

SÄKOMBINATIONEN UND MULTIFUNKTIONALE FRONTTANKS





HIGH STRENGTH STEEL

Alle Alpego Maschinen verwenden **den besten Stahl, um das Gewicht zu reduzieren und die Arbeitsleistung zu steigern**, wodurch sowohl der Verbrauch als auch die Betriebskosten minimiert werden. Das hat auch enorme Auswirkungen auf die ökologische Nachhaltigkeit.

WIR DACHTEN AN EIN KOMPLETTES SYSTEM, WEIL ES NICHT GENUG IST, DEN BESTEN STAHL ZU HABEN.



ECO PAINTING

Ein europaweit einzigartiges System dieser Art, mit dem **jede Komponente mit dem am besten geeigneten Verfahren und unter voller Berücksichtigung der Umwelt lackiert werden kann**. Die verwendeten Farben sind in der Tat sowohl auf Wasserbasis als auch auf Pulverbasis und **verursachen keine Emissionen von SOV** (flüchtige organische Lösungsmittel).



CERTIFIED WELDING

Seit mehr als 20 Jahren wird die außergewöhnliche Haltbarkeit von Alpego Bauteilen durch die Wirksamkeit von **Schweißnähten** garantiert, die von **hochqualifiziertem Personal nach standardisierten Verfahren, vom National Welding Institute zertifiziert**, hergestellt werden.

Der auf allen Maschinen angebrachte Aufkleber "ALPEGO INSIDE" bescheinigt die sehr hohe Qualität der Alpego Produkte. Eine Kombination aus **hochwertigen Materialien**, einem **ökologischen Lackierverfahren** und **zertifizierten Schweißnähten**, die **im Laufe der Zeit eine außergewöhnliche Haltbarkeit und Qualität** garantieren.

Deine personalisierte Säkombination

Genauigkeit und Einfachheit,
um deine Bedürfnisse zu befriedigen

Die Auswahl der Säkombination ist wesentlich. Eine gute Saat ist die Grundlage einer guten Ernte. Unsere Säkombinationen werden entwickelt, um die Saatbettvorbereitung zu optimieren und eine regelmäßige und genaue Saat zu gewährleisten, auch bei schwierigen Arbeitsbedingungen.

JET-M

EFFICIENT inside

PS 85-250
Seite 20



JET-X

PROGRESS inside

PS 120-320
Seite 22



EFFICIENT inside

Die Maschine wurde entwickelt, um einen optimalen Kompromiss zwischen Leistung und einfacher Benutzung zu gewährleisten:

- Schnellauslösung der Kreiselegge
- Dosierer AIRON
- Hydr. Gebläse mit niedrigem Kraftaufwand
- Ergonomischer Fronttank mit vorgeschobenem Schwerpunkt
- Elektronische Saatüberwachung
- Benutzung mit Schlepper mit niedriger Leistung

PROGRESS inside

Dank ihrer bemerkenswerten Leistungen und hohen Arbeitsabläufe, wurde die Maschine für die professionelle Landwirtschaft unter anspruchsvollsten und intensivsten Bedingungen ausgelegt:

- Saatüberwachung
- ISOBUS (auf Anfrage)
- Einfache Entleerung und Reinigung
- Hydr. Gebläse mit hohen Leistungen
- Schnellauslösung mit schneller elektrischer und hydraulischer Auskopplung

Dank der einfachen, schnellen und richtigen Verstellungen, passen die neue Säkombinationen Alpego an allen Situationen und Arbeitsbedingungen. Die große Auswahl an Möglichkeiten in der Alpego Produktpalette, wie Kreiseleggen, Kurzscheibeneggen mit verschiedenen Walzen und Zubehör kombiniert, erlaubt die richtige Lösung für jedes Bedürfnis zu finden.

AS PRO

PROGRESS inside

PS 120-500
Seite 28



AS MAX

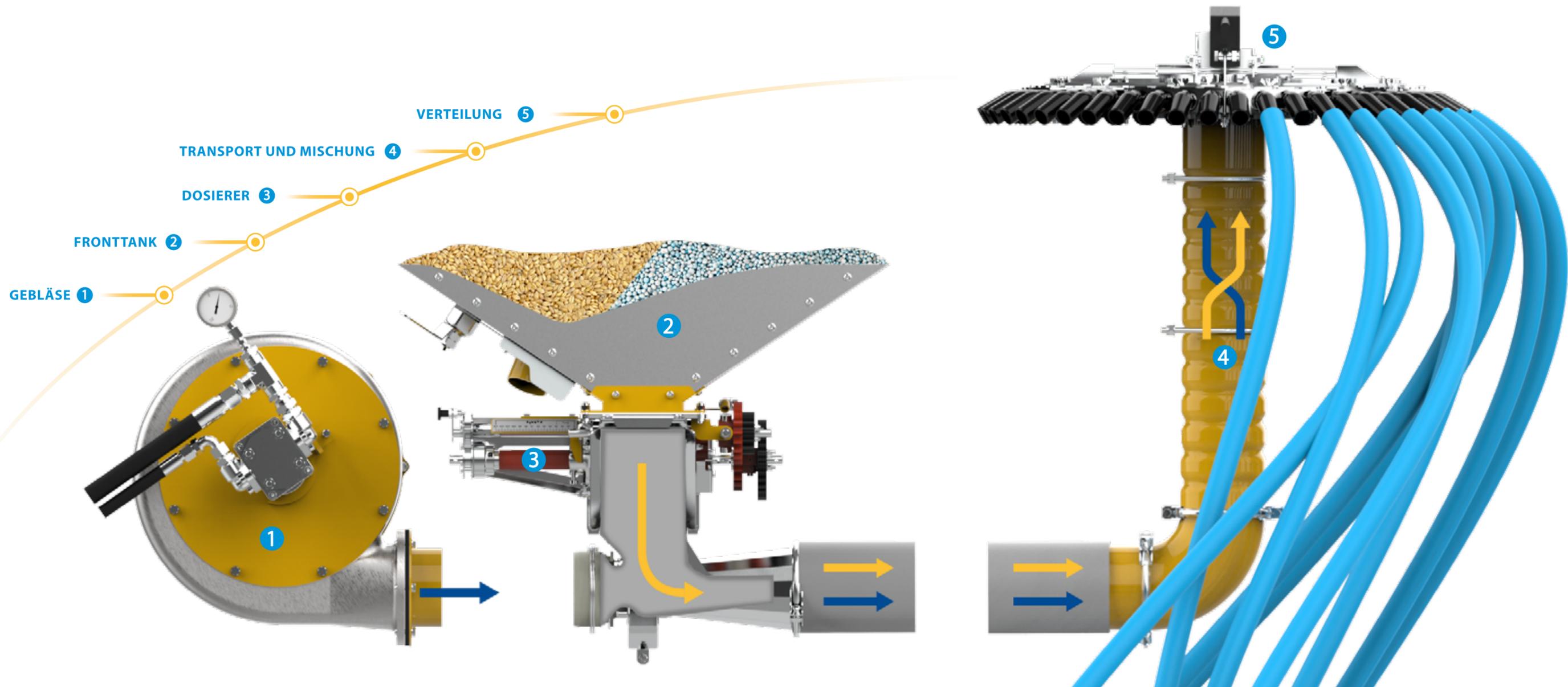
PROGRESS inside

PS 120-500
Seite 32



Verteilungs- und Dosierungssystem

Präzision, Kraft und Hochleistung



1

GEBLÄSE

Entwickelt, um den minimalen Ölverbrauch auch unter schwierigsten Arbeitsbedingungen zu gewährleisten und gleichzeitig dank des Hochleistungsmotors, der nur wenig Energie vom Traktor benötigt, eine hohe Leistung aufrechtzuerhalten.

2

FRONTTANK

Alpego Fronttanks zeichnen sich durch ihre einzigartige Form (dank der sie den Schwerpunkt der Maschine verschieben), ihre hervorragende Zugänglichkeit und ihre einfache Beladung aus. Sie können für verschiedene Saat und Dünger verwendet werden. Darüber hinaus bestehen sie in den Premium-Versionen (ASPRO und ASMAX) vollständig aus Edelstahl.

3

DOSIERER

Alpego Dosierer werden intern entworfen und entwickelt und garantieren maximale Präzision und einfache Einstellung für alle Produkte. Sie bieten je nach Modell, Saat und Dünger ein außergewöhnliches Anwendungsspektrum von 2 bis 500 kg pro Hektar an.

4

TRANSPORT UND MISCHUNG

Dank ihres großen Durchmessers, ermöglichen alle Transportkanäle Flüssigkeit und Leistung und fördern so eine optimale Produktmischung und einen schnelleren Fluss. Sie bestehen außerdem aus verschleißfestem Material, um eine maximale Haltbarkeit über die Jahre zu gewährleisten.

5

VERTEILUNG

Alpego Verteilerköpfe sind auf jeden Bedarf ausgelegt und gewährleisten eine optimale Verteilung des Produkts sowohl mit Saat als auch mit Dünger (mit Verteilerköpfen von 6 bis 48 Reihen). Je nach Modell ist das Turbo Rotal System vorhanden.

RUBBER

Eine Säschiene für alle Wetterbedingungen!

