

APV PRODUKTPROGRAMM

SÄEN & STREUEN, GRÜNLAND- & KULTURPFLEGE, WINTERDIENST



Version: 3.0 DE / Art.Nr.: 00230-3-085

AMBITION. PASSION. VISION.



STREUEN

SCHEIBENSTREUER KS/ES

Die Scheibenstreuer KS und ES sind ideal für die Ausbringung von Zwischenfrucht (z. B. Senf), Grassamen, Untersaaten, Schneckenkorn und ähnlichen Granulaten. Die Arbeitsbreite kann vom Fahrersitz aus über das Steuermodul den jeweiligen Anforderungen angepasst werden. Die Saatmenge kann schnell und einfach über einen Dosierschieber am Gerät eingestellt werden. Durch das geringe Gewicht und die kompakte Bauweise sind diese Geräte besonders vielseitig einsetzbar.



MULTIDOSIERER MD

Die Multidosierer vereinen die Vorteile der Pneumatischen Sägeräte und Scheibenstreuer. Kompaktheit der Maschine und präzise Dosierung stehen hier im Vordergrund. Durch den modularen Aufbau der Maschine ist der MD sowohl mit Streuteller als auch mit Dosierausgängen inkl. Schläuchen und Gebläse ausstattbar. Der einfache An- und Umbau auf diverse Bodenbearbeitungsgeräte ermöglicht es, den Multidosierer bei unterschiedlichen Anwendungen mehrmals im Jahr einzusetzen.



WINTERDIENSTSTREUER WD/UDW

Die Universaldosierer verfügen über eine aus Edelstahl gefertigte Dosiereinheit und eignen sich für die Ausbringung von Salz und Splitt, sowie Mischungen daraus. Die genaue Dosierung mittels Sägeleiste macht den Winterdienststreuer für die Anwendung im professionellen Winterdienst zu einem zuverlässigen Arbeitsgerät. Für die private und kleinräumige Anwendung bietet APV Winterdienststreuer an, die auf Quads aufgebaut werden können.



SÄEN

PNEUMATISCHE SÄGERÄTE PS

Die Pneumatischen Sägeräte decken nahezu alle Anwendungen in der modernen Landwirtschaft ab. Die präzise Dosierung erfolgt über eine Säwelle. Die bodennahe Ausbringung über Schläuche und Prallbleche verspricht eine exakte Ablage von Zwischenfrüchten, Untersaaten, Grasnachsaaten und vielem mehr. Es sind mehrere Behältergrößen verfügbar. Sie wählen individuell eines unserer Steuermodule, welches zu Ihren Anforderungen passt. Die Kombination von Bodenbearbeitung und Saatgut-Ausbringung in einem Arbeitsgang spart Zeit und Geld.



PNEUMATISCHES SÄGERÄT TWIN

Der „TWIN-PS“ hat einen mittig geteilten Behälter. Zwei unterschiedliche Saatgüter, Dünger oder Granulate lassen sich unabhängig voneinander dosieren. Mit dem passenden Steuermodul kann jede Säwelle-Seite separat angesteuert werden, wodurch die Ausbringmenge exakt eingehalten wird. Probleme mit unterschiedlichen Korngrößen, Ausbringmengen und Ablagetiefen gehören damit der Vergangenheit an.



MASCHINENTRÄGER MT2

Der Aufbau des Pneumatischen Sägerätes auf den Maschinenträger gewährleistet einen flexiblen Einsatz. Da dieses nicht direkt auf den gezogenen Bodenbearbeitungsgeräten montiert werden muss, ergibt sich eine optimale Gewichtsverteilung: Statt auf dem Rahmen der Maschine befindet sich das Gewicht auf der Hinterachse des Traktors.



SÄEN & DÜNGEN / BODENPROBE

PS DÜNGER-EDITION PS D

Unsere Pneumatischen Sägeräte sind auch in einer Spezial-Ausführung erhältlich. Die Dünger-Edition findet in der Düngerdosierung, in der Ausbringung von Mikro- und Pflanzenschutzgranulaten sowie Zwischenfrüchten ihre Anwendung. Die korrosionsbeständige Fertigung bietet Vorteile bei der Düngerverteilung und gewährleistet eine einfache Handhabung. Es sind mehrere Behältergrößen verfügbar.



