

Neue mechanische Sämaschinen VITASEM / VITASEM A



97+291.01.1009


PÖTTINGER

Präzision Korn für Korn VITASEM / VITASEM A –

Ihre Vorteile auf einen Blick ...

Neue VITASEM Dosierung

- 3-reihiges Multifunktionssärad kombiniert mit separatem Feinsärad
- Geteilte Schieber für schnelle Umstellung von Normal- auf Feinsaat
- Stufenloses Ölbadgetriebe mit Vorgelege für Reduzierung der Kurbelumdrehungen beim Abdrehen

Großvolumiger Saatkasten

- Große Einfüllöffnung
- Großer Beladesteg
- Särräder sitzen mittig unterhalb der trichterförmigen Auslässe des Saatkastens

Trichterförmige Auslässe

- Breite, trichterförmige Auslässe über jedem Särad
- Exakte Zuführung bis zum letzten Saatkorn – optimal auch bei geringer Füllmenge
- Geringste Restmengen
- Kein Verrutschen des Saatgutes in Hanglagen – höhere Hangtauglichkeit
- Kein Einlageblech für Rapsaussaart notwendig

Perfekte Saatablage

- Schleppschare mit Rückfahrerschutz oder Einscheibenschare mit rotierenden Abstreifern
- Bis zu 25 kg Scharndruck auch für Mulchsaat
- Tiefenführungsrollen auf Wunsch
- Zwei Striegelformen



Einzigartiges Dosiersystem

Zwei eigenständige Dosierräder innerhalb eines Sägehäuses ermöglichen eine Dosierung von unterschiedlichem Saatgut. Der Nutzen dieser innovativen Lösung liegt in einer deutlichen Verbesserung der Aussaatgenauigkeit bei Feinsämereien und zusätzlich in der Erleichterung der Umstellung. Die obersten Ziele der Sätechnik, nämlich die Reduktion der Aussaatmengen und optimierte Standraumverteilung werden wesentlich gefördert.

Zwei komplett eigenständige Dosiereinheiten sind in einem Sägehäuse kombiniert. Die Dosierräder sind auf der gemeinsamen Dosierwelle gelagert. Der Vorteil liegt darin, dass keine Einzelarretierung zwischen Fein- und Normalsärräder mehr notwendig ist. Die integrierte Trennwand in der Bodenklappe verhindert ein Überlaufen. Je ein separater Einlaufschieber für Feinsaat- und den Normalsaatbereich ermöglichen die Umstellung von Feinsaat auf Normalsaat durch Einschieben bzw. Ziehen der einzelnen Dosierschieber. Eine einfache und sekundenschnelle Umstellung der Dosierung ist garantiert.

Serie 102



Perfekte Saatgutdosierung

Die optimierte Form der Dosiernocken sichert höchste Schonung des Saatgutes. Die Rapsaussaat mit geringen Kornzahlen je Quadratmeter erfolgt mit optimaler Standraumverteilung.

Trichterförmige Auslässe sorgen für minimale Restmengen und geringe Mindestfüllmengen.

Ein ausreichender Bodenklappen-Öffnungswinkel garantiert komplette Entleerung der Dosierbereiche. Die federbelasteten, einzeln einstellbaren Bodenklappen können bei Fremdkörpern leicht ausweichen.

Einzigartige Aussaat-Technik bei mechanischen Sämaschinen

„Oberaussaat“: Bei Feinsämereien wird die Drehrichtung der Säwelle verändert (einfaches Umstecken am Seitenantrieb). Kleine Mulden auf der Rückseite der Säradnocken entnehmen nur ein Saatkorn und lassen es über Kopf in den Saattrichter fallen.

Prinzip: Einzelkornsaat.



Neue Säkombinationen – ein starkes Doppel ...

- Aufbausämaschine wird am Packer fixiert und über Oberlenker geführt – Parallelogrammführung – Packer und Sämaschine bilden eine Einheit
- Abstand Säschiene zum Abstreiferbalken immer auf Minimum reduziert – kurze Bauweise
- Antrieb über Spornrad auf der linken Maschinenseite, läuft innerhalb 3 m Arbeitsbreite
- Zentrale Schardruckverstellung auf der linken Maschinenseite mit Orientierungsskala. Gleicher Schardruck bei vorderer und hinterer Säreihe. Zugfedern an den Särohren eingehängt. Bis zu 25 kg Schardruck.
- Robuste, breite Drillhebellagerung mit wechselbaren Buchsen. Befestigung durch Guss-Klemmschalen auf Säschiene mittels Bügelschrauben.
- Auf Wunsch Tiefenführungsrollen für Tiefenbegrenzung und Rückverfestigung. Einfache Tiefeneinstellung über Steckbolzen – schneller An- und Abbau.

VITASEM	252	302	402	252 A	302 A	402 A
Arbeitsbreite	2,50 m	3,0 m	4,0 m	2,50 m	3,0 m	4,0 m
Säschiene	21	25	33	21	24	32
Saatkasteninhalt	480 l	600 (1000) l	850 (1400) l	480 l	600 (1000) l	850 (1400) l
Schardruck	25 kg	25 kg	25 kg	25 kg	25 kg	25 kg

Alle Daten unverbindlich



PÖTTINGER

Alois Pöttinger
 Maschinenfabrik GmbH
 Industriegelände 1
 A-4710 Grieskirchen
 Telefon +43 (0) 7248/600-0
 Telefax +43 (0) 7248/600-2513

Gebr. Pöttinger GmbH
 D-86899 Landsberg a. Lech
 Spöttinger Straße 24
 Telefon +49 (0) 8191/9299-111
 Telefax +49 (0) 8191/9299-188

Stützpunkt Nord
 D-49509 Recke
 Steinbecker Straße 15
 Telefon +49 (0) 5453/9114-0
 Telefax +49 (0) 5453/9114-14

Pöttinger AG
 CH-5413 Birnenstorf Kt. Aargau
 Mellingerstrasse 11
 Telefon +41 (0) 56 201 41 60
 Telefax +41 (0) 56 201 41 61
 e-mail: info@poettinger.ch
 www.poettinger.ch

Althaus AG Ersigen
 Burgdorfstrasse 12
 CH-3423 Ersigen
 Telefon +41 (0) 34 448 80 00
 Telefax +41 (0) 34 448 80 01
 e-mail: info@althaus.ch
 www.althaus.ch

www.poettinger.at