GEPFLÜGTER BODEN



NASSER BODEN



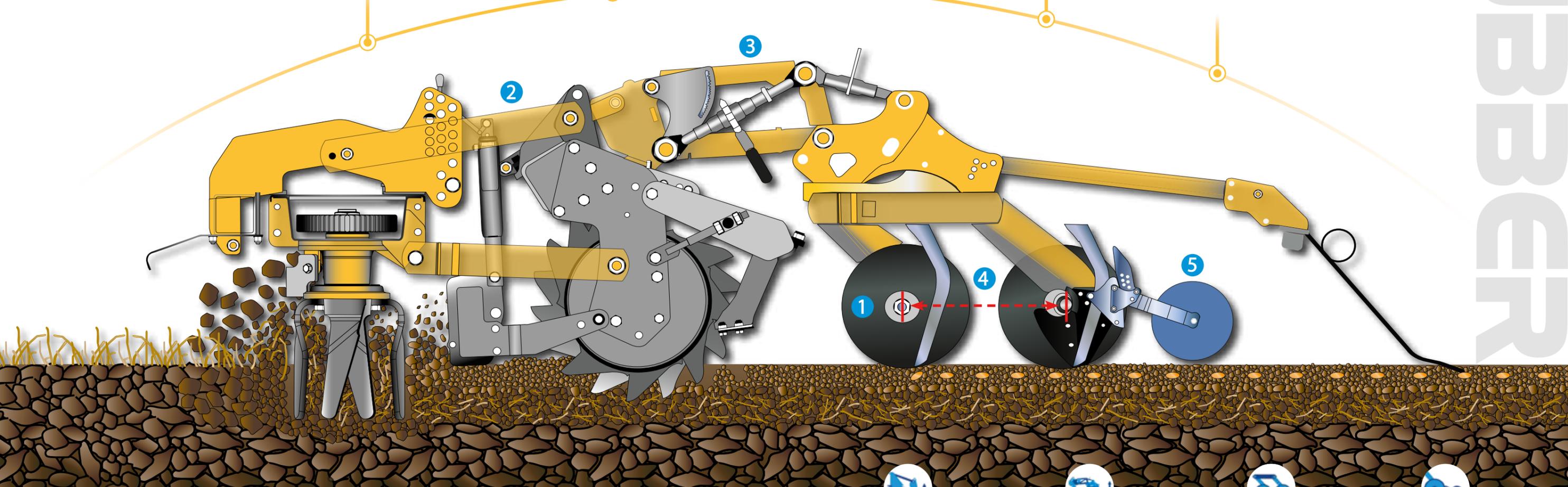
BODEN MIT ORGANISCHEN RESTEN



STEINIGER BODEN



1 SÄSCHEIBE 2 WALZEN-PARALLELOGRAMM 3 VERSTELLUNG SÄSCHIENE 4 SAATREIHEN 5 DRUCKROLLE



A - SILENT BLOCK : Elastisches System des Sä-Elements. Das ermöglicht einen maximalen Druck auf Scheibe bis 60 Kg.

B - SÄSCHEIBE : Die gewölbte Säscheibe mit 355 mm Durchmesser und messerscharfem Profil ermöglicht eine perfekte und regelmäßige Eindringung im Boden und eine homogene Drehung.

C - DOPPEL-LAGER : Ein Paar Kugellager garantiert Zuverlässigkeit auch in den schwierigsten Bodenbedingungen.

D - SCHUTZKLINGE : Die Klinge schützt den Saatfluss bis auf den Boden und ermöglicht eine gute Saat-Homogenität.

2 WALZENPARALLELOGRAMM
Parallelogramm für die Verstellung der Arbeitstiefe der Kreiselegge; die 2 Saatreihen bleiben parallel zum Boden und erlauben den gleichmäßigen Scheibendruck.

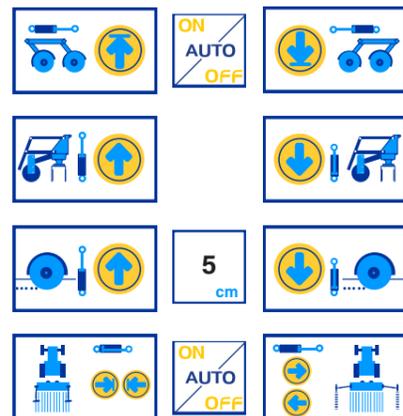
3 VERSTELLUNG SÄSCHIENE
Parallelogramm für die Tiefen- und Neigungsverstellung der Säschiene durch zwei Winden.

4 SAATREIHEN
Großer Abstand zwischen die zwei Saatreihen (43 cm), um den Bodenfluss und der organischen Resten zu ermöglichen.

5 DRUCKROLLE
Druckrolle für die flache Aussaat.



Überwachung der Säkombination mit einem Handgriff



AI-MOVE

ALPEGO INTELLIGENCE MOVE*

Das Paket A.I. MOVE ermöglicht es, die Säkombinationen mit Kreiselegern, die über A.I. GUARD PRO verfügen, mit einer fortschrittlichen Steuerung der hydraulischen Zubehörteile auszustatten. Die Funktionen und das Zubehör werden direkt über den Schleppermonitor gesteuert. Außerdem werden durch den Einsatz von A.I. MOVE die hydraulischen Anschlüsse an den Schlepper reduziert (1 DE-Verteiler bei kontinuierlichem Zulauf).

*Für die Verwendung mit einem Schlepper OHNE ISOBUS ist ein UT-Monitor erforderlich



TC7

- Hochauflösende Farbdisplay 7" Touch Screen(800x480 TFT)
- 2 USB-Anschluss für die Datenübertragung
- Serielle Schnittstelle RS232
- Kamera-Anschluss
- Steckverbinder CAN-BUS
- WLAN-Schnittstelle vom hinteren USB
- Extensive Funktionalitäten wie Task Control (TC), Track leader (Parallelfahrt), Section control (TCSC), Variable rate (VRC).

Für Alpego Säkombinationen JET-X, ASPRO ISOBUS und ASMAX ISOBUS



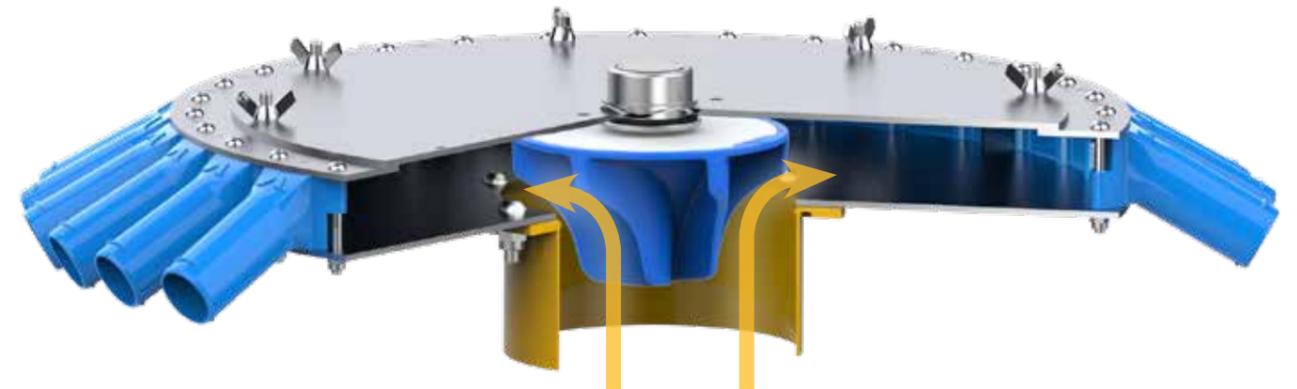
Super-Plus

- Elektronische Überwachung der Dosiervorrichtung
- Automatisches Wiegen und Kalibrierung
- Saatmengeänderung
- Tanküberwachung
- Überwachung der Dosierer-Umdrehung
- Fahrgeschwindigkeit
- Überwachung der Gebläse-Umdrehung
- Fahrgassenschaltung
- Pre-Start

Für Alpego Säkombinationen Jet-M und ASPRO

TURBO ROTAL

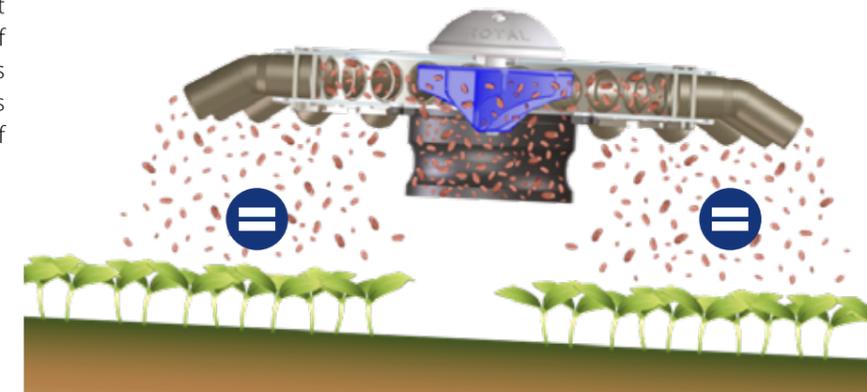
Ein verbesserter Verteiler für eine gleichmäßige Saat



Turbo-Rotal ist ein innovatives System mit einem Gebläserad in der Mitte vom Verteilerkopf: es ermöglicht eine bessere homogene Saat-Verteilung in den Saatzeilen, auch bei geneigten Böden, und reduziert um bis zu 40% den Fehler von Saat-Homogenität zwischen Saatzeilen.

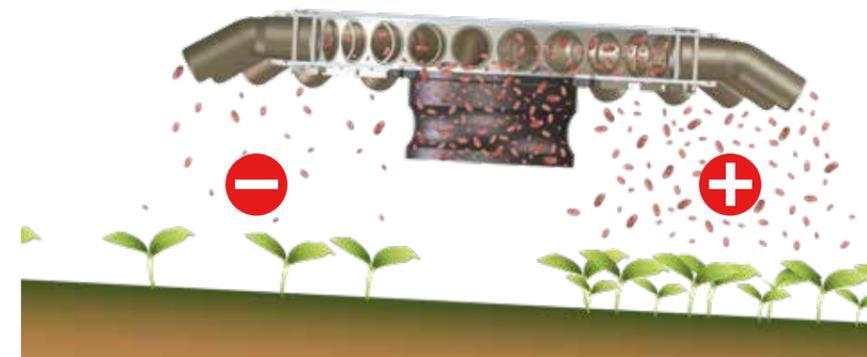
ALPEGO

Die Lösung Turbo Rotal von Alpego garantiert eine bessere Saat-Verteilung des Produktes auf jede Reihe, die Drehbewegung des Gebläserads verteilt die Saat gleichmäßig in allen Schläuchen des Verteilerkopfes, auch besonders bei Arbeit auf geneigtem Boden.