LIQUID FERTILIZER LF

Mit dem Liquid Fertilizer ist eine flüssige Startdüngung während der Saat möglich. Auch in den Bereichen Effektive Mikroorganismen, Siliermittel, Pflanzenstabilisierung und Bodenverbesserung gibt es eine Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten. Eine exakte, punktgenaue Ausbringung wird durch die Verwendung von Sensoren gewährleistet. Der Liquid Fertilizer verfügt über eine große Auswahl an Schlauchabgängen und Düsen.



BODENPROBENSET SOIL CHECK

Mit dem Soil Check Full Edition überprüfen Sie den Boden einfach und schnell, um wichtige Kennzahlen zu erhalten: pH-Wert, Nitratgehalt, Karbonatgehalt, Aggregat- und Humusstabilität, Bodeninfiltration, Bodentemperatur, Allgemeinverdichtungen, Bodenzonen, Bodenart und Bodenartenunterschiede. Das lässt Rückschlüsse auf den Zustand und die Bedürfnisse des Bodens zu und die Bewirtschaftungsweise kann gegebenenfalls angepasst werden.



KULTURPFLEGE

ACKERSTRIEGEL AS

Der Ackerstriegel gilt als Allrounder am Feld. Durch die Einzelaufhängung der Striegelfelder und die Wahl verschiedener Zinkenstärken passt sich der AS an unterschiedlichste Böden an. In Kombination mit der hydraulischen Zinkenverstellung wird die Einstellung noch komfortabler. Das Hauptaugenmerk des Ackerstriegels liegt auf der Regulierung unerwünschter Beikräuter. Durch den Einsatz des Ackerstriegels werden rund 90 % der Beikrautkeimlinge im Bestand dezimiert.



VARIOSTRIEGEL VS

Der Variostriegel ist mit seinem einzigartigen Zinken-Federn-System in nahezu allen Kulturen geeignet, weil sich jede einzelne Zinke an den Boden anpasst. Somit ist auch das Striegeln von Dammkulturen möglich, wobei der Damm seine Form behält. Mit den besonders geformten Zinken bleiben diese in ihrer Spur und weichen nicht nach links und rechts aus. Dies garantiert eine vollflächige Bearbeitung! Das Zinken-Federn-System erlaubt auch das Striegeln auch in sensiblen Pflanzenstadien. Der Variostriegel liefert optimale und kulturschonende Striegelergebnisse.



ROLLSTRIEGEL RW

Der Rollstriegel RW (Rotary Weeder) eliminiert Beikräuter durch seine schräg angeordneten, rotierenden Striegelringe. Dank seiner robusten Bauweise kann er gleichzeitig zum Krustenbrechen eingesetzt werden. Das ausgeklügelte Federsystem ermöglicht einen nahezu konstanten Druck über den gesamten Auslöseweg von bis zu 25 kg pro Ring. Die einzigartige Winkelverstellung der Striegelringe ermöglicht eine besonders exakte Einstellung über die gesamte Arbeitsbreite. Der Rollstriegel eignet sich perfekt für Betriebe mit viel organischer Masse (Zwischenfrucht, Stroh, etc.) in der Hauptkultur.



KULTUR- & GRÜNLANDPFLEGE

ROLLHACKE RC

Die Rollhacke RC (Rotary Crusher) ist das perfekte Gerät für die Kulturpflege in Verbindung mit hoher Flächenleistung. Durch das optimale Verhältnis zwischen der Anzahl der Hacksterne und seinem Gewicht eignet er sich besonders für das Krustenbrechen. Jeder Hackstern kann bis zu 30 kg auf den Boden bringen. Die einzigartige Konstruktion ermöglicht einen nahezu konstanten Werkzeugdruck über den gesamten Federweg. Der Druck ist serienmäßig hydraulisch verstellbar.



HACKGERÄT HM & HS

Das Hackgerät ist äußerst kompakt, leicht und dennoch sehr robust und stabil. Die Hackelemente sind mit einem innovativen Hackscharsatz ausgestattet, der aus Winkelscharen und speziellen Gänsefußscharen besteht, um ein möglichst flaches Arbeiten zu ermöglichen. Durch den Einsatz von Winkelscharen neben der Pflanzenreihe werden keine Pflanzenschutzscheiben oder -bleche benötigt. Das innovative In-Row-Hackelement, bestehend aus Stahlfächerrädern, ist über ein Parallelogramm am Hackelement befestigt.



