

Für jede Anforderung die richtige Lösung.

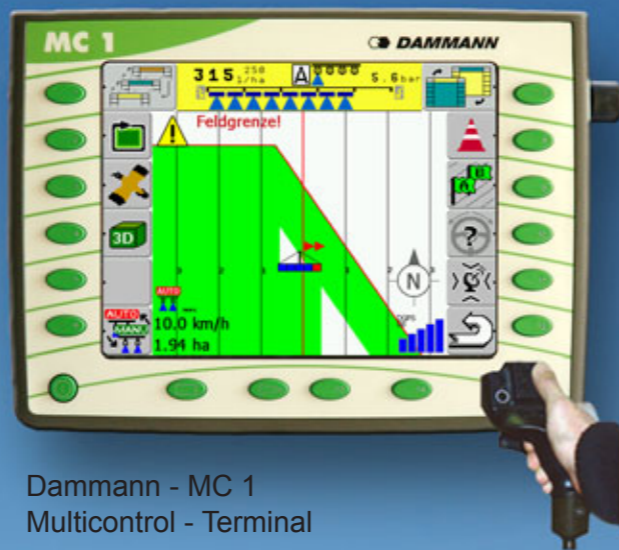
Individuelle Technik - verschiedene Bedienteile und Computer, für Ihre spezielle Betriebsstruktur.



SRAY-Control S
& Bedienteil II



BASIC-Terminal &
BASIC - Terminal TOP



Dammann - MC 1
Multicontrol - Terminal



Basic Top und MC1 verfügen über einen USB-Stick zur Dokumentation und zum Datenaustausch mit der Ackerschlagdatei. Optional: Ausrüstung mit GPS-Empfänger zur Nutzung von Section Control und dem Parallelfahrssystem Trackleader II.



In Lieferumfang und Konstruktion behalten wir uns Änderungen vor.
Für weitere Informationen und Beratungen stehen wir unseren Kunden jederzeit gerne hilfreich zur Seite.

Die Dammann Profi-Class - Anhängespritze

*Durchdachte Lösungen für erfolgreichen Pflanzenschutz.
Entwickelt für Profis, die keine Kompromisse machen.*



Arbeitsbreiten: 24 - 42 m

Fassvolumen: 5.000 I, 6.000 I, 7.000 I, 8.000 I, 10.000 I, 12.000 I

D-21614 Buxtehude-Hedendorf
Dorfstraße 17
Telefon: +49 (0) 4163-8163-0
Telefax: +49 (0) 4163-8163-71
e-mail: info@dammann-technik.de
http:// www.dammann-technik.de

DAMMANN



Pflanzenschutztechnik
Fahrzeugtechnik
Airporttechnik

Die **DAMMANN** - Profi-Class - Anhängespritze

Perfektion durch Erfahrung und innovative Konzepte

Die DAMMANN Anhängespritze Profi-Class ist das Ergebnis einer über 30-jährigen Erfahrung in der Herstellung von Geräten mit großen Arbeitsbreiten. Erfahrung, Innovation und effektives Management garantiert ein technisch ausgereiftes, praxisgerechtes Produkt auf dem neusten Stand der Technik. Unser Ziel ist es, ein Höchstmaß an Robustheit, Stabilität, Zuverlässigkeit und Lebensdauer darzubieten. Durchdachte Technik sowie solide Konstruktion zeichnet diese Geräte aus. Die mit einer Technik ausgestattet sind, die eine genaue Verteilung der Flüssigkeit garantiert und hohe Flächenleistungen erzielt.

Die robuste Bauart garantiert eine zuverlässige, lange Lebensdauer und eine hohe Wertbeständigkeit. Das hohe Maß an Komfort beim Bedienen des Gerätes bringt Sicherheit und Freude im Umgang mit den Spritzgerät. Noch mehr Sicherheit bei schnellen Kurven und Straßenfahrten durch Verringerung der Flüssigkeitsverlagerung, wird durch das neue zwei Kammer, S-Fass erzielt (nur in der 5000l bis 7000l Variante).

Die Anhängespritze lässt sich in verschiedenen Ausstattungen variieren, da sie nach einem Baukastensystem gefertigt wird. Dieses Prinzip ermöglicht es, je nach Betriebs- und Kundenwunsch, das Gerät individuell zusammenzustellen. Jedes Gerät wird vor Auslieferung einer sorgfältigen Endkontrolle unterzogen und mit einer Prüfplakette, einem StVZO-Gutachten für die Betriebserlaubnis mit 40 km/h bzw. 50 km/h, einer Gebrauchsanleitung sowie einem kleinen Ersatzteilpaket geliefert.



Das neue Gestängeprofil für lange Lebensdauer, zeichnet sich durch optimalen Schutz von Mehrbereichsdüsen aus und die Schwingungseigenschaften wurden noch weiter verbessert. Auch zur Ausbringung von Flüssigdünger sehr gut geeignet.



Zentrale Schlauchführung im Hubmast über eine Gliederkette



Gestängeaufhängung. Das Maß aller Dinge für höchste Stabilität und optimalste Gestängelage. Die Grundvoraussetzung für idealste Applikation.



Alle wichtigen Teile, wie elektrische Steuerung, Armatur, Pumpe sind gegen äußere Einflüsse geschützt



Geschützter Armaturraum mit Stauraum für Zubehör



Übersichtliche und leichte Bedienung über Zentralhähe



Mitteinspülschleuse 60 l mit Ringspüleleitung, Kanister-spüldüse (rotierend) und Stoßdüse.