Standard Lösungen auf dem Markt

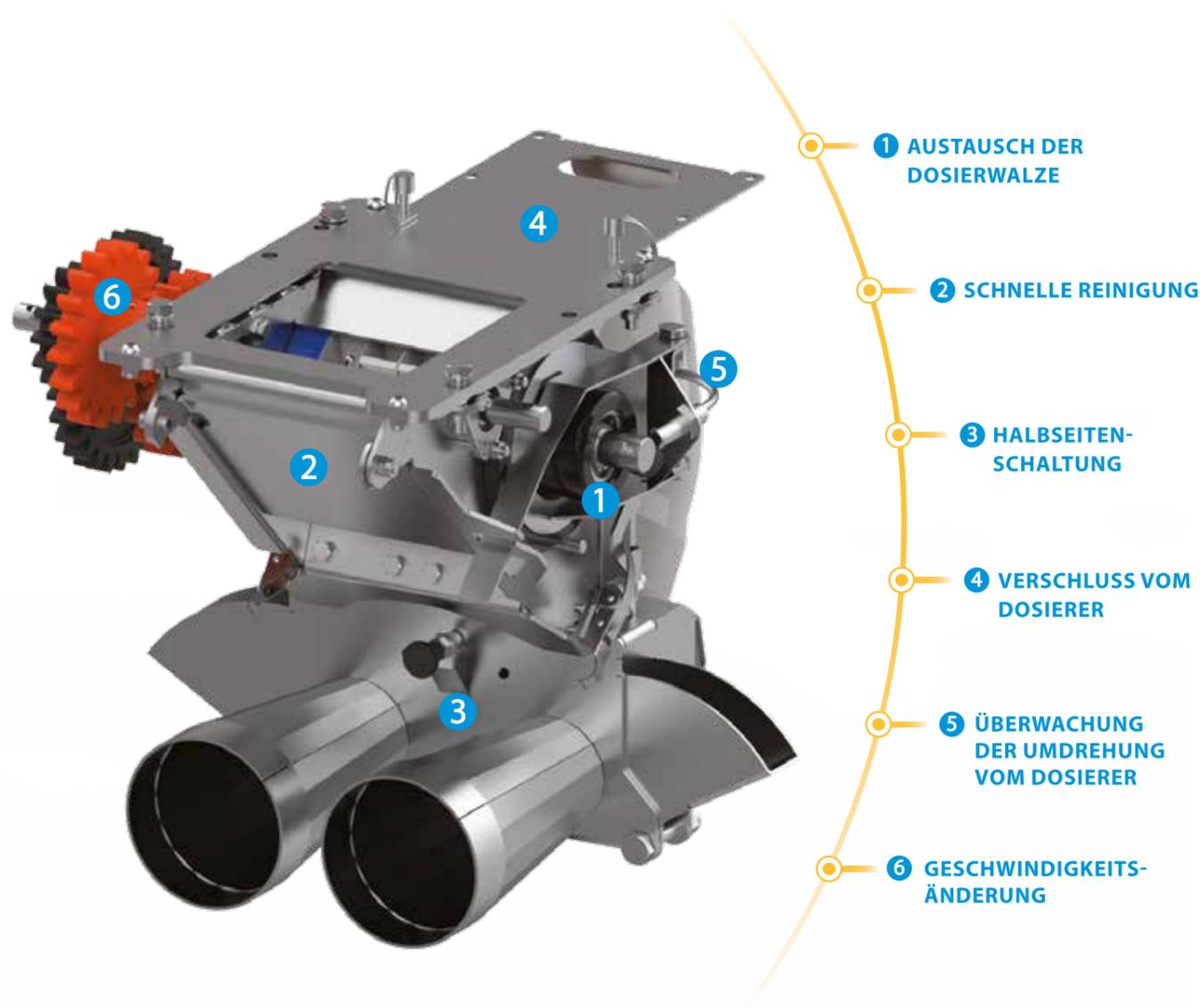
Bei den traditionellen pneumatischen Fördersystemen hat der Verteilerkopf eine natürliche Ungenauigkeit aufgrund verschiedener Faktoren, z.B. Neigung, bei der das Produkt sich aufgrund der Schwerkraft im unteren Bereich bewegt. Aus diesem Grund können häufig schwere Fehler in den verschiedenen Reihen festgestellt werden, die zu einer inhomogenen Aussaat führen



AIRON

Genau und empfindliche Dosierung für den Schutz der Saat

Wir haben den neuen Dosierer AIRON entwickelt, um die Einfachheit bei der Saatprobe, Reinigung und Verstellung zu maximieren. Dank der 3 wechselbaren Dosierwalzen, die schnell ausgetauscht werden können, kann man verschiedene Arten von Saat (groß und klein) verteilen und mit dem neuen Verschlusssystem die Aussaat auf der rechten oder linken Hälfte der Maschine nach Wunsch blockieren.



- 1 **AUSTAUSCH DER DOSIERWALZE**
- 2 **SCHNELLE REINIGUNG**
- 3 **HALBSEITENSCHALTUNG**
- 4 **VERSCHLUSS VOM DOSIERER**
- 5 **ÜBERWACHUNG DER UMDREHUNG VOM DOSIERER**
- 6 **GESCHWINDIGKEITSÄNDERUNG**



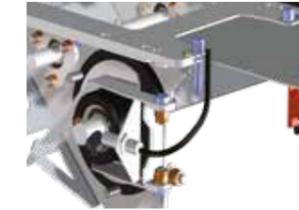
1 AUSTAUSCH DER DOSIERWALZE
Der Austausch der Dosierwalze erfolgt einfach durch die seitliche Klappe des Dosierers und man braucht dafür keine besonderen Werkzeuge.



4 VERSCHLUSS VOM DOSIERER
Die Klappe, an der Basis des Tank positioniert, kann den Dosierer verschließen.



2 SCHNELLE REINIGUNG
Dank der hinteren Öffnung, ist der Dosierer Airon einfach zu reinigen.



5 ÜBERWACHUNG DER UMDREHUNG VOM DOSIERER
Kein Fehler ist möglich dank des Sensors auf der Klappe vom Dosierer installiert: er prüft die Umdrehung und die richtige Stellung der Klappe.



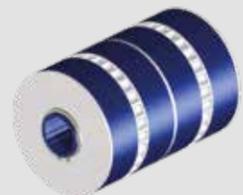
3 HALBSEITENSCHALTUNG
Dank des neuen Systems, kann man die Saat in einem Hälfte der Maschine schließen und die rechte oder linke Seite nach Wunsch auswählen.



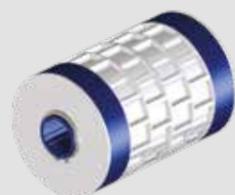
6 GESCHWINDIGKEITSÄNDERUNG
Die Geschwindigkeitsänderung ermöglicht eine zusätzliche Verstellung der gewünschten Umdrehung und das Verdoppeln der Benutzungsmöglichkeiten.

STANDARD DOSIERWALZEN (HÄUFIGSTEN DOSIERUNGEN):

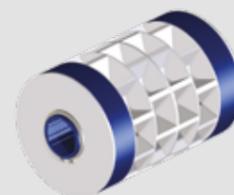
DOSIERWALZE 11,5 cm³



DOSIERWALZE 110 cm³

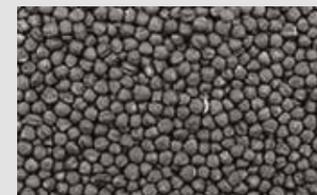


DOSIERWALZE 392 cm³



VERWENDBAR MIT:

RAPS



GERSTE



WEIZEN



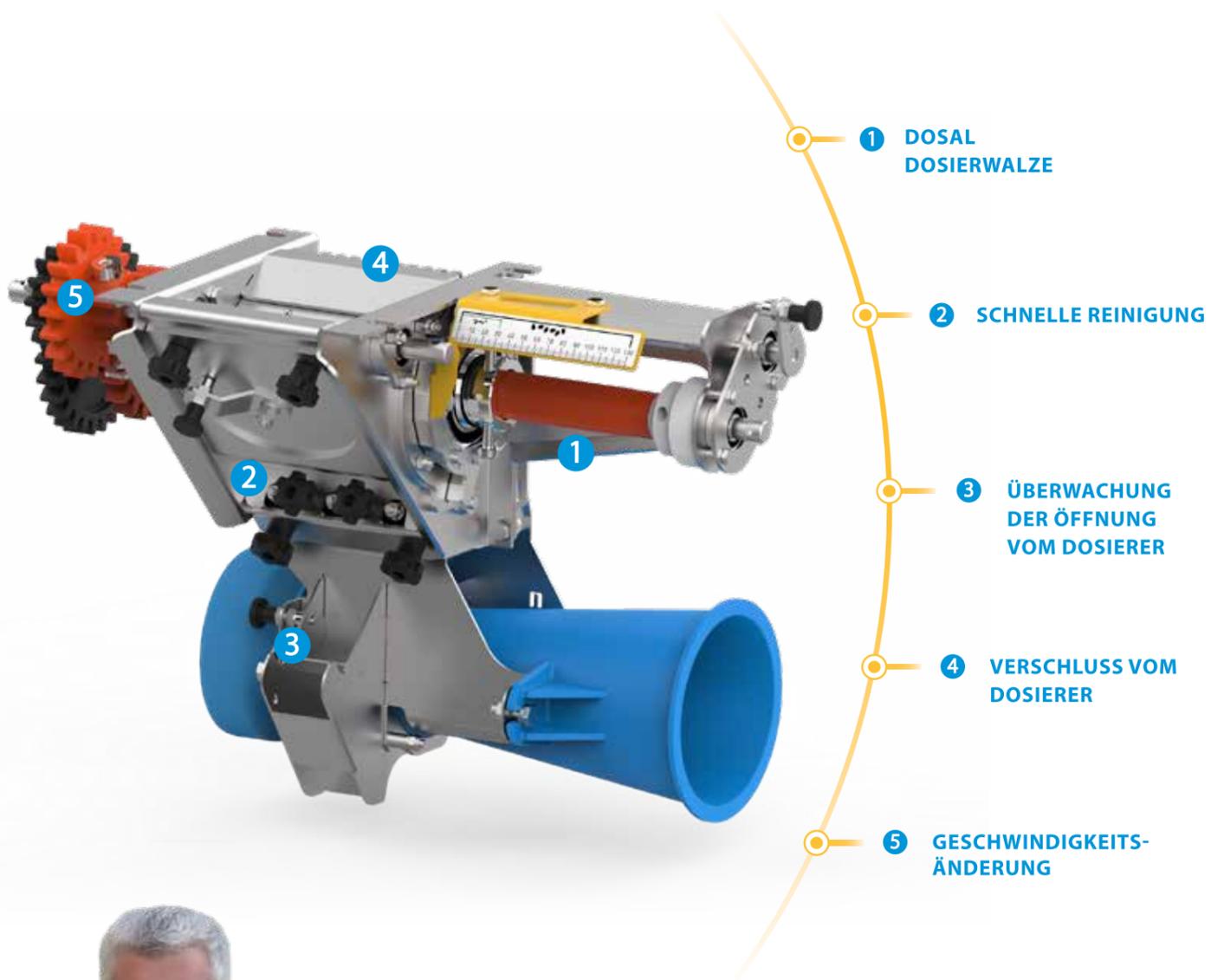
ERBSEN



DOSAL

Große Flexibilität bei der Verwendung des volumetrischen Dosierers DOSAL: geeignet für feine, große Saat und Dünger mit wenigen Verstellungen. Er besteht aus Verschleißgeschützten Materialien aus Edelstahl, um maximale Haltbarkeit und Zuverlässigkeit zu gewährleisten. Er eignet sich auch für fermentierte Saat oder Dünger.

