PNEUMATISCHE SÄMASCHINEN

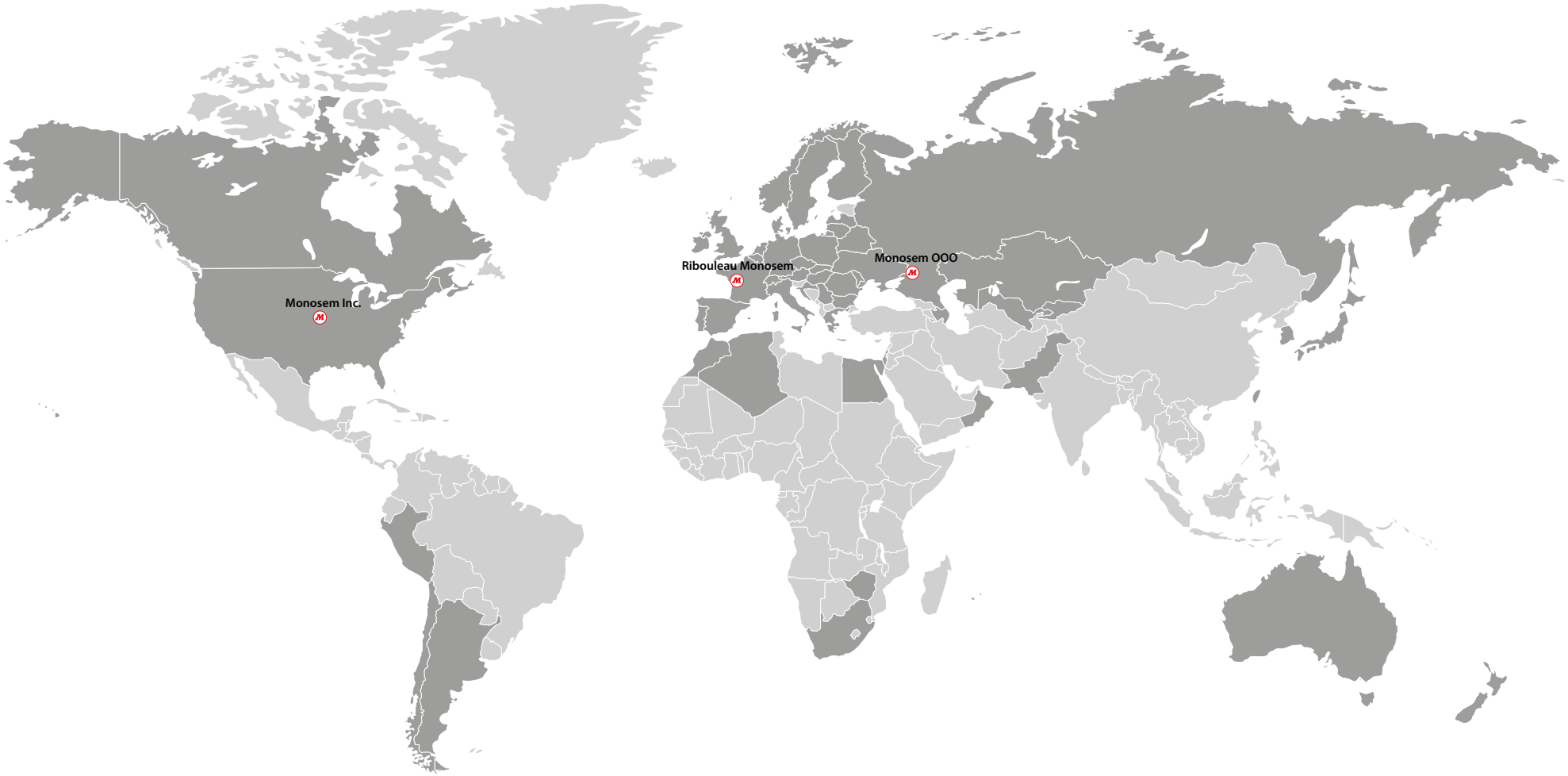
Elektrischer oder mechanischer Antrieb

MONOSEM Enhanced precision | DE

70 JAHRE ERFAHRUNG...

... AN IHRER SEITE

Die Aussaat ist eine Investition, ein wesentlicher Schritt, mit dem das volle Potential des Anbaus ausgeschöpft wird. In über 50 Ländern weltweit haben sich Landwirte dafür entschieden, auf die Monosem-Technologie zu bauen. Das beweist unsere 70-jährige gemeinsame Geschichte. Dieses Vertrauen, welches auf den Grundlagen von Zuverlässigkeit, Nachhaltigkeit und agronomischer Leistung basiert, wird nun durch technologische Innovationen gestärkt. Ob auf Sämaschinen oder auf Jätmaschinen, die Intelligenz ist das Herzstück der Monosem-Ausstattung. Unserer Beziehung beruht auf vier Grundpfeilern: ultimative Vielseitigkeit, kompromisslose Entwicklungsqualität, intelligenter Umgang zugunsten ökologisches Verantwortungsbewusstsein und ein Service, der der Herausforderung würdig ist.



VERSATILITY

Landwirtschaftliche Betriebe unterliegen den Umweltbedingungen und daher müssen sie in ihren Produktionssystemen flexibel sein.

70

Säen Sie über 70 verschieden Pflanzen mit der selben Sämaschine!

Ein einfacher Scheibenwechsel reicht aus.

Ultimative Vielseitigkeit

Die Vielseitigkeit von Monosem dient der Diversifikation Ihres Einkommens, dem Schutz der biologischen Vielfalt und der Erhaltung Ihres Bodenkapitals. Wir bieten Ihnen daher Sämaschinen, deren Verteilerkasten-Vielseitigkeit einzigartig ist. Wählen Sie einfach eine Scheibe pro Ernte, von Raps über Bohnen bis hin zu Erdnüssen oder Mais. Säen Sie mit nur einer Sämaschine und nur einer schnellen Einstellung über 70 Pflanzen. Diese Vielseitigkeit verwandelt die Beschränkung der Kulturfolge in eine wirtschaftliche Chance.

Anpassungsfähigkeit in allen Situationen

Da jeder Bodentyp eine eigene Vorbereitung erfordert, lassen sich unsere Sämaschinen anpassen. Die direkte Aussaat, vereinfacht oder konventionell, auf schweren oder leichten Böden, die Erfahrung spricht für sich! Wir statten Sie mit Zubehör aus, das an alle Umstände angepasst ist.