GRÜNLANDSTRIEGEL GS

Mit dem Grünlandstriegel wird die Grasnarbe so bearbeitet, dass dabei gleichzeitig die Saatgutausbringung erfolgt. Alles in einem Arbeitsgang! Das gefederte Einebnungsblech ebnet Maulwurfshügel und Erdhaufen ein. Anschließend reißen vier Zinkenreihen unerwünschte Gräser und Beikräuter aus und arbeiten das ausgebrachte Saatgut seicht in den Boden ein – optimale Voraussetzungen für die Keimung. Durch die unterschiedliche Zinkenstärke von 8 mm und 10 mm wird ein nahezu optimales Arbeitsergebnis erzielt. Der Grünlandstriegel ist einzigartig in der Landtechnik.



GRÜNLANDPROFI GP

Striegeln, Säen und Rückverfestigen in einem Arbeitsgang. Das ist der große Vorteil des Grünlandprofi, der eine effektive Grünlandpflege gewährleistet.

Das Einebnungsblech beseitigt grobe Unebenheiten, wie Maulwurfshügel oder Wildschäden. Darauf folgen 2 Striegelreihen mit 12 mm Zinken und 2 Striegelreihen mit 8 mm Zinken. Diese Kombination ermöglicht intensives Striegeln. Der Grünlandprofi bietet zahlreiche individuelle Einstellmöglichkeiten der Arbeitswerkzeuge und ist von der Grünlandpflege nicht mehr wegzudenken.



GRÜNLANDKOMBI GK

Die Grünlandkombi eignet sich hervorragend für die Wiesennachsaat im hügeligen Gelände. Mit dem großen Vorteil, dass sie sowohl als Heckmaschine als auch getrennt (Striegel in Front, Walze im Heck) gefahren werden kann. Sie ist individuell auf das Gelände abstimbar. Das erhöht die Flexibilität in der Grünlandpflege und –erneuerung. Die GK ist wahlweise mit Pneumatischem Sägerät oder Multidosierer kombinierbar. Um optimale Keimbedingungen für das Saatgut zu schaffen, drückt eine Walze zum Abschluss noch die Samen an.



GRÜNLANDWALZE GW

Die Grünlandwalze ist vielseitig einsetzbar, z.B. um den Bodenschluss des Saatguts herzustellen. Der Saatgutaufgang wird so gezielt verbessert. Sie können zwischen Cambridge Walze oder Zahnwalze wählen. Beide Walzen sind optimal im Acker- und Grünlandbereich einsetzbar und schaffen eine gute, krümelige Saatbeetstruktur sowie eine optimale Rückverfestigung. In der Praxis bewährt sich bei der Grünlandpflege eine zeitgleiche Grasnachsaat mit APV Sägeräten (Pneumatisches Sägerät oder Multidosierer).



TECHNISCHE DATEN

Produkt	Arbeitsbreiten / Fassungsvermögen
Kleinstreuer	40 l
Einscheibenstreuer	105 l
Winterdienststreuer	40 l / 105 l / 250 l
Multidosierer	40 l / 105 l
Pneumatische Säugeräte	120 l / 200 l / 300 l / 500 l / 800 l / 1.600 l
Pneumatische Säugeräte Dünger-Edition	120 l / 200 l / 300 l / 500 l / 800 l
Pneumatisches Säugerät TWIN	300 l
Maschinenträger	PS 120 – PS 1600
Liquid Fertilizer	600 l
Ackerstriegel	3 m / 6 m / 9 m / 12 m
Variostriegel	1,7 m / 3,2 m / 4,9 m / 6,2 m / 7,6 m / 9,2 m / 12,2 m
Rollstriegel	6,15 m / 9,30 m / 12,30 m
Rollhacke	6,15 m / 9,20 m / 12,25 m
Hackgerät	3,13 m / 4,65 m / 6,25 m
Grünlandstriegel	3 m / 6 m
Grünlandprofi	3 m / 6 m / 7,5 m
Grünlandkombi	2,4 m / 3 m / 4 m
Grünlandwalze	2,4 m / 3 m / 4 m
Wiesenstriegel	2,4 m / 3 m

INFORMIEREN SIE SICH JETZT!



Angaben ohne Gewähr, Druckfehler und Änderungen vorbehalten! Alle Bilder sind Symbolbilder. Fotos: © APV, © Christian Postl

 **APV Technische Produkte GmbH**
 Zentrale: Dallein 15
 3753 Hötzelndorf
 Österreich
 Tel.: +43 2913 8001
 office@apv.at
 www.apv.at

 **APV Kompetenz-Center Nord GmbH**
 Westerburger Weg 49a,
 26203 Wardenburg
 Deutschland
 Tel.: +49 4407 718650
 office@apv-deutschland.de
 www.apv-deutschland.de