Der volumetrische Hochleistung-Dosierer Alpego



1 DOSAL DOSIERWALZE

2 SCHNELLE REINIGUNG

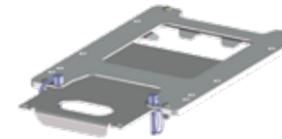
3 ÜBERWACHUNG DER ÖFFNUNG VOM DOSIERER

4 VERSCHLUSS VOM DOSIERER

5 GESCHWINDIGKEITS-ÄNDERUNG



1 DOSAL DOSIERWALZE
Die Entwicklung ist für Hochleistungen und sie bietet eine weite Benutzungsflexibilität an: Dünger und große Saat in großen Mengen oder sehr kleine Saat in sehr niedrigen Mengen.



4 VERSCHLUSS VOM DOSIERER
Die Klappe, bei der Basis der Tank positioniert, kann den Dosierer verschließen.



2 SCHNELLE REINIGUNG
Die hintere bewegbare Platte erlaubt eine komplette und einfache Reinigung des Dosierers, auch falls keine Benutzung in mehreren Tagen.



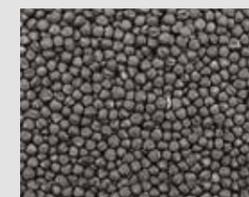
5 GESCHWINDIGKEITS-ÄNDERUNG
Die seitlichen Zahnräder mit dem Dosiersystem gekoppelten ermöglichen die Erhöhung von Drehmoment und eine langsame Drehung des Dosierers.



3 ÜBERWACHUNG DER ÖFFNUNG VOM DOSIERER
Die Klappe zum Abdrehen hat einen Sensor, der irgendwelchen Fehler vermeidet.

VERWENDBAR MIT:

RAPS



GERSTE



WEIZEN



ERBSEN



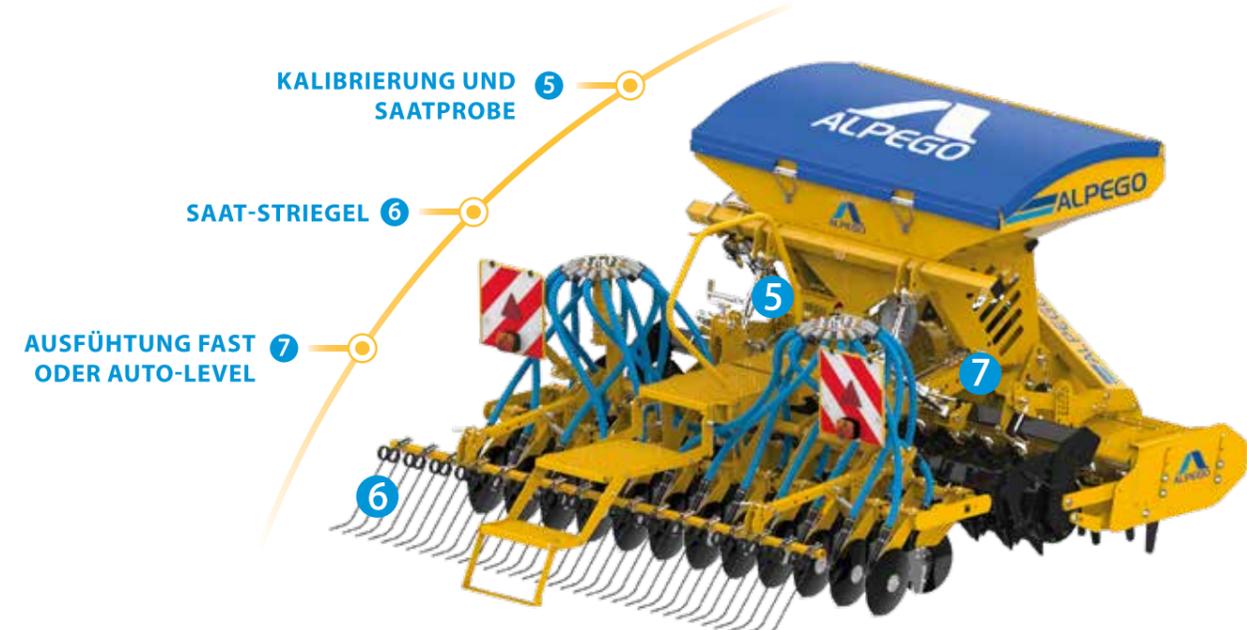
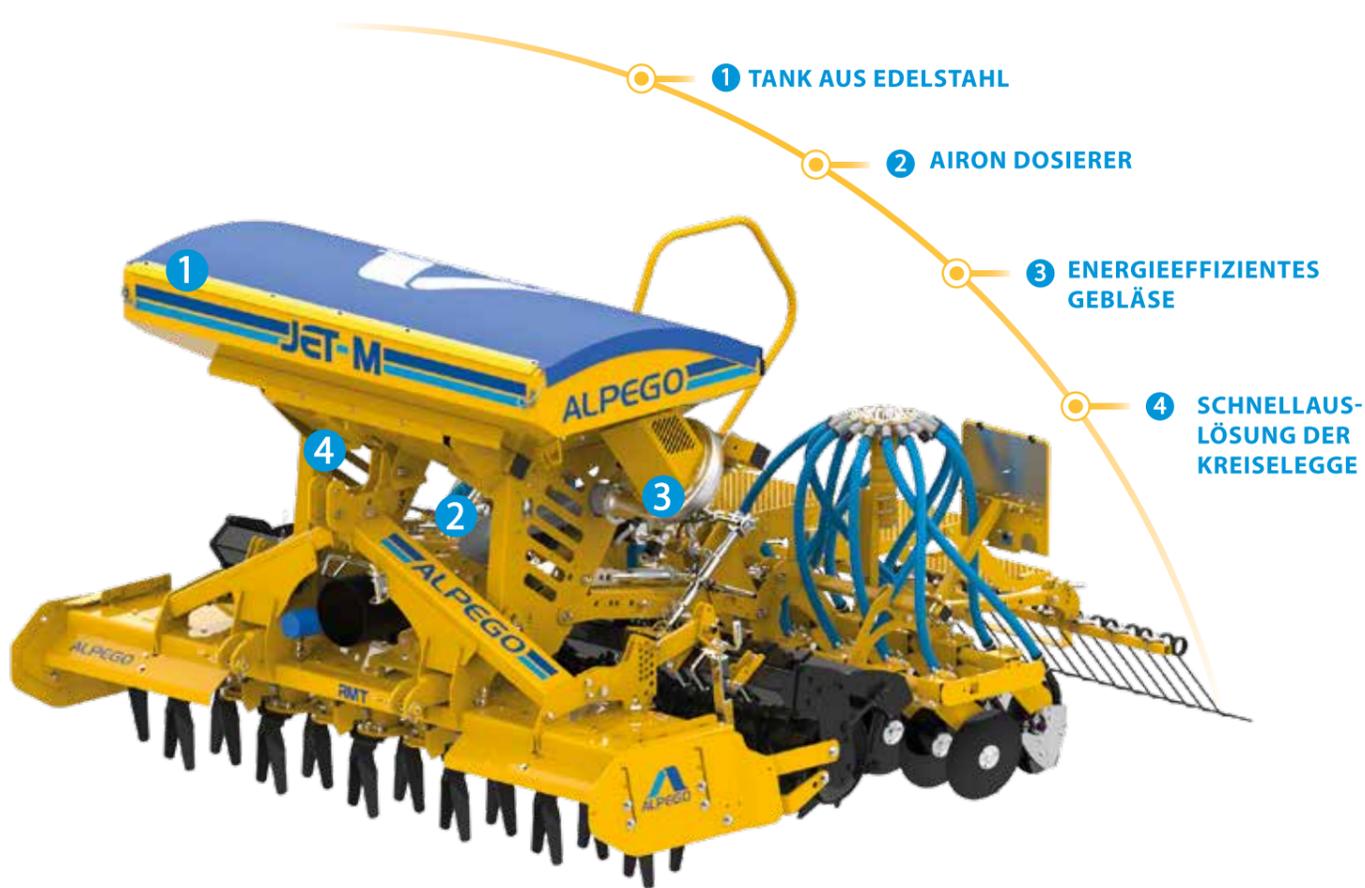
DÜNGER



||
Nach Jahren von Verwendung von Dosierern aus Kunststoff haben wir die Schwäche verstanden und dank aller durchgeführten Forschungen und Entwicklungen, haben wir unseren Alpego Dosierer komplett aus Edelstahl gefertigt, um maximale Leistung unseren Kunden und Maschinen zu gewährleisten.

David Finetti
Verkaufsleiter Alpego France





	JET-M 300	JET-M 350
Arbeitsbreite (cm)	300	350
Transportbreite (cm)	300	350
Saatreihen (nr°)	24	28
Reihenabstand (cm)	12.5	12.5
Tankinhalt ohne Tankerhöhung (L.)	1000	1000
Gewicht der Säkombination mit Kreiselegge BG (Ausführung FAST)	2260	-
Gewicht der Säkombination mit Kreiselegge RMT (Ausführung AUTO-LEVEL)	2535	2745
Gewicht der Säkombination mit Kreiselegge RTEK (Ausführung AUTO-LEVEL)	2700	2935



1 TANK AUS EDELSTAHL
Mit einem großen Tankinhalt mit 1.000 L. wurde er mit dem vorgeschobenen Schwerpunkt für nicht zu schwere Schlepper entwickelt. Ergonomisch und mit einem einfachen Zugang dank des breiten, robusten, einziehbaren hinteren Ladestegs.



2 AIRON DOSIERER
Einfach und praktisch, der neue Airon Dosierer ist Standard mit 3 ersetzbaren Dosierwalzen für eine weite Benutzung geliefert.



3 ENERGIEEFFIZIENTES GEBLÄSE
Es verbraucht unter Standard Bedingungen nur 19 L/Min: das ermöglicht die Verwendung auch von Schleppern mit einer begrenzten Ölverfügbarkeit.



4 SCHNELLAUSLÖSUNG DER KREISELEGGE
Was auch immer die Versionen sind, wurde die Jet-M für die schnellsten und sichersten Kombinationen entwickelt.