EMERGENCE

Wenn der Ertrag das Hauptziel einer Aussaat ist, dann ist es die Qualität der Entwicklung, die angestrebt werden sollte. Spielen Sie Ihren Trumpf aus und erreichen Sie von Anfang an das volle Potenzial Ihrer Ernte.

21%

Eine Verzögerung des Wachstums kann einen Einfluss von bis zu 21% auf den tatsächlichen Ertrag haben

(M. Jeschke, «Corn stand evaluation and replant considerations», 2021, nach Carter und al.,1989)

Eine kompromisslose Entwicklungsqualität

Während ein optimaler Ertrag das Ziel der Aussaat ist, ist es die Entwicklungsqualität, die erste Priorität hat. Die Geschwindigkeit und Gleichmäßigkeit des Wachstums werden stark von den Aussaatbedingungen beeinflusst. Die Aussaat in regelmäßiger Tiefe und die Gewährleistung eines gleichmäßigen Abstandes zwischen den Samen ist die Garantie für die besten Aussaatbedingungen. So zeichnen sich Monosem-Sämaschinen mit mechanischer Kinematik für beispiellose Saatgutversiegelung und Furchenverschluss aus.

Über Generationen hinweg haben sich unsere Empfehlungen für Verwendung, Einstellungen und Geschwindigkeiten als wirksam erwiesen, um eine hervorragende Entwicklungsqualität zu erzielen.

MONOSEN
Enhanced precision

INTELLIGENCE

Die Zeiten ändern sich, ebenso wie die landwirtschaftlichen Praktiken. Für ständig verbesserte Präzision unterstützt Sie heutzutage die digitale Intelligenz.

INTELLIGENZ IM BEREICH DER UMWELTVERANTWORTUNG

Im globalen Kontext des Bodenschutzes und der Umsetzung immer tugendhafterer Anbaumethoden arbeiten die Monosem-Teams daran Lösungen anzubieten, die Produktivität, Einfachheit und Nachhaltigkeit in Einklang bringen. Diese Intelligenz, die sowohl dem Benutzer als auch der Umgebung dient, wird durch die Automatisierung von Reihenschnitt, Mengenverstellung und Fahrgassenbildung materialisiert.

INTELLIGENTE MASCHINEN

Eine Maschine, die Ihre Aussaat verwaltet? Eine Maschine der Zukunft!
Unsere intelligenten Technologien helfen Ihnen dabei, Betriebsmittel zu sparen.

Einzelreihenabschaltung

Unsere Sämaschinen werden unabhängig voneinander angetrieben. Die Section Control-Funktion schaltet die Reihen automatisch. Dies vermeidet Unterbrechungen am Ende des Feldes und die Aussaat in den Ecken wird erleichtert !
Ohne erneutes Überkreuzen wird das Auflockern vereinfacht und das Risiko der Aufschüttung wird begrenzt. Somit sparen Sie Samen und Dünger !

Mengenverstellung

Ändern Sie die Betriebsmittel automatisch, durchgehend und entsprechend der Position der Sämaschine im Feld. Die Aussaatdichte, die Düngung sowie das Mikrogranulat wird automatisch über die Empfehlungskarte verwaltet und an das Potenzial des Felds angepasst.
Dank der vollständigen ISOBUS-Kompatibilität aller unserer elektrischen Sämaschinen, ist die Kommunikation zwischen Ihrem Traktor und der Maschine ganz einfach.

Fahrgasse

Um eine einfache und präzise Fahrgassenbildung zu gewährleisten und den Weg für den Zerstäuber freizugeben, können bei der Aussaat einige Elemente automatisch geschalten werden.
Einfache Einstellungen garantieren beispiellose Saatguteinsparungen, Präzision und Arbeitskomfort.

MONOSEM

SERVICE

Unser Ziel ist es, die Langlebigkeit Ihrer Ausrüstung zu gewährleisten und für eine beispiellose Aussaatqualität zu sorgen. Ersatzteile, schnelle Antworten und Unterstützung stehen zu jedem Zeitpunkt zur Verfügung. Ihre Zufriedenheit ist unsere Priorität.

MONOSEM
MONOSEM
MONOSEM
MONOSEM

Vertrauen und Nähe

Eine der herausragenden Eigenschaften unseres Händlernetzwerks ist die Beratung, die genau auf die Bedürfnisse Ihres Betriebs zugeschnitten ist. Um effektiv auf technische und betriebliche Anforderung zu reagieren, stellen wir Ihnen unser Fachwissen zur Verfügung. Da Sie seit über 70 Jahren Vertrauen in uns legen, haben wir das Value&Tech Center geschaffen. Dieser kostenlose Service, der sich aus einem Team technischer Experten zusammensetzt, bietet Ihnen proaktives Zuhören sowie Unterstützung für eine sichere Aussaat.

Ersatzteile: Aktion, Reaktion!

Die Überprüfung des Verschleißes Ihrer Ausrüstung ist einer der wesentlichen Schritte für eine gute Aussaatvorbereitung. Um die optimale Leistung Ihrer Monosem-Sämaschine zu gewährleisten, bieten wir Ihnen eine breite Palette an Ersatzteilen. Von der Verteilerscheibe über Riemen bis hin zu verschiedensten Nieten: wir haben, was Sie brauchen!
Da Sie auf den Verschleiß Ihrer Teile achten, geben wir unser Bestes, um die Verfügbarkeit innerhalb des Händlernetzwerks und unseres großen Werksbestands sicherzustellen.
Unseren Katalog finden Sie online unter:
service.monosem.com

Unsere Maschinen und der Lauf der Zeit

Bei der Konstruktion unserer Maschinen legen wir Wert auf hochwertige Materialien. Eine Gewohnheit, die sich im Laufe der Zeit bewährt hat und die auch heute noch die Stärke und Zuverlässigkeit unserer Maschinen garantiert. Eine nachhaltige Investition, die Ihnen die Sicherheit gibt, unter den besten Bedingungen zu säen.

10%

Falsche Einstellungen oder mangelnde Wartung können zu einem Leistungsverlust von bis zu 10 % führen.
(Limagrain-Daten, 2012)

MONOSEM
Enhanced precision

WIR HABEN DIE SÄMASCHINE, DIE SIE SUCHEN

Stellen Sie Ihre Sämaschine nach Ihren Wünschen zusammen: Wählen Sie das Element, das Fahrgestell, das Zubehör... und machen Sie Ihre Sämaschine zum idealen Werkzeug für Ihre Ernte.

