkten mit Schmiernippeln	Serie
Spritzleitungen aus Edelstahl mit Schnellanschluss	Serie
Anfahrerschutz nach vorn, hinten und oben	Serie
Parallelogrammaushub, hydraulische Höheneinstellung, Federung mit Stickstoff-Druckspeicher und hydraulische Transportsicherung	Serie
Zentralpendelaufhängung mit vertikaler und horizontaler Schwingungsdämpfung	Serie
Hydraulikzylinder mit Endlagendämpfung zwischen den Teilbreiten	Serie
Vorbereitet für GPS-gestützte Teilbreitenschaltung Section Control	Serie
Elektrohydraulische Gestängesteuerung inkl. Hydraulikölfilter für Klappung, Höhen- und Neigungsverstellung mit automatischem Niveauegleich des Zentralpendels und Gestängepositionsanzeige am Display (Ist- und Soll-Anzeige), sowie optionale Lenkachse und variable Geometrie	Serie
Anforderungen an die Hydraulik des Traktors	SA bzw. DA Steuergerät mit drucklosem Rücklauf / wahlweise lastabhängige Hydraulik
Die Anforderungen an die Hydraulik hängen grundsätzlich von den gewählten Optionen ab. Erforderliche minimale hydraulische Förderleistung des Traktors für Feldspritzen mit allen Optionen aber ohne hydraulischen Pumpenantrieb, l/min	40

ABMESSUNGEN DER SPRITZGESTÄNGE, SERIE R900i		
2-FACH GEKLAPPTES GESTÄNGE	ANZAHL DER TEILBREITEN	BREITE DER TEILBREITEN, M
24 / 12 m	4	6-6-6-6
24 / 12 m	6	-
24 / 12 m	8	3-3-3-3-3-3-3-3
27 / 15 m	9	3-3-3-3-3-3-3-3-3
28 / 14 m	7	4-4-4-4-4-4-4
28 / 14 m	8	3-4-4-3-3-4-4-3
30 / 15 m	9	3-4,5-3-3-3-3-3-4,5-3
3-FACH GEKLAPPTES GESTÄNGE	ANZAHL DER TEILBREITEN	BREITE DER TEILBREITEN, M
27 / 18 m	7	4,5-4,5-3-3-3-4,5-4,5
27 / 21 m	9	3-3-3-3-3-3-3-3-3
28 / 20 m	7	4-4-4-4-4-4-4
30 / 21 m	9	4,5-3-3-3-3-3-3-4,5
32 / 21 m	8	4-4-4-4-4-4-4-4
33 / 21 m	9	3-3-4,5-4,5-3-4,5-4,5-3-3
33 / 21 m	11	3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3
36 / 24 m	9	4-4-4-4-4-4-4-4-4
36 / 24 m	12	3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3
39 / 27 m	9	4,5-4,5-4,5-4,5-3-4,5-4,5-4,5-4,5
39 / 27 m	13	3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3
40 / 27 m	13	3,5-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3-3,5

* Alle Gestänge sind mit Ringleitung, Druckdauerzirkulation bzw. TwinSelect erhältlich

BEREIFUNG*			
Reifen auf vollgeschweißte Felgen (10 Bolzen)	Option	Option	Option
VF 380/90R46	Option	Option	Option
480/80R46	Option	Option	Option
520/85R38	Option	Option	Option
520/85R42	Option	Option	Option
520/85R46	Option	Option	Option
620/70R42	Option	Option	Option
710/70R38	Option	Option	-

* Die Wahl der Reifengröße hängt vom Maschinentyp und der Achslast ab

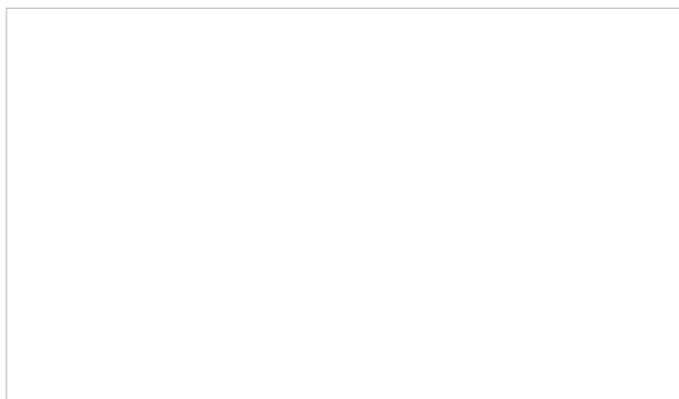
NOTHING RUNS LIKE A DEERE

John Deere setzt sich entschlossen für den Erfolg Ihres Betriebes ein – mit hochwertigen, effizienten und modernsten Produkten.

Aus diesem Grund haben wir so viel Zeit und Bemühungen in unser kundennahes Vertriebspartnernetz investiert – mit dem Resultat, dass das John Deere Vertriebspartnernetz in Deutschland seinesgleichen sucht. Alle Mitarbeiter

unserer Vertriebspartner sind durch John Deere geschult. Sie kennen jede Schraube und jedes Kabel an Ihrer Maschine und lösen jedes Problem, damit Ihr Erfolg gesichert bleibt.

Vertrauen Sie auf echte Partnerschaft mit uns und Ihrem örtlichen John Deere Vertriebspartner. Über 175 Jahre Erfahrung in der Landtechnik haben uns gelehrt, dass wir gemeinsam mehr erreichen.



„Partner der Landwirtschaft“.

John Deere Financial – Finanzierungspakete, die perfekt zu unseren leistungsstarken Produkten passen. Fragen Sie Ihren John Deere Vertriebspartner nach einem maßgeschneiderten Finanzierungsangebot für Ihren Betrieb. „Nicht in allen Ländern erhältlich. Bitte sprechen Sie mit Ihrem Vertriebspartner über die Einzelheiten.“

Dieser Prospekt steht weltweit zur Verfügung. Allgemeine Informationen, Abbildungen und Beschreibungen gelten überall. Manche Abbildungen und Texte über Finanzierung, Kredite, Versicherungen, Produktoptionen und Zubehör enthalten Informationen, die nicht in allen Regionen erhältlich sind. Sprechen Sie mit Ihrem Vertriebspartner über Einzelheiten. John Deere behält sich das Recht vor, technische Daten und Konstruktionen, die in diesem Prospekt enthalten sind, ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Das Grün-Gelb Farbschema, das Logo eines springenden Hirschen und die JOHN DEERE Wortmarke sind Marken der Deere & Company.

JohnDeere.com