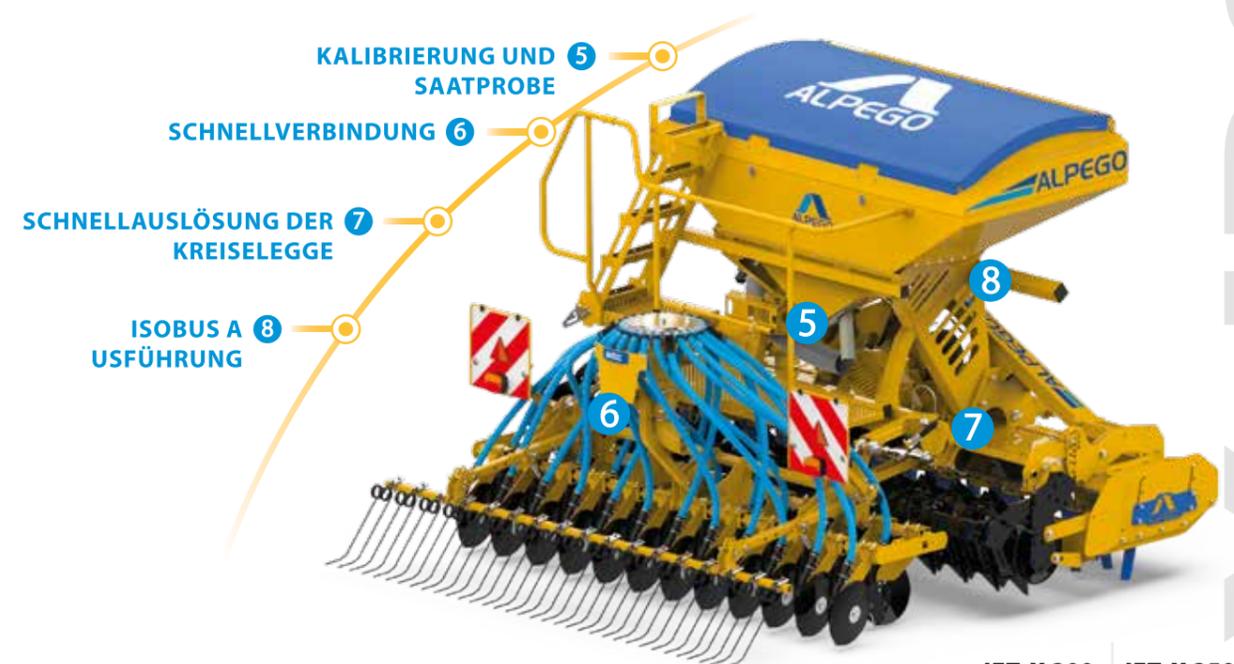
5 KALIBRIERUNG UND SAATPROBE
Einfacher Zugang in dem Saat-System. Dank der bequemen Position des Kalibrierungsknopfs, wird die Saatprobe sehr erleichtert.



6 SAAT-STRIEGEL
Hintere Saat-Striegel mit zentralisierter Verstellung.



7 AUSFÜHRUNG FAST ODER AUTO-LEVEL
FAST: Ausführung mit der maximalen Flexibilität, die eine Schnellauslösung der Säkombination vom Gerät (in weniger als 10 Minuten) ermöglicht, um die Kreiselegge allein zu verwenden.
AUTOLEVEL: Ausführung mit der maximalen Genauigkeit, dank der Verbindung Säschiene-Walze, die eine regelmäßige Saattiefe ermöglicht, auch bei Änderung in der Arbeitstiefe der Kreiselegge.



	JET-X 300	JET-X 350	JET-X 400
Arbeitsbreite (cm)	300	350	400
Transportbreite (cm)	300	350	400
Saatreihen (nr°)	24	28	32
Reihenabstand (cm)	12.5	12.5	12.5
Tankinhalt ohne Tankerhöhung (L.)	1500	1500	1500
Gewicht der Säkombination mit Kreiselegge RTEK	2765	3105	3445
Gewicht der Säkombination mit Kreiselegge RMAX	2900	3275	3630



1 TANK AUS EDELSTAHL
Mit einem großen Tankinhalt mit 1.500 L. wurde er mit dem vorgeschobenen Schwerpunkt entwickelt und seine Ergonomie ist dank des breiten, robusten hinteren Ladestegs mit einem einfachen Zugang gewährleistet.



2 DOSAL DOSIERER
Der Dosierer komplett aus Edelstahl ist sehr robust und zuverlässig. Er bietet unvergleichbare Leistungen an und kann kleine Saat wie Raps oder Dünger in großen Mengen verteilen.



3 SÄSCHIENERSTELLUNG
Einfache und schnelle Verstellung der Saattiefe. Ein Spindel Griff mit Skala zusammen mit einem Parallelogramm ermöglicht eine schnelle und genaue Verstellung der Saattiefe.



4 QUICK SCHNELLVERBINDUNG
Das neue Design mit zwei seitlichen Haken auf den Walzenseiten angehängt ermöglicht die Auslösung der Säschiene in kurzer Zeit.



5 KALIBRIERUNG UND SAATPROBE
Einfacher Zugang in dem Saat-System. Dank der bequemen Position des Kalibrierungsknopfs, wird die Saatprobe erleichtert.



6 SCHNELLVERBINDUNG
Alle elektrischen und hydraulischen Anschlüsse sind zentralisiert und werden in einem Augenblick abgeklemmt.



7 SCHNELLAUSLÖSUNG DER KREISELEGGE
Die Entfernung der Sämaschine von der Kreiselegge erfolgt schnell und sicher dank der Schnellauslösung, die auch alle elektrischen und hydraulischen Anschlüsse abklemmt.



8 ISOBUS A USFÜHRUNG
Dank der integrierten innovative Technologie ISOBUS (ISO11783) in dem Fronttank, kann man alle Funktionen direkt auf dem Bildschirm von Schlepper überwachen.

Fronttank
Fertidrill ASMAX
mit Kreiselegge



FERTIDRILL System

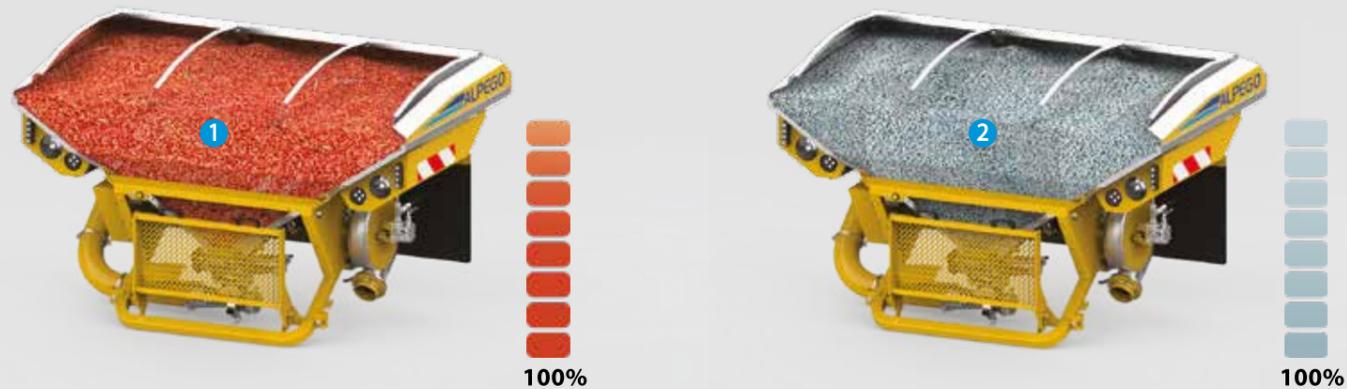
Die Fronttanks ASMAX und ASPRO aus Edelstahl ermöglichen die Verteilung sowohl von Saat als auch Dünger. Sie werden in der Front von Schlepper getragen und ermöglichen, die gewünschte Saatmenge bis zum Verteilerkopf zu verteilen und verschiedene Kombinationen mit verschiedenen Maschinentypen zu haben. Das erhöht ihre Benutzungsvielseitigkeit.

ASPRO

Der Fronttank ASPRO wurde für die Saat von Getreiden bis einer Arbeitsbreite von 6 M. oder für die Düngerverteilung in Kombination mit verschiedenen Geräten (Hackmaschine, Einzelkornmaschine, Grubber, usw.) entwickelt.

ASMAX

Der multifunktionale Fronttank ASMAX kann für die gleichzeitigen Verteilung von Saat und Dünger verwendet werden. In der Monoprodukt-Ausführung wurde für die Saat von Getreiden bis Arbeitsbreite 8 M. oder für die Düngerverteilung in Kombination mit verschiedenen Geräten (Hackmaschine, Einzelkornmaschine, Grubber, usw.) entwickelt.



Wir haben mehrere Lösungen für die Saat und Düngung entwickelt, die auf dem Konzept der Vielseitigkeit basieren. Das Ergebnis war die Schaffung eines Sortiments, das dem Endbenutzer viele Bearbeitungen ermöglicht: diese Maschinen sind ideal für diejenigen, die maximale Leistungen suchen.

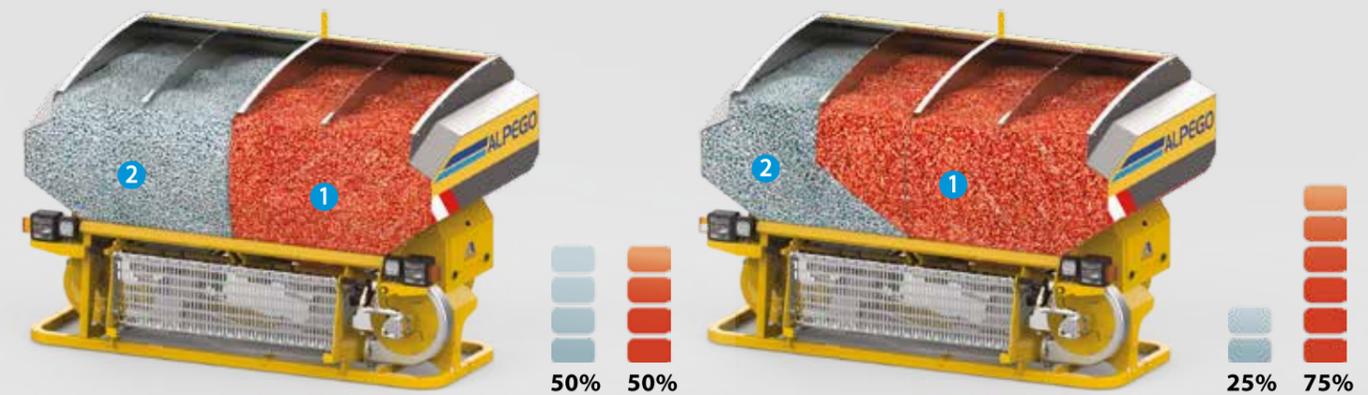
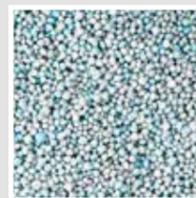


Fabio Bedin
Kundenservice

1 SAAT



2 DÜNGER



Fertidrill ASPRO mit Alpego Kreislegge

Fertidrill ASPRO mit Grubber

Fertidrill ASPRO mit Einzelkornmaschine

Fertidrill ASMAX STANDARD mit Alpego Kreislegge

Fertidrill ASMAX BITUBE mit Alpego Kreislegge

Fertidrill ASMAX mit Einzelkornmaschinen

AFDS

Verteilungssysteme

AFDS, ein Düngerverteilungssystem, das für alle Fronttanks in Kombination mit Einzelkornsämaschinen, Hackmaschinen und generell allen Geräten, die einen Düngersatz benötigen, entwickelt wurde. Der Ertrag wird dank neuer Verteilerköpfe und neuer Zyklone mit Ø 60 mm Auslässen erhöht.