MONOSEM

WÄHLEN SIE DAS ENTSPRECHENDE ELEMENT

Um Ihre Erwartungen und die Vielfalt der Praktiken bestmöglichst zu erfüllen, haben wir verschiedene pneumatische Komponenten entwickelt. Robust, zuverlässig und einfach einzustellen. Säen Sie unter optimalen Bedingungen. Jedes Element kann eine Vielzahl von Pflanzen mit hervorragenden Ergebnissen säen.

Die Elemente NG Plus 4, Monoshox NG Plus M und Monoshox NX M sind mit Scheibenschar. Das Pflanzsystem besteht aus zwei Scheiben, um ein präzises Öffnen der Furche für eine qualitativ hochwertige Aussaat zu gewährleisten.

Der elektrische Verteilerantrieb sorgt dank einer flüssigeren Kommunikation zwischen Sämaschine und Traktor für Präzision und Wirtschaftlichkeit.

Das NC-Element ist mit einem Pflugschar ausgestattet. Der NC Classic ist einfach zu bedienen und robust, während der NC Technic mehr Vielseitigkeit bietet.

NC:
Effizienz steht auf dem Plan

Das NC-Element wird nach herkömmlicher Bodenvorbereitung verwendet. Der NC Classic, einfach und robust, eignet sich beispielsweise perfekt für die Aussaat von Mais oder Sonnenblumen. Die NC-Technik hingegen ist eine vielseitigere Sämaschine. Ihr modularer Aufbau bietet Möglichkeiten hinsichtlich Furchenöffnung und -tiefe. Sie passt sich einer großen Auswahl an Pflanzen an und sorgt so für immer mehr Effizienz.

NG Plus 4E:
optimale Aussaatqualität mit Flexibilität

Das NG Plus 4E-Element wird bei der konventionellen oder vereinfachten Aussaat verwendet und ist zuverlässig und robust. Benutzerfreundlichkeit und schnelle Anpassungen bringen Ihnen mehr Komfort. Die Tiefeneinstellung wird unterstützt und ist präzise. Sie gewährleistet eine hohe Präzision bei der Kontrolle der Aussaattiefe auch in geringen Tiefen mit kleinen Samen.

Verfügbar mit mechanischem oder elektrisch Antrieb

Monoshox NG Plus ME:
für einwandfreie und stabile Arbeit

Die gewinnbringende Kombination für eine hochwertige Aussaat, die ein homogenes und regelmäßiges Wachstum bei höherer Geschwindigkeit garantiert. Die Monoshox-Federung mit Stoßdämpfern, in Verbindung mit einem breiten Parallelogramm mit schneller Druckeinstellung, sorgt für eine bessere Stabilität der Sämaschine. Das Schnellverschlusssystem erleichtert das Wechseln der Spitze.

Verfügbar mit mechanischem oder elektrisch Antrieb

Monoshox NX ME:
ideal für die Aussaat unter schwierigen Bedingungen, für vereinfachte Arbeiten oder für die direkte Aussaat

Äußerst vielseitig , ohne Kompromisse bei der Präzision einzugehen, ermöglicht die Monoshox NX ME eine qualitativ hochwertige Aussaat unter schwierigen Bedingungen, ein vereinfachtes Arbeiten oder eine direkte Aussaat. Ausgestattet mit der Monoshox-Technologie passt sie sich perfekt dem Gelände an auf dem sie betrieben wird, um eine optimale Aussaat bei vollständiger Stabilität zu gewährleisten.

Verfügbar mit mechanischem oder elektrisch Antrieb

ANSCHLUSSFÄHIGKEIT

Steuern Sie jedes Element Ihrer elektrischen Sämaschine mithilfe eines unabhängigen Antriebs. Eine reibungslose Kommunikation zwischen der Sämaschine und dem Traktor, bei gleichbleibender Informationssicherheit. Der begrenzte Platzbedarf der elektrischen Installation ermöglicht große Freiheit bei der Einstellung des Reihenabstands.

Monosem ist von der Agricultural Industry Electronics Foundation (AEF) für seine elektrischen Sämaschinen und Frontdünger zertifiziert. Diese Zertifizierung garantiert über eine leistungsstarke ISOBUS-Verbindung die vollständige Kompatibilität zwischen Ihrem Traktor und unseren Werkzeugen.

MEHR KOMFORT FÜR MEHR PRODUKTIVITÄT

Es ist ein Traum am Steuer des Traktors zu sitzen und alles von nur einem Bildschirm zu steuern. Um Ihnen das Leben zu erleichtern sind die Touch-Terminals von Monosem zu 100% ISOBUS-kompatibel. Um Saatgut und Betriebsmittel zu sparen, können Sie die Fahrgassenbildung, die automatischen Reihenschnitte sowie die Dichte von Saatgut und Mikrogranulat von der Traktorkabine aus verwalten. Profitieren Sie auch von unseren mechanischen Sämaschinen mit Aussaatreglern, die von der einfachen Saatgutabwurfkontrolle bis zur Verwaltung elektromagnetischer Reihenschnitte reichen.

UMFANGREICHE FAHRGESTELLAUSWAHL

Starre Fahrgestelle

(Transportwagen vorhanden)

Monoblock, Einzelstange oder Doppelstange. Lassen Sie sich beraten. Unsere starren Fahrgestelle passen sich Ihren Erwartungen an. Sie sind wirtschaftlich, robust und zuverlässig und garantieren Ihnen eine sichere Aussaat.

1-12 Elemente | 37,5-80 cm | 3m-6,1m | 3m-6,1m

Teleskopische Fahrgestelle

Sie suchen nach Vielseitigkeit für Ihre Sämaschine? Profitieren Sie mit unseren Teleskopfahrgestellen von einer komfortablen Arbeitsbreite und behalten Sie gleichzeitig den Komfort des Straßentransports bei.

6 - 9 Elemente | 35-80 cm* | 2,8m - 4,5m | 3m-3,5m

Fahrgestelle für variable Zwischenreihen

Extend oder Multislide, wählen Sie das Fahrgestell, welches zu Ihnen passt! Die Einstellung zwischen den Reihen wird durch hydraulische Variationen unterstützt. Wählen Sie durch Auswahl des Fahrgestells „Extend" den für Sie geeigneten Reihenabstand zwischen 45 und 80 cm in Schritten von 5 cm. Wenn Sie das Multislide-Fahrgestell bevorzugen, haben Sie die Möglichkeit, es mit einem Standard-Fronttrichter zu kombinieren und bis zu 9 Reihen zu säen.