Pneumatische Flüssigkeitssteuerung direkt an der Düse, mit einer integrierten Druckumlaufspülung, sorgt für eine fachgerechte und umweltfreundliche Applikation. (Der Wirkstoff befindet sich vom Start an, direkt an der Düse)

Die **DAMMANN** - Profi - Class - Anhängespritze

Ein Gerät, das keine Wünsche des Anwenders offen lässt.



In der Serienausstattung hat das Gerät eine starre Deichselanhängung. Auf Wunsch ist eine Lenkdeichsel mit automatischer Nachlaufeinrichtung oder manueller Steuerung lieferbar.



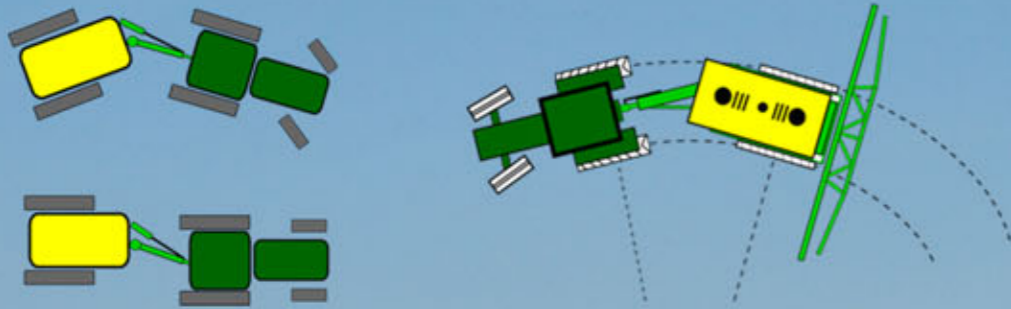
Direkte pneumatische Düsenschialtung mit Mehrfachdüsenträger und Multifunktionsschaltung



Automatische Gestängeführung zur präzisen Höhenführung.



Zentrales Bedienzentrum mit 3" Befüllanschluß



Für extreme Wegeverhältnisse - pneumatische Achsfederung (Sonderausstattung -Profi-Class)



Die Profi - Class - Tandem Anhängespritze

Technische Daten: Profi-Class Anhängespritze



Erstklassige Technik, hohe Leistung und Wirtschaftlichkeit

Das besondere Tandemfahrgestell gewährleistet eine hohe Standsicherheit und Leichtzügigkeit. Optimale Fahreigenschaften werden durch das serienmäßig luftgefederte Fahrwerk erreicht. Ein lastabhängiger Niveauregler sorgt für den jeweils richtigen Federdruck. Der serienmäßige ALB-Regler für die 4 Rad-Druckluftbremse gewährleistet optimale Fahrsicherheit. Die hintere Achse ist hydraulisch gelenkt, daher entstehen beim Wenden trotz Tandemfahrwerk keine zusätzlichen Spuren und Radierungen. Der Boden und die Bestände werden sehr geschont.



Die hintere Achse ist eine Nachlaufachse, daher entstehen beim Wenden trotz Tandemfahrwerk keine zusätzlichen Spuren und Radierungen.
 Lieferbare Spurbreiten 1900 mm bis 2250 mm.
 Hohe Bodenfreiheit bis 70 cm je nach Bereifung.



Tandemachse mit pneumatischer Federung (Serienausstattung)

Feldspritze	Profi-Class			Profi-Class Tandem		
Fassvolumen	5.000 l	6.000 l	7.000 l	8.000 l	10.000 l	12.000 l
Arbeitsbreiten	24 - 36 m			24 - 42 m		
Frischwassertank	500 l			800 l, 1000 l		
Achsen	10 to	10 to	12 to	10 - 22 to		
Achse - lastabhängig, druckluftgefedert	○			●		
schwingungsgedämpfte Deichsel	●			●		
Lenkdeichsel	○			○		
Geschwindigkeit 40 km/h	●			●		
Geschwindigkeit 50 km/h	-			●		
Einspülschleuse 60 l klappbar	●			●		
Füllstandsanzeige Tank-Control	●			●		
Pumpe 320 l/min	●			-		
Pumpe 500 l/min		●	●	●		
Saugleistung	400 - 700 l/min			400 - 700 l/min		
Düsenleitung 1/2" VA	●			●		
Düsenleitung 1" VA	○			○		
Saughahn 3"	●			●		
pneumatisch schaltbarer Tandemdüsenträger	●			●		
pneumatisch schaltbarer Quadrodüsenträger	○			○		
Druckumlaufspülung	●			●		
Pneumatische Druckleitungsentleerung	●			●		
Druckfilterspülung pneumatisch	●			●		
halbautomatische Gestängesteuerung mit Spritzhöhenanpassung	○			○		
vollautomatische Gestängesteuerung mit Spritzhöhenanpassung	○			○		
Hangausgleich pneumatisch	●			●		
Doppelzylinderhangsteuerung	○			○		
Gestängeanwinklung	○			○		
Hochdruckreiniger	○			○		
Bedienteil BT II / Spraycontrol	●			●		
Bedienteil Basic	○			○		
Bedienteil Basic-Top	○			○		
Bedienteil MC 1	○			○		
Trackleader II und Section Control (Basic Top oder MC1 Computer)						
Luftunterstützung D-A-S - Dual-Air- System	○			○		

● Serien Ausstattung ○ Extra Ausstattung



Gestängeanwinklung - zur optimalen Höhenanpassung im kopierten Gelände