Fronttank
Fertidrill ASPRO

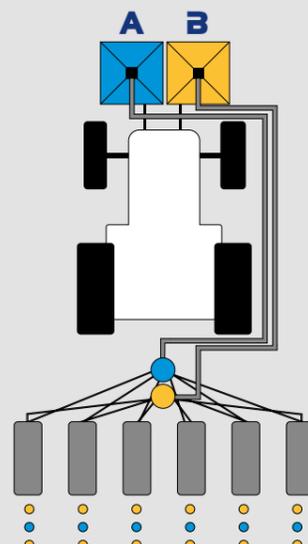
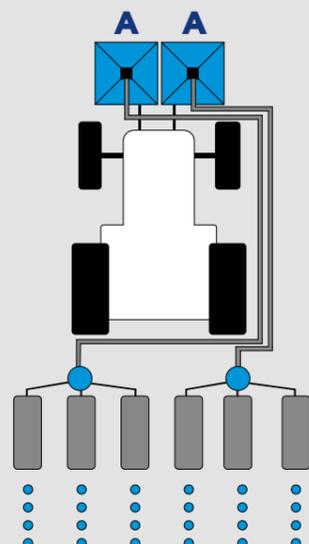
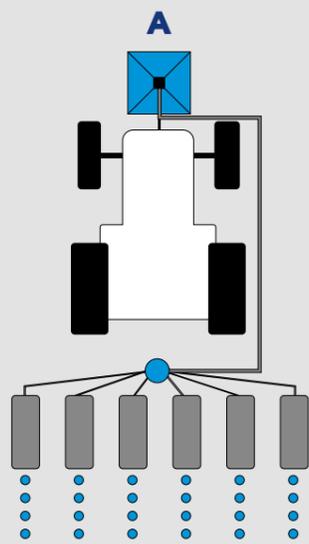


- 1 SATZ DÜNGER-VERTEILERKOPF (9,12 oder 18 AUSLÄSSE)
- 2 SATZ WIRBELELEMENTE
- 3 SATZ WIRBELELEMENTE DOPPEL EINLASS
- 4 SPIRALSCHLAUCH

1 PRODUKT
1 DOSIERER
1 VERTEILERKOPF

1 PRODUKT
2 DOSIERER
2 PARALLELE VERTEILERKÖPFE

2 PRODUKTE
2 DOSIERER
2 MITTIGE VERTEILERKÖPFE

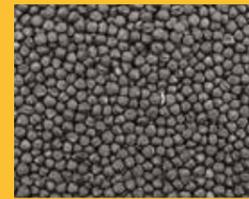


Der Fronttank ASPRO eignet sich für die professionelle Landwirtschaft aufgrund seiner Vielseitigkeit für die Aussaat oder Düngung. Seine hervorragende Leistungen und die hohen Arbeitsabläufe entsprechen den neuesten Standards in der Präzisionslandwirtschaft.

Er ist mit verschiedenen Kreiseleggen und Scheibeneggen der Alpego-Reihe kompatibel und kann in Kombination mit Schlepper von 120 bis 500 PS arbeiten.

VERWENDBAR MIT:

RAPS



GERSTE



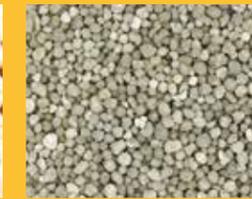
WEIZEN



ERBSEN



DÜNGER



1 TANK AUS EDELSTAHL

2 DOSAL DOSIERER

3 KALIBRIERUNG UND SAATPROBE

4 ELEKTROMOTOR

ELEKTRONIK NACH WAHL

HANDSCHUHFACH MIT KLASPE

DOPPEL-FÖRDERSCHLAUCH

WARNTAFEL UND BELEUCHTUNG



	ASPRO 300	ASPRO 350	ASPRO 400	ASPRO 450	ASPRO 500	ASPRO 600
Arbeitsbreite (cm)	300	350	400	450	500	600
Transportbreite (cm)	300	350	400/250	250	250	250
Saatreihen (nr°)	24	28	32	36	40	40/48
Reihenabstand (cm)	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5	12.5/15 (nr°40)
Tankinhalt ohne Tankerhöhung (L.)	1400	1400	1400	1400	1400	1400
Gewicht der Säkombination mit Kreiselegge RTEK	2860	3200	3465	-	-	-
Gewicht der Säkombination mit Kreiselegge RMAX	3010	3385	3735	-	-	-
Gewicht der Säkombination mit Kreiselegge DP	-	-	3985	-	4290	4705
Gewicht der Säkombination mit Kreiselegge DTEK	-	-	4220	-	4555	5135
Gewicht der Säkombination mit Kreiselegge DMAX	-	-	-	-	5110	5745
Gewicht der Maschine in Kombination mit Kurzscheibenegge MG	2660	2780	3050	-	-	-



1

TANK AUS EDELSTAHL

Tank mit großem Inhalt (1.400 L.) und Erhöhung auf Anfrage, mit einem abgeschrägten Profil für eine bessere Übersicht aus dem Schlepper (+20%). Komplette aus Edelstahl kann für die Saat oder Dünger verwendet werden.



2

DOSAL DOSIERER

Der Dosierer komplett aus Edelstahl ist sehr robust und zuverlässig. Er bietet unvergleichbare Leistungen an und kann kleine Saat wie Raps oder Dünger in großen Mengen verteilen.



3

KALIBRIERUNG UND SAATPROBE

Einfacher Zugang in dem Saat-System. Dank der bequemen Position des Kalibrierungsknopfs, wird die Saatprobe erleichtert.



4

ELEKTROMOTOR

Elektromotor auf 250 W angehoben, um die Leistung des volumetrischen Dosierers Dosal zu gewährleisten.



5

ELEKTRONIK NACH WAHL

Der Tank ist mit einer voll-elektronischen Steuerung der Aussaat ausgestattet. In der ISOBUS-Version wird die Maschine vollständig vom Traktormonitor gesteuert und nutzt alle kompatiblen Funktionen und spezifischen Task Controller.



6

HANDSCHUHFACH MIT KLASPE

Praktisches Handschuhfach für Werkzeuge mit Klappe, unverzichtbar für den Wiegensatz und die notwendigen Werkzeuge.



7

DOPPEL-FÖRDERSCHLAUCH

Anschlusssatz vorne/hinten mit Schläuchen, Elektrokabelverlängerungen und verstellbarer Halterung.



8

WARNTAFEL UND BELEUCHTUNG

Front-LED-Leuchten (Abblendlicht / Halogen-Fernlicht), LED-Innenbeleuchtung und reflektierende Front- und Seiten-Warntafel.

Ausführungen

Ausgezeichnete Vielseitigkeit für jede Verwendung

Alpego entwickelte den Fronttank ASPRO für die Verwendung in zwei verschiedenen Ausrüstungen, um ihn immer mehr flexibel für die Bedürfnisse der Bauern auf der Suche nach den besten Einsatzmöglichkeiten ihrer Maschinen zu machen.

STANDARD:

Alpego Lösung für die Saat von Getreide in Kombination bis 8 M.

DÜNGERTANK:

Lösung für die Düngung in Kombination mit verschiedenen Geräten (Einzelkornmaschinen, Hackmaschinen, Grubber, usw.)

In der Standard Ausführung, schließen die Kreiselegge und die Säschiene mit einer Breite von 2,5 M. für den Straßentransport.



STANDARD



Die Standard Ausführung hat den Fronttank, die Säschiene und den **zentralisierten Verteilerkopf auf der Säschiene** befestigt und mit der Fahrgassenschaltung ausgerüstet. Die Breite während des Transports auf der Straße beträgt 2,5 m.

	3m	3,5m	4m	4,5m	5m	6m	7m	8m
Starre kreiseleggen RMT	■	■	■					
Starre kreiseleggen RTEK	■	■	■					
Starre kreiseleggen RMAX	■	■	■					
Klappbare kreiseleggen DP			■		■	■		
Klappbare kreiseleggen DTEK			■	■	■	■		
Klappbare kreiseleggen DMAX				■	■	■		
Kurzscheibenegge Maratona MG	■	■	■					

DÜNGERTANK



Die Düngung-Ausführung, mit dem spezifischen Verteilerkopf, hat den Fronttank in Kombination mit verschiedenen Geräten: Hackmaschinen, Einzelkornmaschinen, Grubber, Kurzscheibeneggen, Walzen, usw.



Schnellauslösung der Säschiene von der Kreiselegge.



Die Arbeit der Schlepsscharen im Boden ist minimal, um Feuchtigkeitsverlust aus dem Boden zu vermeiden, feuchten und trockenen Boden in der Nähe des Samens zu mischen oder die Wasserleitfähigkeit von den untersten Schichten zur Oberfläche zu verringern.

Mattia Trevini
Agronom



15"



1

SCHNELLAUSLÖSUNG DER SÄSCHIENE

Die Auslösung der Säschiene erfolgt in nur 15 Min. schnell und sicher durch das Schnellauslösungssystem mit Parallelogramm auf Walze. Die Klappversionen sind serienmäßig mit Abstellfüßen ausgestattet.

2

VERTEILERKOPF AUF DER SÄSCHIENE BEFESTIGT

Der mittige Verteilerkopf ist auf der Säschiene befestigt (beide starre und klappbare Versionen) für die schnelle und sichere Verbindung und Auslösung.