6 - 9 Elemente | 45-80 cm | 3m - 6m | 3m

** : Je nach Modell*

Das TFC2-Fahrgestell

Komfort oder gemischter Komfort? Ersteres hat schwebende Endpunkte und einen Block mit 4 beweglichen Vorderrädern, um eine perfekte Bodenverfolgung zu gewährleisten und gleichzeitig ein Zusammenklappen auf 3 m zu ermöglichen. Zweiteres ist in der Lage, bestimmte Aussaateinheiten leicht zu schieben, um mit einem einfachen Elementwechsel schnell von einer 12-reihigen zu einer 8-reihigen zu wechseln.

8-16 Elemente | 37,5-80 cm | 6m | 3m

Das CRT-Fahrgestell

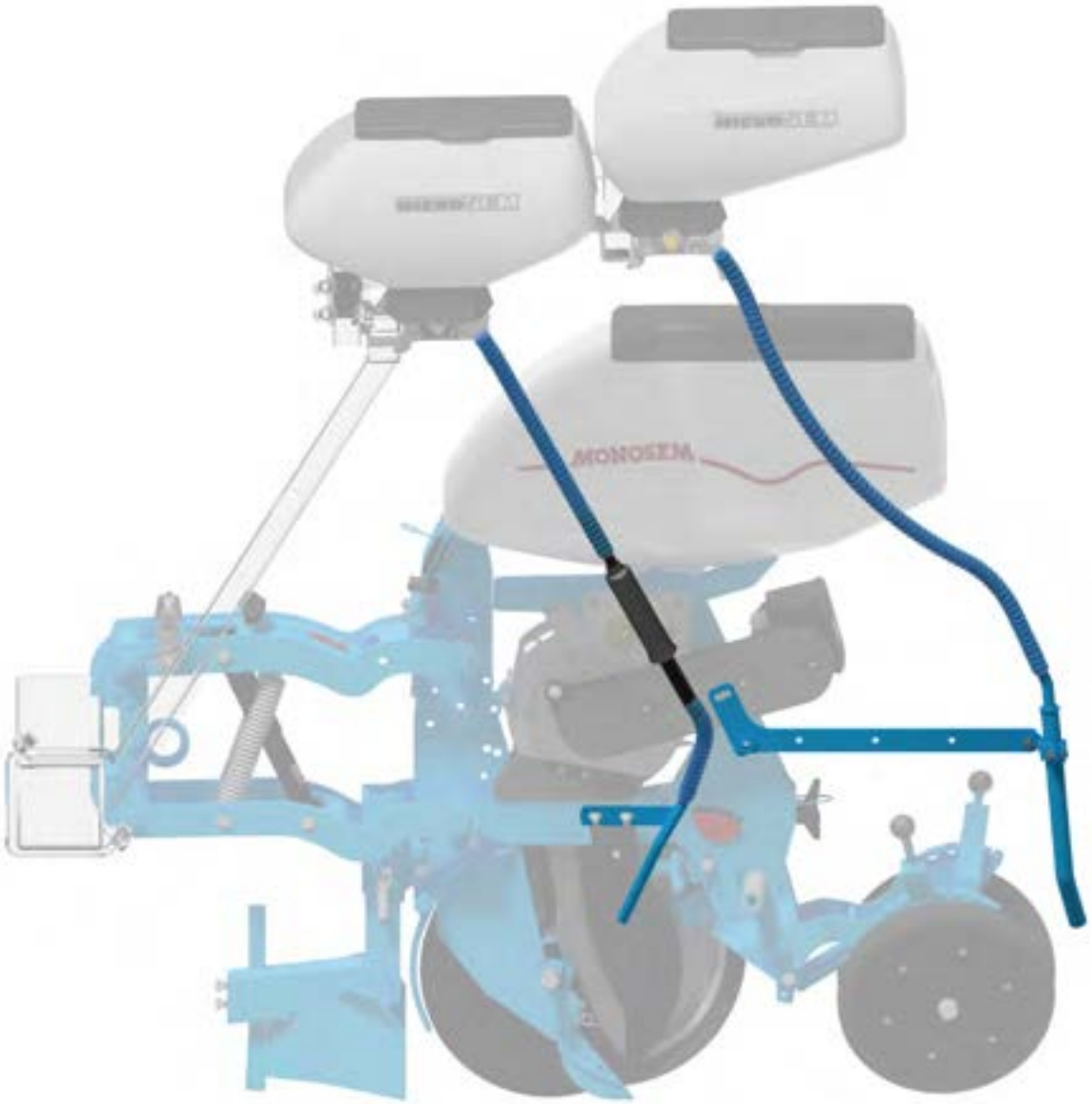
Unser CRT-Rahmen ist ideal für Ihre 12-reihigen NG Plus- und NC-Sämaschinen und lässt sich zusammenklappen und teleskopieren. Seine schwimmenden und unabhängigen Endpunkte mit Radeinheiten ermöglichen es, unter allen Umständen eine perfekte Bodenverfolgung sicherzustellen.
Es eignet sich daher perfekt für hügeliges Gelände, an Hängen oder sogar für kleine Parzellen.

12-13 Elemente | 60-80 cm | 9m | 3m-3,5m

Schlepp-Fahrgestelle von Wingfold

Mit diesem hochwertigen Fahrgestell können Sie unter schwierigen Bedingungen und intensiv arbeiten. Das Fahrgestell unterscheidet sich durch einen quadratischen Stahlträger von 7 Zoll von seinen Gegenstücken. Mit diesem Schlepp-Fahrgestell wird garantiert, dass Sie den Boden während der Aussaat weniger verdichten.
Nur mit NX M-Element verfügbar.

8 Elemente | 70-80 cm | 3,2 m - 9,1 m | 3 m - 5 m



DER MICROSEM:
SÄEN MIT PRAZISION

Hauptziel von Microsem ist es, den Samen vor externen Einflüssen zu schützen. Das Verteilen von Mikrogranulat erfordert ebenso viel Sorgfalt und Präzision wie das Säen. Unser Microsem-Schneckensystem sorgt somit für eine regelmäßige Dosierung des Insektizids, Schneckenbekämpfungsmittels oder sogar des gewählten Düngers.
Das Mikrogranulat wird so nah wie möglich am Samen platziert, schützt ihn vor Schädlingen und liefert alle Nährstoffe, die für ein gleichmäßiges Wachstum erforderlich sind.

