Made in Germany

LEHNER®
Streuen & Dosieren mit 12 Volt

www.lehner.eu

Antrieb
12 V

Streubreite
0,8–2,2 m

Streumenge
Bis max.
400 kg
pro Hektar

Warnung
Signal

Metallteile
Edelstahl Rostfrei

Bedienteil
LAS 4

AGRARTECHNIK

VINERO®

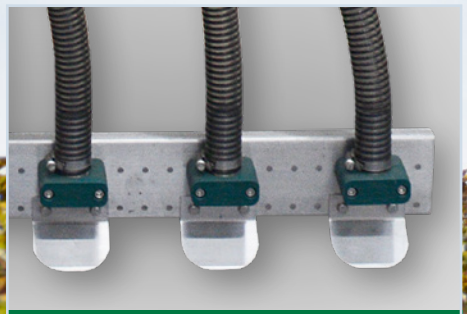
Der 12 Volt Kombistreuer für den Wein-, Obst-, Hopfen- und Gartenbau zur exakten Flächen- und Reihenausbringung von Zwischenfrüchten, Düngern und Gräsern in 0,8 bis 2,2 m Breite.

MIT DEM VINERO® TANZT STREUGUT NICHT MEHR AUS DER REIHE.

Mit dem Schlauchstreuer VINERO® kann Saatgut aller Art und granuliertes Düngemittel in einer Streubreite von 0,8 – 2,2 m äußerst exakt ausgebracht werden – flexibel in einem separaten Arbeitsschritt oder in Kombination mit anderen Arbeitsgängen – flächig zwischen den Reihen oder zentimetergenau direkt seitlich in die Reihen. Der VINERO® wurde speziell für den Einsatz im Wein-, Obst-, Hopfen- und Gartenbau entwickelt und kann auf alle Fahrzeuge mit 12 V Betrieb montiert werden. Die Ausbringmenge (max. 400 kg/ha) kann stufenlos am Bedienteil vom Fahrersitz aus eingestellt und natürlich auch während der Fahrt verändert werden.

Die Vorteile des VINERO® liegen auf der Hand:

- Stufenlose Arbeitsbreite von 0,8 – 2,2 m
- Transparente Behälter mit praktischer Auslauföffnung
- Modernes LAS 4 Bedienteil mit 2-zeiligem Grafikdisplay sowie optischer und akustischer Fehlermeldung
- Stufenlose Streumengen-Dosierung
- Rahmen, Schieber, Rührwerk und positionsüberwachter Schieber aus rostfreiem Edelstahl gefertigt
- Flügelrührwerk mit separatem 12 V-Antrieb
- 10-malige Startautomatik bei festgerütteltem Streugut
- Wassergeschützte Verkabelung
- Vorbereitung (Steckdose) für Vorgewende-Management serienmäßig vorhanden
- 4-Loch-Durchflussplatte (zum Selbsteinbau), 8-Loch-Durchflussplatte (vormontiert), 10 m LEHNER Superflex-Schlauch, Batteriekabel (5 m) und Steuerkabel (6 m) serienmäßig
- 4 oder 8 Schlauchabgänge



Schläuche gleichmäßig senkrecht verteilt zur flächigen Ausbringung von Saatgut

Schlauchstellung zur Reihendüngung – seitlich

Weitere Infos unter: **www.lehner.eu**

VINERO®

TECHNISCHE DATEN

Behälterinhalt (Liter)	**110 l**	**170 l**
Maße (L x B x H) in mm	485 x 570 x 1.050	626 x 700 x 1.070
Gewicht	31,5 kg	33 kg
Schlauchabgänge	4 oder 8	
Streubreite	0,8 – 2,2 m	
Drehzahlbereich	40 – 66 U/min	
Motorleistung / Sicherung	120 Watt / 25 A	
Betriebs- / Lagertemperatur	-10 bis +70 °C / -30 bis +70 °C	
Batteriekabel / Steuerkabel	5 m (2,5 mm²) / 6 m	

Seitliche Ausbringung:

Zur Reihendüngung werden die Schläuche an der Schiene schräg nach außen gestellt. Die inneren Schläuche können bei Bedarf ebenfalls außen befestigt werden, wodurch sich die Ausbringmenge in die Reihen erhöhen lässt.

Flächige Saatgutausbringung:

Zur Ausbringung zwischen den Reihen werden alle Schläuche gleichmäßig verteilt an der Verteilerschiene befestigt. Dadurch wird die Ausbringbreite exakt eingestellt und begrenzt. Die Pralltel-ler unter den Schläuchen sorgen für eine optimale Querverteilung und zudem wird die Windanfälligkeit auf ein Minimum reduziert.