3

ZUSÄTZLICHER DÜNGERVERTEILERKOPF

Für die Düngerverteilung in Kombination mit verschiedenen Geräten ist ein zusätzlicher spezifischer Verteilerkopf mit einer reduzierten Menge von Schläuchen verfügbar.

4

KOMBINATION

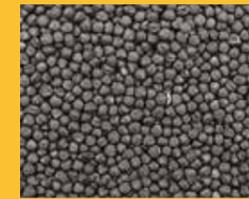
Der Fronttank kann mit verschiedenen Geräten für die Saat und Düngung kombiniert werden.



Der multifunktionale Fronttank ASMAX wurde für die professionelle Landwirtschaft und vor allem für anspruchsvolle und intensive Arbeitsbedingungen konzipiert. Er zeichnet sich durch ein großes Füllvolumen von bis zu 2300 Litern aus und verteilt das Saatgut und den Dünger gleichzeitig. Er kann mit verschiedenen Alpego Kreiseleggen und Kurzscheibeneggen kombiniert werden und eignet sich für den Einsatz an Schleppern mit einer Leistung von 120 bis 500 PS.

VERWENDBAR MIT:

RAPS



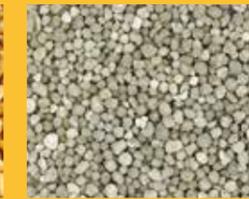
GERSTE



WEIZEN



DÜNGER



DÜNGER UND SAAT



1 TANK AUS EDELSTAHL

2 DOSAL DOPPEL-DOSIERER

3 KALIBRIERUNG UND SAAT-PROBE

4 HANDSCHUHFACH MIT KLASPE



5 ISOBUS AUSFÜHRUNG

6 MULTIFUNKTIONALER ASMAX

7 WARTAFEL UND BELEUCHTUNG

8 DOPPEL-FÖRDERSCHLAUCH

	ASMAX 400	ASMAX 450	ASMAX 500	ASMAX 600	ASMAX 700	ASMAX 800
Arbeitsbreite (cm)	400	450	500	600	700	800
Transportbreite (cm)	250	250	250	250	250	250
Satreihen (nr°)	32	36	40	48	54	62
Reihenabstand (cm)	12.5	12.5	12.5	12.5/15 (Nr*40)	12.5	12.5
Tankinhalt ohne Tankerhöhung (L.)	2300	2300	2300	2300	2300	2300
Gewicht der Säkombination mit Kreiselegge DTEK	4640	4865	5060	5745	-	-
Gewicht der Säkombination mit Kreiselegge DMAX	-	5330	6105	6160	7175	7770



1 **TANK AUS EDELSTAHL**
Tank mit großem Inhalt (2.300 L.) und komplett aus Edelstahl



2 **DOSAL DOPPEL-DOSIERER**
Die Dosierer komplett aus Edelstahl sind sehr robust und zuverlässig. Sie bieten unvergleichbare Leistungen an und wurden für die Dosierung von kleiner Saat oder Dünger entwickelt.



3 **KALIBRIERUNG UND SAAT-PROBE**
Einfacher Zugang in dem Saat-System. Dank der bequemen Position des Kalibrierungsknopfs, wird die Saatprobe erleichtert.



4 **HANDSCHUHFACH MIT KLASPE**
Praktisches Handschuhfach für Werkzeuge mit Klappe, unverzichtbar für den Wiege-Satz und die notwendigen Werkzeuge.



5 **ISOBUS AUSFÜHRUNG**
Dank der integrierten innovative Technologie ISOBUS (ISO 11783) in dem Fronttank, kann man alle Funktionen direkt auf dem Bildschirm von Schlepper überwachen.



6 **MULTIFUNKTIONALER ASMAX**
Er wird für die gleichzeitige Verteilung von Saat und Dünger oder für die Saat bis Arbeitsbreite bis 8 M. oder für die Düngerverteilung in Kombination mit verschiedenen Geräten verwendet.



7 **WARTAFEL UND BELEUCHTUNG**
Front-LED-Leuchten (Abblendlicht / Halogen-Fernlicht), LED-Innenbeleuchtung und reflektierende Front- und Seiten-Warntafel.



8 **DOPPEL-FÖRDERSCHLAUCH**
Anschlusssatz vorne/hinten mit Schläuchen, Elektrokabelverlängerungen und verstellbarer Halterung.

Ausführungen

Ausgezeichnete Vielseitigkeit für jede Verwendung

Alpego entwickelte den Fronttank ASMAX für die Verwendung in drei verschiedenen Ausrüstungen, um ihn immer mehr flexibel für die Bedürfnisse der Bauern auf der Suche nach den besten Einsatzmöglichkeiten ihrer Maschinen zu machen.

STANDARD:

Alpego Lösung für Saat in Kombination bis 8 M.

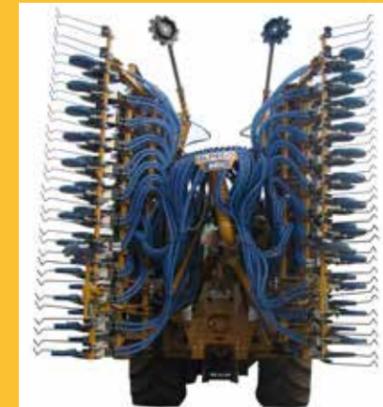
BITUBE:

Alpego Lösung für gleichzeitige Saat und Düngung bis 6 M.

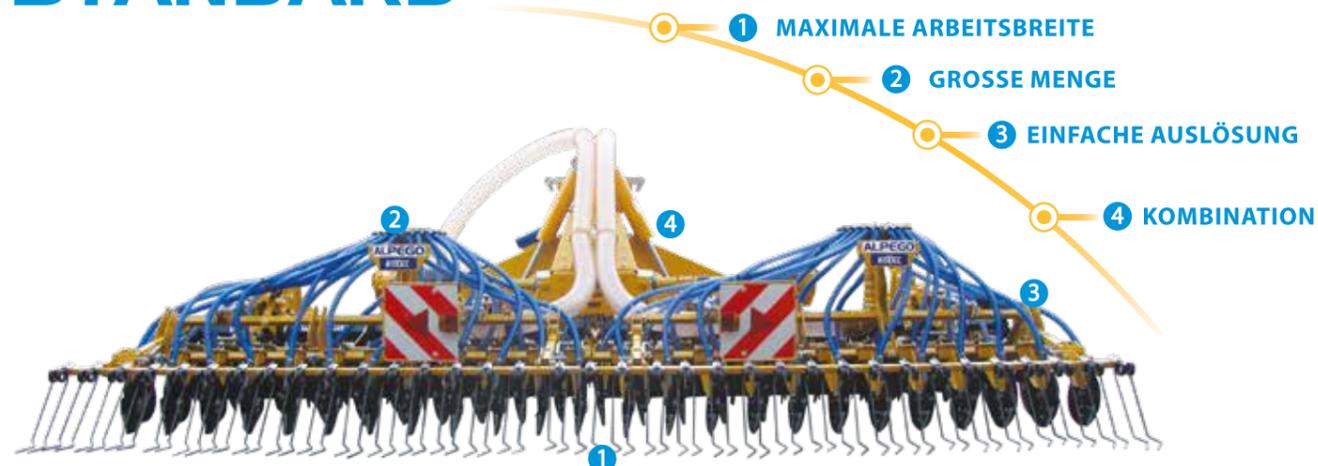
DÜNGERTANK:

Alpego Lösung für Düngung in Kombination mit verschiedenen Geräten (Einzelkornmaschinen, Hackmaschinen, Grubber, usw.)

In den Standard und Bitube Ausführungen, schließen die Kreiselegge und die Säschiene mit 2,5 M. Breite für den Straßentransport.



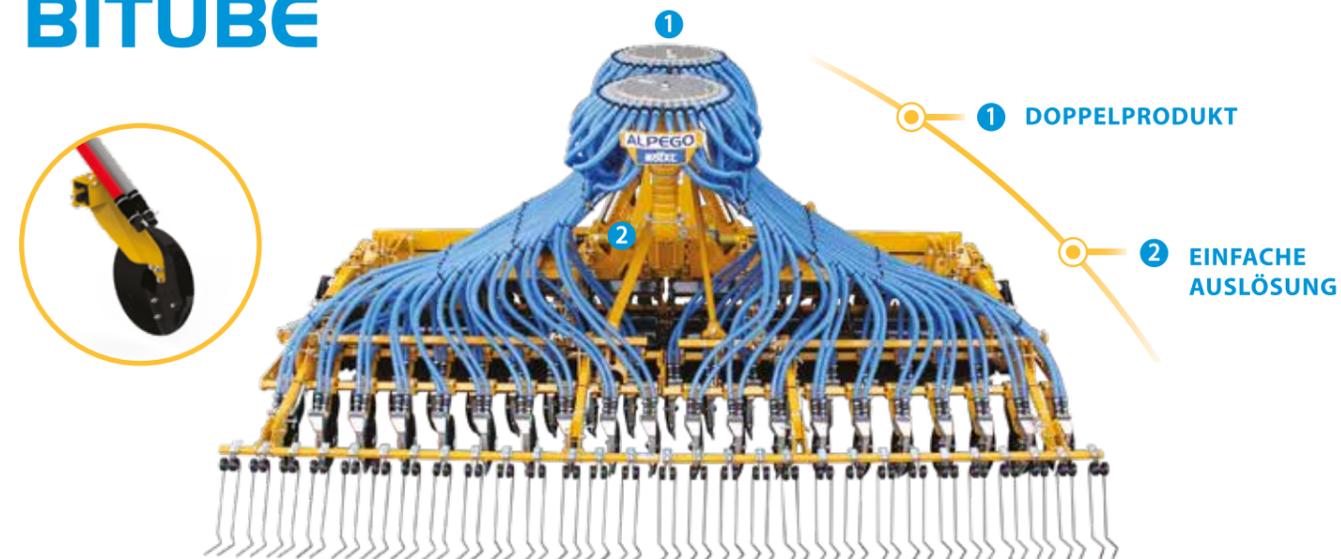
STANDARD



Die Standard Ausführung besteht aus: der Fronttank, den Säschiene und dem zentralisierten Verteilerkopf auf den Säschiene befestigt (optional die Fahrgassenschaltung in dem Verteilerkopf)

		4m	4,5m	5m	6m	7m	8m
Klappbare Kreiseleggen DTEK		■	■	■	■		
Klappbare Kreiseleggen DMAX			■	■	■	■	■

BITUBE



Die BITUBE Ausführung besteht aus: der Fronttank, den Säschiene und dem doppelten zentralisierten Verteilerkopf auf den Säschiene befestigt (optional die Fahrgassenschaltung in dem Verteilerkopf)

		4m	4,5m	5m	6m	7m	8m
Klappbare Kreiseleggen DTEK		■	■	■	■		
Klappbare Kreiseleggen DMAX			■	■	■		

1

MAXIMALE ARBEITSBREITE

Die Säkombination kann die Arbeitsbreite 8 M. erreichen und das macht die Alpego Lösung einzigartig auf dem Markt, dank der hohen verfügbaren Schlagkraft..