Entscheiden Sie sich für den richtigen Weg

Das Einbringen des Mikrogranulats in die Aussaatreihe ist ein wichtiger Schritt für eine optimale Entwicklung. Unser Mikrogranulator hat je nach Produkt zwei Einstellungen.
Die erste Reihe ermöglicht einen Zusatz in der Aussaatreihe. Dies ist empfehlenswert, wenn Sie ein Insektizid (oder einen Dünger aus Mikrogranulat) anwenden möchten.
Die andere Reihe, die sich vor oder hinter den Pressrädern befindet, wird für die Anwendung eines Schneckenbekämpfungsmittels empfohlen.

Zusammenarbeit für mehr Effizienz

Unsere Mikrogranulatoren bieten verschiedene Verwendungsmöglichkeiten! Sie können alleine oder in Kombination mit der Anwendung von Insektizid und Weichtieren oder mikrogranularem Starterdünger verwendet werden.
Elektrische Mikrosems können auch über das Terminal von der Kabine aus gesteuert werden. Der Reihenschnitt sorgt somit für immer mehr Komfort.
Die Verteilung durch Schneckenschrauben ermöglicht eine Produktlieferung mit einer großen Regelmäßigkeit für einen optimalen Schutz des Saatguts. Der Schwerkraftabstieg begrenzt seinerseits die Bildung und Ausbreitung von Staub.

Immer zur Hand

Da wir wissen, wie kostbar Ihre Zeit ist, ist unsere intuitive App kostenlos verfügbar. Diese unterstützt Sie bei den Einstellungen des Microsem und der Sämaschine.

MONOSEM
Enhanced precision

DÜNGUNG

Ob Standarddünger, Frontrichter oder Hochleistungsrichter - wir haben das Düngungssystem, das am besten zu Ihren Aussaatorten passt. Die mit den Rührwerken verbundene Verteilung durch Schneckenschrauben, garantiert eine regelmäßige Dosierung des Düngers. Diese Schneckenschrauben aus Edelstahl sind mit unterschiedlichen Schraubenabständen erhältlich, um die gewünschte Menge bereitzustellen.

Bordtrichter mit großer Kapazität

Wählen Sie die benötigte Kapazität! Unsere Trichter mit großer Kapazität haben eine große Öffnung und bieten eine kinderleichte Verteilung.

Standard-Bordtrichter

Diese sind in verschiedenen Kapazitäten erhältlich und auf starren Teleskoprahmen montiert. Ob elektrisch oder mechanisch: Diese Trichter unterstützen Sie in jedem Einsatzbereich und sorgen für beispiellose Präzision.

Düngerwagen CT 3500

Auf der Suche nach Autonomie für eine einfache Düngemittelversorgung? Der Wagen CT 3500 begleitet Sie auf Sämaschinen und Jätmaschinen mit bis zu 12 Reihen und ermöglicht den Transport von 3500 l Dünger. Da dieser nach der Hälfte des Einsatzes nicht wieder aufgeladen werden muss, sparen Sie mit unserem Düngerwagen Zeit.

Front-Trichter

In Standard- oder DUO-Ausführung können unsere Front-Trichter Monosem-Sämaschinen mit einem starren, teleskopierbaren, klappbaren, verlängerten oder gekoppelten Fahrgestell ausgestattet werden. Für maximale Vielseitigkeit können die Front-Trichter auch mit einem unserer Jätmaschine kombiniert werden, um beim Auflockern Dünger hinzuzufügen.
Wie bei unserem gesamten Sortiment kann die Verteilung von der Kabine aus über ein ISOBUS-Terminal gesteuert werden.

IMMER DAS RICHTIGE ZUBEHÖR

Das PRO-Rad

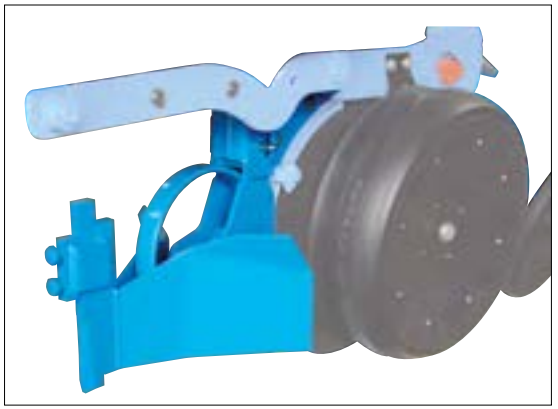
Es ist breit, hat einen großen Durchmesser (295mm), ist formstabil und bietet somit eine hochwertige Füllung und einen hervorragenden Saatauswurf. Durch die Verbesserung des Boden-Samen-Kontakts wird das Wachstum schneller und regelmäßiger.
Der Fülldruck ist einstellbar. Es wird mit der Druckeinstellung des hinteren Pressblocks kombiniert. Unabhängig vom Pflanzsystem und des hinteren Pressblocks folgt das PRO-Rad dem Boden, um diesen regelmäßig zu füllen.

Rotationspflug

Rotationspflüge können trotz Planzenrückstände als Ersatz für Klutenräumer zur Aussaat installiert werden.

Schmaler Rotationspflug

Für eine Aussaat bei geringen Reihenabständen stehen schmale, einziehbare Klutenräumer zur Verfügung.



Flexibler Klutenräumer

Für die Aussaat auf steinigem Boden werden Klutenräumer auf flexiblen Stützen empfohlen.

Scheibenschar

Ob glatt oder wellig, der Scheibenschar verbessert die Öffnung der Furche und schafft, auch bei Pflanzenrückständen, feinen Boden für eine einfache Aussaat.