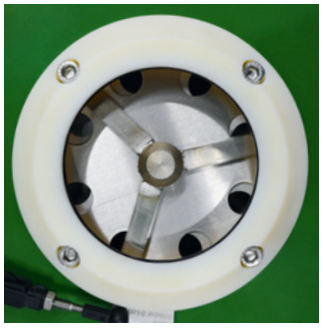
Made in Germany

Einfach bequem vom Fahrersitz aus steuern – LAS 4 Bedienteil mit Leermelder:

Neben der stufenlosen Einstellung der Ausbringmenge mithilfe von Schieberstellung und Drehzahl, lassen sich auch alle weiteren Schaltfunktionen direkt am Bedienteil vornehmen z. B. Maschine Ein/Aus, Schieber Auf/Zu, Spannung prüfen etc. Das Bedienteil warnt zudem optisch und akustisch beim Erreichen der Mindestmenge im Behälter (Leermelder) sowie bei Nicht-Erreichen der Schieberposition. Noch mehr Komfort bietet die Schieberautomatik mithilfe eines Vorgewendemanager (siehe Rückseite)

Elektronische Dosierung

Die Regulierung der Durchflussmenge des Streuguts erfolgt beim VINERO® direkt am Bedienteil. Darüber hinaus wird durch die Positionsüberwachung des Schiebers eine gleichmäßige Ausbringmenge gewährleistet.



Schiebereinheit mit Rührwerk

Die Schiebereinheit kann wahlweise mit wenigen Handgriffen auf verschiedene Ausgangslöcher eingestellt werden. Bei schmaler Arbeitsbreite (80 cm) werden 4, bei großer Arbeitsbreite 8 Löcher empfohlen.

Made in Germany

OPTIONAL: Vorgewendemanager (Schieberautomatik)

Wenn der Arbeitsvorgang unterbrochen wird und das Bodenbearbeitungsgerät trotzdem unten bleiben soll, kann der Schieber nach wie vor am Steuerpult manuell ③ geöffnet und geschlossen werden. Der Schalter am Steuerpult hat dabei immer Vorrang.

Mit dieser Zusatzausrüstung wird der Schieber am Streuer beim Heben/Senken der Hydraulik automatisch geschlossen ① bzw. geöffnet ② und am Bedienpult angezeigt. Das notwendige Signal kann in 2 Varianten abgenommen werden.

a) 7-polige Signalsteckdose:
Das VGM-Kabel wird an der Steuerung eingesteckt und mit der 7-poligen Signalsteckdose des Traktors verbunden. Somit kann der Schieber des Streuers, beim Heben- bzw. Senken der Hydraulik, über die EHR-Impulse geschlossen- bzw. geöffnet werden.

b) Sensor-Signal:
Bei Traktoren ohne 7-polige Signalsteckdose wird am Ober- bzw. Unterlenker der Hydraulik ein Magnet mit Sensor angebracht. Der Sensor erfasst die Hebe- bzw. Senkbewegung und gibt ein Signal zum Öffnen bzw. Schließen des Schiebers an den Streuer weiter.

7-poliges VGM-Kabel (Zubehör)

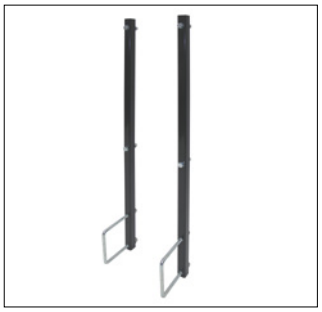
VGM-Kabel mit Sensor und Magnet (Zubehör)

ZUBEHÖR:

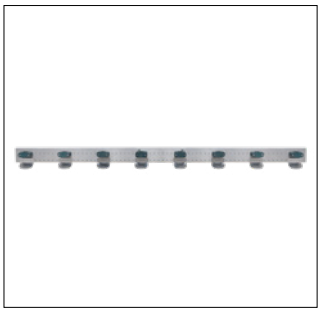
Weitere Halterungen und das gesamte Zubehör für den VINERO® finden Sie unter **www.lehner.eu**

Gerätedreieck-Halterung für Streuer zum werkzeuglosen Einhängen am Accord- bzw. Gerätedreieck des Fahrzeugs.

Grubber-Halterung für Gerätedreieck – zur komfortablen Montage in Kombination mit der Gerätedreieck-Halterung.


Grubber-Halterung Standard – zur festen Montage des VINERO®-Streuers auf einem Bodenbearbeitungsgerät.

Dreipunktbock KAT 0, KAT I, KAT II zum Anbau an die Ober- und Unterlenker der Hydraulik (Heck- oder Frontmontage).


Standardschiene in diversen Längen (0,8 – 1,8 m) mit Prallteller und Befestigungsmaterial (10 m-Schlauch serienmäßig).

Standard-Durchflussplatten: 4-Loch (zum Selbsteinbau) und 8-Loch (vormontiert) im Lieferumfang enthalten.

Weitere Durchflussplatten für den VINERO® auf Anfrage – beispielsweise 6-Loch- oder 2-Loch-Durchflussplatte.

Vorgewendemanager mit Federschalter für Traktoren mit Hydraulik, die nicht über eine 7-pol. Signalsteckdose verfügen.

Technische Änderungen vorbehalten © LEHNER Maschinenbau GmbH 02/2021

LEHNER®
Streuen & Dosieren mit 12 Volt

LEHNER Maschinenbau GmbH / Häuslesäcker 14 / D-89198 Westerstetten / Tel.: +49 (0)7348 9596-22
Fax: +49 (0)7348 9596-40 / E-Mail: info@lehner.eu / www.lehner.eu