2

GROSSE MENGE

Entwickelt für die Maximierung der Saat und Düngung, sowohl dank der großen Arbeitsbreite als auch dank der verfügbaren Technologien.

3

EINFACHE AUSLÖSUNG

Die Auslösung wird dank der Integrierung des Verteilungssystem mit der Säschiene erleichtert. Alle hydraulischen und elektrischen Anschlüsse sind abklemmbar durch die Verwendung von Schnellverbindungen.

4

KOMBINATION

Der Fronttank kann mit klappbaren Kreiseleggen von 4 bis 8 M. kombiniert werden.

1

DOPPELPRODUKT

Dank der zwei zentralisierten Verteilköpfe mit unabhängigen Gelenken, werden Saat und Dünger gleichzeitig im Boden verteilt. Diese Ausführung ist wichtig für diejenigen, die maximale Leistung mit einer einzigen Maschine erzielen möchten.

2

EINFACHE AUSLÖSUNG

Die Säschieneauslösung ist sehr schnell und sicher dank der Befestigung der Verteilerköpfe auf den Säschiene und der Schnellverbindungen für allen hydraulischen und elektrischen Anschlüsse.

Welches Gerät für welche Sämaschine?

Wähl nach deinem Bedarf

Die Alpego Säkombinationen bieten innovative Lösungen an, dank vielen Erfahrungsjahren in Bodenbearbeitung und Saat. Sie wurden für schwierige professionelle Bedingungen entwickelt und sie gewährleisten eine gute Zuverlässigkeit und Vielseitigkeit.

		JET-M	JET-X	ASPRO	ASMAX
BG	 BG ist ideal für die Bodenbearbeitung und Saatkombinationen mit geringem Gewicht.	*			
RMT	 RMT ist mit der TWIN FORCE TEK Kreisellagerung mit Kegelrollenlagern ausgestattet und somit das ideale Kombigerät für alle, die Leistungen mit einem geringen Gewicht kombinieren möchten.				
RTEK	 RTEK verfügt über die TWIN FORCE TEK Kreisellagerung und einen besonderen Rahmen und eignet sich daher auch für schwere Sämaschinen. Es garantiert eine hohe Fahrgeschwindigkeit und sehr gute Leistungen.				
RMAX	 Starre Kreiselegge im oberen Marktsegment für die schwierigsten Situationen entwickelt. Diese Maschine ist für höhere Leistungen geeignet und mit TWIN FORCE MAX ausgerüstet.				
DP	 DP ist ein hervorragender Kompromiss zwischen Gewicht und Leistung und damit die optimale Wahl für alle, die eine leichte klappbare Säkombination suchen.				
DTEK	 DTEK profitiert von der TWIN FORCE TEK Technologie, die Zuverlässigkeit, Robustheit und Leistungen vereint. Dieses mit sehr zuverlässigen Getrieben ausgestattete Gerät bietet ein perfektes Gleichgewicht zwischen Gewicht und hohen Leistungen.				
DMAX	 DMAX ist das Spitzenmodell der ALPEGO-Geräte und wurde für sehr leistungsstarke Schlepper und Säkombinationen für den besonders schweren Einsatz konzipiert.				
MG	 MG ermöglicht auch bei organischen Resten auf dem Boden eine gleichmäßige Bodenbearbeitung und gewährleistet eine Kostenoptimierung dank Energieeinsparungen und Wartungsfreiheit.				
MK	 MK bietet die Vorteile der Arbeit mit einer Starre Kurzscheibenegge Maratona MG bei einer Arbeitsbreite von bis zu 6 m und den Komfort einer klappbaren Maschine mit einer Transportbreite von 2,5 m.				

Walzenauswahl

Für eine optimale Bodenverdichtung

Die hintere Nachlaufwalze hat die Funktion von Verdichtung des Saatbettes nach der Bodenbearbeitung.

Alpego bieten eine breite Walzenreihe für optimale Ergebnisse.



PACKERWALZE

Die Packerwalze ist die vielseitige Walze schlechthin. Sie bietet homogenes Gewicht auf der ganzen Oberfläche an. Mit Durchmessern von 480, 520 oder 570 mm, reduziert sie das Verstopfungsrisiko auch auf klebrigen Boden oder mit organischen Resten.

Die verstellbaren Abstreifer ermöglichen eine perfekte Walzenreinigung. Die Packerwalze kann allein oder in Kombination arbeiten: ihre Vielseitigkeit gewährleistet eine gute Arbeit in leichten, lehmigen, schluffigen, trockenen oder schweren Böden.



TRAPEZWALZE

Die gezackten Ringe aus Gusseisen haben einen Abstand von 12,5 oder 15 cm je nach der Saatreihen.

Mit ihrem Durchmesser von 505 mm kombiniert sie eine perfekte Drehung und einen Druck auf der Saatreihe. Für die Kombination entwickelt, kann sie auch allein arbeiten. Sie passt gut an allen Bodentypen, trocken oder nass, auch bei Steine oder organischen Resten.



GUMMIWALZE

Diese Walze ist mit Gummi beschichtet und der Abstand der Gummiringe beträgt 12,5 cm. Geeignet für leichte, nasse oder lehmige Böden, verdichtet sie optimal die Saatsfurche. Die Gummibeschichtung vermeidet das Boden anhaften auch bei sehr klebenden Böden. Sie ist aber für steinigen Böden wenig geeignet. (ø 500 mm)

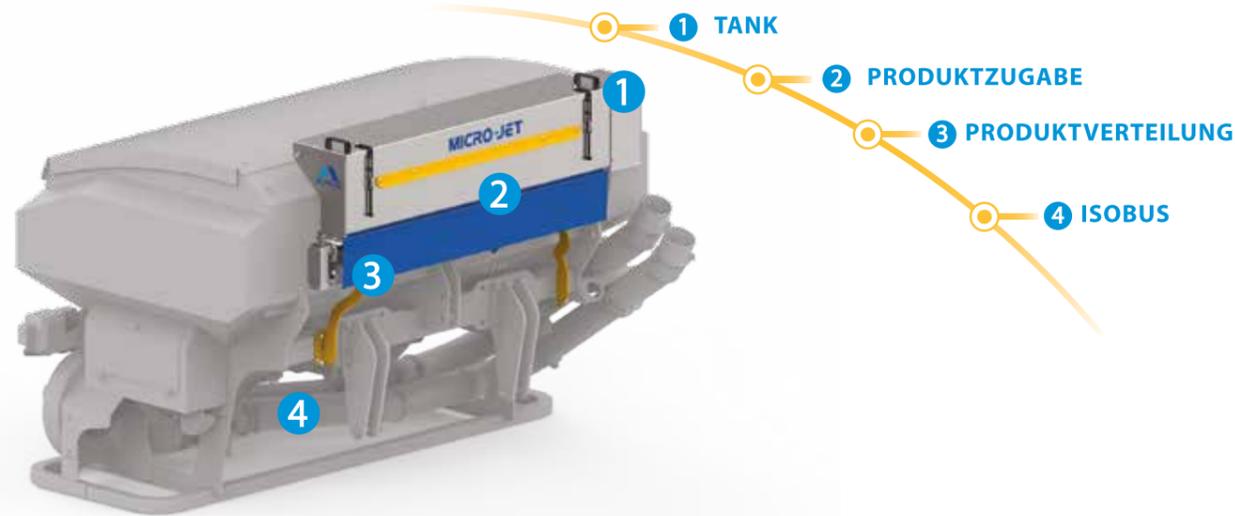
MICRO-JET

Zusätzlicher Mikrogranulatstreuer

Mikrogranulatstreuer für Granulat oder kleine Saatgute mit Tankinhalt 120 L, hineingedrückte Produktzugabe direkt in der Dosiervorrichtung und voll-elektrische ISOBUS gesteuerte Verteilung.

Welches Zubehör für welche Samaschine?

Für eine perfekte Saat



MICRO-JET AS^{PRO}



2 PRODUKTE VERTEILT

MICRO-JET AS^{MAX}



3 PRODUKTE VERTEILT*

*Bitube-Ausführung

- 1 TANK**
Tank aus Edelstahl mit Inhalt 120 L. vorbereitet für die Montage auf Alpego multifunktionale ISOBUS-Fronttanks. Einzeln nicht lieferbar.
- 2 PRODUKTZUGABE**
Hineingedrückte Produktzugabe mit Blassystem direkt in DOSAL-Dosiervorrichtung/en für die Verteilung zusammen mit dem/den Hauptprodukt/en.
- 3 PRODUKTVERTEILUNG**
Voll-elektronische Produktverteilung mit Getriebemotor 12VDC (Übersetzungen nach Wahl für verschiedenen Volumen).
- 4 ISOBUS**
Verwendung der Maschine mit dem Hauptmonitor ISOBUS Universal Terminal. Verwendung von allen Funktionen: VRT, TC-GEO, TC-SC und Halbseitenschaltung und Fahrgassenschaltung.



Zubehör	JET-M	JET-X	ASPRO	ASMAX
Satz Abstellfüße				
Hydraulische Spuranreisser				
Hydraulische Scharschienenaushebung				
Tankerhöhung aus Edelstahl (+ 250 L.)				
Fahrgassenschaltung				
Satz Vorauflaufmarkierung				
Satz Rotal Deckel für Halbseitenschaltung				
Verteilschalter-Element der Verteilerkopf				
Druckrollen für Tiefenführung				
Satz 4 selbstlenkende Stützräder (ø 740mm)				
Zusätzliche Ballast-Träger (25 KG)				
Satz zusätzliche Förderschläuche				
Microjet				

Zubehör
Serienmäßig
Nicht verfügbar

KLAPPBARE KREISELEGGEN

120 - 500 PS



STARRE KREISELEGGEN

35 - 320 PS



TIEFENLOCKERER

75 - 500 PS



BODENFRÄSEN UND UMKEHRFRÄSEN

75 - 500 PS



SÄMASCHINEN

75 - 320 PS



PNEUMATISCHE FRONTTANKS

120 - 500 PS



SCHWERGRUBBER

120 - 300 PS



MULCHGERÄTE

40-220 PS