Schmalspurräder

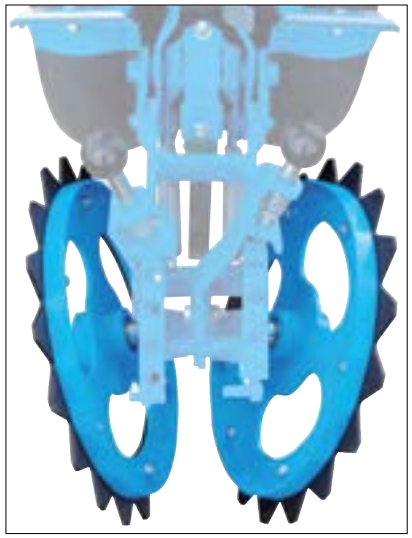
Für die Aussaat mit schmalem Abstand zwischen den Reihen stehen schmale 5-cm-Räder zur Verfügung.

Lange Scharspitze, kurze Lappen

Speziell für die Aussaat in trockenen Böden und für kleine Samen entwickelt.

Schmale Pressräder

Räder von 1" (anstelle von 2") sind als Option für eine bessere Verdichtung auf hartem Boden und/ oder bei vereinfachten Vorbereitungen erhältlich.



Metall-Pressräder mit Zahnscheiben

Zur Anwendung bei Böden mit besonders harter Oberfläche oder um das Schließen der Furche bei direkter oder vereinfachter Aussaat zu verbessern.

Hinterer Block

Dank der beiden geneigten Räder wird ein gutes Schließen der Furche ermöglicht.

Technische Merkmale NC

Fahrgestell		Fest						Gekoppelt				Einfach teleskopisch			Klappbar		
		Einzelstange					Monoblock					Einzelstange	Einzelstange 125	Einzelstange 260	Doppelstange		CRT
Breite		3m		4,5m	6,1m		3m	9m		12m		4,5m	4,5m	4,5m	6m		9m
Transportbreite		3m		4,5m	6,1m		3m	3m		3m		3m	3,5m	3,5m	3m	3m	3m
Menge der Elemente		4	6	6	8	12	6	12	18	16	24	6	8	6	8	12	12
Reihenabstand (in cm)		70-80	45/50	70-80	70-80	45/50	50	70/75	45/50	70	45	75/80	35/45/49	75/80	75/80	45/50	70/75/76,2/80
Turbine		Zapfwelle-Antrieb - 540 U/min als Standard, 450 oder 1000 U/min als Option - Gelenkwelle mit Freilauf als Option															
Pneumatisch		2 x (500x15)		2 x (6,5x80x15)	4 x (500x15)		2 x (6,5x80x15)	8 x (6,5x80x15)	8 x (500x15)	8 x (6,5x80x15)	8 x (500x15)	2 x (6,5x80x15)			4 x (6,5x80x15)	4 x (500x15)	4 x (6,5x80x15)
Distanz-Feld (18 Gänge)		● 1		● 1	● 1		● 1	● 2		● 2		● 1			● 3		● 3 (Radblock-Feld)
Hydraulische Tracer		❍	❍	●	●		❍	●		●		●			●		●
Düngerstreuer	Standard	❍ 2 x 175L.		❍ 2 x 270L.	❍ 4 x 175L.		❍ 2 x 270L.	❍ 4 x 270L.	❍ 5 x 175L. + 1 x 270L.	-	-	❍ 2 x 270L.	❍ 2 x 270L.	❍ 2 x 270L. oder 1 x 980L.	-		-
	Standard vorne	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	-	-	-	❍	❍	❍	❍	❍	❍
	DUO vorne	-	-	-	-	-	-	❍	❍	❍	❍	-	-	-	-	-	❍
Microsem	Insektizid	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
	Schneckenkorn	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Hektarzähler		❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Saatgutprüfer		❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Reihenschnitt		❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Beleuchtungsset		❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Gewicht der Sämaschine alleine		600kg	800kg	800kg	1200kg	1700kg	850kg	2800kg	3600kg	3500kg	4200kg	900kg	1200kg	1000kg	1800kg	2200kg	3000kg

● *: Seriell* ❍*: Optional* - *: Nicht möglich*

Für andere Modelle, Konfigurationen oder Antriebstypen :

Technische Merkmale NG Plus 4

Fahrgestell	Fest									Einfach teleskopisch						Doppelteleskopisch			Extend		Klappbar										Gekoppelt	
										Einzelstange - Monoblock			Monoblock2 Komfort			Monoblock	Monoblock2 Komfort		6	6/7	Doppelstange				TFC schwebend	TFC fest	TFC2 Komfort					
Breite	3m			4,5m				6,1m		4,5m			4,5m			4,5m	4,5m		3m/ 4,5m	3,1m/ 4,5m	6m	7m	6m	6m	6m	6m					8,7m	
Transportbreite *(mit Transportwagen)*	3m			4,5m				6,1m *(3m)*		3,5m			3,5m			3m	3m		3m	3,1m	3m	3,5m	3m	3m	3m	3m*					*(3m)*	
Menge der Elemente	4	5	6	6	8	9	11	8	12	6	7	8	6	7	8	6	6	7	6	7	8	9	11	12	8	8	8	9	11	12	12	18
Reihenabstand (in cm)	70 75 80	60	45/50	70 75 80	50/55	45/50	37,5	70 75 80	45/50	75/80	55/60	45/49	70 75 80	50 55 60	49	75/80	70/75 80	55/60 65/70	45/50 55/60 65/70 75/80	75/80 (6 Reihen) 55/60 (7 Reihen)	75/80	55/60	55/60	45/50	75/80	75/80	75/80	55 60 65	55	45/50	70 75 80	45/50
Turbine	Zapfwelle-Antrieb - 540 U/min als Standard, 450 oder 1000 U/min als Option - Hydraulischer Antrieb als Option, Gelenkwelle mit Freilauf als Option																															
Pneumatisch	2 x (6.5x80x15)			2 x (6.5x80x15)				4 x (6.5x80x15)		2 x (6.5x80x15)			2 x (26x12)			2 x (6.5x80x15)	2 x (26x12)		2 x (26x12)	2 x (26x12)	4 x (6,5x80x15)				4 x (26x12)	2 x (26x12)	4 x (6.5x80x15)				8 x (6,5x80x15)	8 x (6,5x80x15)
Antrieb – Mechanischer – Distanz-Feld – Standard (18 Gänge)	● 1			● 1				● 1		● 1			-			● 1	-		-	-	● 3				● 3	-	● 3				● 2	● 2
Antrieb – Mechanischer – Distanz-Feld – Seitlich (20 Gänge)	-			-				-		-			● 1			-	● 1		● 1	● 1	-				-	● 1	-				-	
Antrieb – Mechanischer – Distanz-Feld – EasyGear (18 Gänge)	❍ 1			❍ 1				❍ 1		❍ 1			-			❍ 1	-		-	-	❍ 3				❍ 3	-	❍ 3				❍ 2	❍ 2
Antrieb – Elektrisch	❍			❍				❍		❍			❍			❍	❍		❍	❍	❍				❍	❍	❍				❍	-
Hydraulische Tracer	●			●				●		●			●			●	●		●	●	●				●	●	●				●	●
Düngerstreuer – Standard	❍ 2 x 175L.			❍ 2 x 270L.	-			❍ 4 x 175L.		❍ 2 x 270L.	-		-			❍ 2 x 270L.	-		-	-	-				-	-	-				❍ 4 x 270L.	❍ 5 x 175L. + 1 x 270L.
Düngerstreuer – „Große Kapazität“	❍ 740 oder 980L.	-		❍ 980 oder 2 x 700L.	-			❍ 2x1000L.	-	❍ 980L.	-		❍ 680 oder 1030L.			❍ 980L.	❍ 680 oder 1030L.		❍ 1020L.	-	-				❍ 1500L.	❍ 1500L.	-				-	-
Düngerstreuer – Standard vorne	❍			❍				❍		❍			❍			❍	❍		❍	❍	❍				-	-	❍				-	-
Düngerstreuer – DUO vorne	-			-				❍		-			-			-	-		-	-	❍				-	-	❍				-	-
Microsem – Insektizid	❍			❍				❍		❍			❍			❍	❍		❍	❍	❍				❍	❍	❍				❍	❍
Microsem – Schneckenkorn	❍			❍				❍		❍			❍			❍	❍		❍	❍	❍				❍	❍	❍				❍	❍
Hektarzähler	❍			❍				❍		❍			❍			❍	❍		❍	❍	❍				❍	❍	❍				❍	❍
Saatgutprüfer	❍			❍				❍		❍			❍			❍	❍		❍	❍	❍				❍	❍	❍				❍	❍
Reihenschnitt	❍			❍				❍		❍			❍			❍	❍		❍	❍	❍				❍	❍	❍				❍	❍
Beleuchtungsset	❍			❍				❍		❍			❍			❍	❍		❍	❍	❍				❍	❍	❍				❍	❍
Gewicht der Sämaschine alleine	800kg	900kg	1000kg	1100kg	1300kg	1400kg	1600kg	1650kg	2050kg	1300kg	1400kg	1500kg	1450kg	1550kg	1650kg	1300kg	1450kg	1550kg	1650kg	1800kg	2200kg	2300kg	2600kg	2600kg	2800kg (mit Düngerwagen)	2750kg (mit Düngerwagen)	2600kg	2700kg	2900kg	3000kg	3250kg	4250kg

● *: Seriell* ❍ *: Optional* - *: Nicht möglich* * *: Je nach Modell*

Für andere Modelle, Konfigurationen oder Antriebstypen :

MONOSEM
Enhanced precision

Technische Merkmale NG Plus M

Fahrgestell	Einfach teleskopisch							Doppelteleskopisch			Extend		Multislide			Klappbar													
	Monoblock			Monoblock2 Komfort			Monoblock2 Komfort Gemischt	Monoblock	Monoblock2 Komfort		6	6/7	7	8	9	Doppelstange				TFC Schwebend	TFC Fest	TFC2 Komfort					TFC2 Komfort, gemischt		CRT	
Breite	4,5m			4,5m			4,5m	4,5m	4,5m	4,5m	3m/4,5m	3,1m/4,5m	2,55m/3m		3m	6m		7m	6m	6m	6m	6m					6m		9m	
Transportbreite	3,5m			3,5m			3,5m	3m	3m	3m*	3m	3,1m	2,55m/3m		3m	3m		3,5m	3m	3m	3m	3m*					3m*		3m*	3,5m*
Menge der Elemente	6	7	8	6	7	8	7	6	6	7	6	7	7	8	9	8	9	11	12	8	8	8	9	11	12	16	11	12	12	13
Reihenabstand (in cm)	75/80	55/60	45/49	75/80	50/55/60	49	75 oder 80 (6 Reihen) 56,2 oder 60 (7 Reihen)	75/80	75/80	55/60/ 65/70	45/50 55/60 65/70 75/80	75/80 (6 Reihen) 55/60 (7 Reihen)				75/80	60	60	45/50	75/80	75/80	75/80	55/60/65	55	45/50	37,5	75 oder 80 (8 Reihen) oder (11 Reihen)	75 oder 80 (8 Reihen) 45 oder 50 (12 Reihen)	70/75/80	60
Turbine	Zapfwelle-Antrieb - 540 U/min als Standard, 450 oder 1000 U/min als Option - Hydraulischer Antrieb als Option, Gelenkwelle mit Freilauf als Option																													
Pneumatisch	2 x (6.5x80x15)			2 x (26x12)			2 x (26 x 12)	2 x (6.5x80x15)	2 x (26x12)		2 x (26x12)	2 x (26x12)	2 x (23 x 10.5) 2 x (26 x 12)			4 x (6.5x80x15)				4 x (26x12)	2 x (26x12)	4 x (26x12)					4 x (26x12)		4 x (6.5x80x15)	
Antrieb – Mechanischer – Distanz-Feld – Standard	❍1			-			-	❍1	-		-	-	-			❍3				❍3	-	❍3					❍3		-	
Antrieb – Mechanischer – Distanz-Feld – Seitlich	-			●1			●1	-	●1		●1	●1	-			-				-	●1	-					-		-	
Antrieb – Mechanischer – Distanz-Feld – EasyGear	●1			-			-	●1	-		-	-	●3			●3				●3	-	●3					●3		●3	
Antrieb – Elektrisch	❍			❍			❍	❍	❍		❍	❍	●			❍						❍						❍	❍	
Hydraulische Tracer	●			●			●	●	●		●	●	●			●				●	●	●					●		●	
Düngerstreuer – Standard	❍ 2 x 270L.		-	-			-	❍ 2 x 270L.	-		-	-				-				-	-	-					-		–	
Düngerstreuer – „Große Kapazität“	❍ 980L.		-	❍ 1 x 680L. oder 1 x 1030L.			❍ 1 x 680L. oder 1 x 1030L.	❍ 980L.	❍ 1 x 680L. oder 1 x 1030L.		❍ 1020L.	-				-				❍ 1500L.	❍ 1500L.	❍ 1350L.	-				-		–	
Düngerstreuer – Standard vorne	❍		-	❍			❍	❍	❍		❍	❍				❍				-	-	❍					❍		❍	-
Düngerstreuer – DUO vorne	-			-			-	-	-		-	-	-			❍				-	-	❍					❍		❍	-
Microsem – Insektizid	❍			❍			❍	❍	❍		❍	❍	❍			❍				❍	❍	❍					❍		❍	
Microsem – Schneckenkorn	❍			❍			❍	❍	❍		❍	❍	❍			❍				❍	❍	❍					❍		❍	
Hektarzähler	❍			❍			❍	❍	❍		❍	❍	❍			❍				❍	❍	❍					❍		❍	
Saatgutprüfer	❍			❍			❍	❍	❍		❍	❍	❍			❍				❍	❍	❍					❍		❍	
Reihenschnitt	❍			❍			❍	❍	❍		❍	❍	❍			❍				❍	❍	❍					❍		❍	
Beleuchtungsset	❍			❍			❍	❍	❍		❍	❍	❍			❍				❍	❍	❍					❍		❍	
Gewicht der Sämaschine alleine	1300kg	1425kg	1550kg	1500kg	1625kg	1750kg	1625kg	1350kg	1550kg	1675kg	1700kg	1850kg	1981kg	2081kg	2337kg	2250kg	2350kg	2600kg	2550kg	2900kg (mit Düngerwagen)	2850kg (mit Düngerwagen)	2700kg	2800kg	3000kg	3100kg	3500kg	3050kg	3150kg	3500kg	3500kg

● : *Seriell* - : *Nicht möglich* : *Kontakt mit uns auf*
❍ : *Optional* * : *Je nach Modell*

Für andere Modelle, Konfigurationen oder Antriebstypen :

Technische Merkmale NX M

Fahrgestell	TOP 7" Angebaut					TOP 7" Angehängt							
	Fest				Klappbar	Fest			Klappbar				
Breite	3,2m	4,7m	6,3m	9,2m	6,3m	3,2m	5,1m	6,7m	4,5m	4,5m	6m	6,8m	9,2m
Transportbreite	3,2m	4,7m	6,3m	9,2m	3,5m	3,2m	5,1m	6,7m	3m	3,4m	3m	3,4m	5m
Menge der Elemente	4	6	8	12	8	4	6	8	6	6	8	8	12
Reihenabstand (in cm)	70 -75 - 76,2 - 80				75 - 76,2 - 80	70 -75 - 76,2 - 80			70-75	80 (1)	70-75	80	70
Turbine	Zapfwelle-Antrieb - Standardmäßig 540 U/min, optional 450 oder 1000 U/min Hydraulischer Antrieb als Option, Gelenkwelle mit Freilauf als Option					Zapfwelle-Antrieb - Standardmäßig 540 U/min, optional 450 oder 1000 U/min Gelenkwelle mit großem Winkel, hydraulischer Antrieb als Option, Gelenkwelle mit Freilauf als Option							
Pneumatisch	2 x (6.5x15)	2 (oder 4) x (6.5x16)	2 (oder 4) x (6.5x16)	4 x (6.5x16)	4 x (6.5x16)	2 x (7.5x20)	4 x (7.5x20)	4 x (7.5x20)	2 x (265/70R19,5)		2 x (265/70R19,5)	2 x (265/70R19,5)	6 x (7,5x20)
Antrieb – Mechanischer – Distanz-Feld – Standard (20 Gänge)	1	1	1	1	3	1	1	1	-	-	-	-	1
Antrieb – Mechanischer – Distanz-Feld – Mit Hebel (18 Gänge)	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	-
Antrieb – Elektrisch	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Hydraulische Tracer	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Düngerstreuer – Standard	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	❍ 4 x 270L.
Düngerstreuer – „Große Kapazität"	❍ 2 x 400L.	❍ 2 x 700L.	❍ 2 x 1000L.	-	-	❍ 2 x 400L.	❍ 2 x 700L.	❍ 2 x 1000L.	❍ 1 x 1030L.	❍ 1 x 1030L.	❍ 1 x 1500L. (oder 1350L.)*	❍ 1 x 1500L. (oder 1350L.)*	-
Düngerstreuer – Standard vorne	❍	❍	❍	-	❍	-	-	-	-	-	-	-	-
Düngerstreuer – DUO vorne	❍	❍	❍	❍	❍	-	-	-	-	-	-	-	-
Microsem – Insektizid	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Microsem – Schneckenkorn	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Hektarzähler	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Saatgutprüfer	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍
Beleuchtungsset	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	❍	●	●	●	●	❍
Gewicht der Sämaschine alleine (mit Düngerwagen)	1260kg (1580kg)	1680kg (2140kg)	2150kg (2910kg)	3350kg (-)	3000kg (-)	1660kg (1960kg)	2430kg (2820kg)	3030kg (3660kg)	2500kg (2900kg)	2550kg (2950kg)	3100kg (3650kg)	3150kg (3700kg)	4250kg (5050kg)

● *: Seriell*
❍ *: Optional*
\- *: Nicht möglich*
* *: Je nach Modell*
(1) : Reihenabstand 80cm :

Für andere Modelle, Konfigurationen oder Antriebstypen :

MONOSEM
Enhanced precision

MONOSEM
Enhanced precision

15 rue Beaujon • 75008 PARIS • Frankreich
+335 49 81 50 00

Siren : 303953566 • R.C.S. Paris

Referenz : 92300DE - 07/21

www.monosem.com

Sämtliche Angaben über Ausstattungen, Aussehen, Maße und Gewichte sind zum Zeitpunkt der Drucklegung aktuell und können je nach Land abweichen. Sie sind unverbindlich und können ohne Vorankündigung geändert werden. Ihr Monosem-Vertriebspartner wird Sie gern über etwaige Änderungen informieren. Vervielfältigung, auch teilweise, ist verboten. Um diese Dokumentation mit Illustrationen zu veranschaulichen, wurden verschiedene Schutzvorrichtungen abgenommen. Außer diesem besonderen Fall und gemäß den Vorschriften der Betriebsanleitung, müssen diese unbedingt an ihrer Stelle bleiben.
Druck : Prouteau Imprimerie Bressuire • Grafische Darstellung, Layout und Bildnachweise : Monosem.

IMPRIM'VERT®