HADORN

# SPIDER COMPACT

Güllen geht auch anders: präzise, sauber und störungsfrei.

hadorn

Mehr als Lösungen.

# HADORN SPIDER COMPACT
## Güllen geht auch anders: präzise, sauber und störungsfrei.

**Maximal wertschöpfende Ausbringung**
Hadorn Spider Compact ermöglicht das höchst wirksame Ausbringen der Gülle. Die überaus genaue Verteilung erfolgt ohne unnötigen Druckaufbau im Verteilkopf. Der zentrale Hangausgleich in Kombination mit festen Spiralschläuchen sorgt für ein exaktes Ablegen der Gülle zwischen dem nachgewachsenen Grasbestand. Die Pflanzendecke bleibt unverschmutzt und verschliesst sich über der abgelegten Gülle. So ist die Gülle von Sonne und Wind geschützt. Die Inhaltstoffe gehen nicht verloren und stehen so vollumfänglich dem Boden und den Pflanzen zur Verfügung. Das ist Nährstoffeffizienz, wie sie die moderne Landwirtschaft braucht.

**Ausgereifte Technik für die moderne Landwirtschaft**
Die Komponenten ExaCut Verteilerkopf, Drucküberwachung, Schwergutabscheider und hydraulische Bedienung garantieren eine hohe Betriebssicherheit und Effizienz. Die robuste und kompakte Rahmenkonstruktion mit der raffinierten Schlauchführung im Rahmen garantiert Langlebigkeit und dies bei einem geringen Gesamtgewicht.

**Verteilkopf ExaCut von Vogelsang**
Der Verteilkopf ExaCut von Vogelsang ist das Herzstück der Maschine. Vogelsang, der Pionier und Marktführer der Schleppschlauchtechnik, bietet mit ExaCut einen Verteilkopf, der in einem Arbeitsgang schneidet und hochpräzise verteilt. Er läuft vorwärts und rückwärts und wird hydraulisch angetrieben. So können Druckanstiege bequem vom Traktorsitz reguliert werden.

**Schwergutabscheider**
Fremdkörper fallen vom Verteilkopf direkt in den Schwergutabscheider, der bei Bedarf mittels hydraulischem Entleerungsschieber bequem während dem Betrieb entleert werden kann.

**Entleerungsschieber**
Der Entleerungsschieber ist ein Battioni Plattenschieber, bei dem ein Hinterfüllen
mit Gülle nicht möglich ist.

**Schlauchführung / Hochklappung**
Die festen Spiralschläuche werden exakt durch den Rahmen geführt, was die genaue Verteilung unterstützt und die Lebensdauer der Schläuche erhöht. Mit der Hochklappung der äussersten Elemente bei den Versionen 12 und 15 m, wird die Maschine sehr kompakt und die Schläuche müssen keinen unnötigen Bogen machen. Da die Elemente nachgeben können bilden sie bei Unebenheiten ein weiteres Sicherheitselement.

**Einlaufrohr**
Das Einlaufrohr ist unter den Unterlenkern angebracht. Damit wird ein positiver
Effekt auf die Zugkraft erreicht. Zudem ist es fest mit den Anbaupunkten für den Traktor verbunden. Dadurch ist das Schleppschlauchgestänge völlig entlastet von Zugkräften. Bei den Versionen 9, 12 und 15 m sind die Einlaufrohre mit den grossen 3" Drehgelenken bestückt.

**Hangausgleich**
Mit dem zentralen Drehpunkt am Akkorddreieck kann auf beide Seiten genau gleich viel ausgeglichen und der Bodenabstand der Schläuche auch in Hanglagen genau angepasst werden. Bei der Version 7 m können die Seitenarme unabhängig voneinander am Gelände angepasst werden.

**Hydraulische Bedienung**
Die Bedienung ist hydraulisch und erfolgt über einen handbetätigten Steuerblock. Vom Traktor her ist ein doppelwirkendes oder einfachwirkendes Steuergerät mit einem freien Rücklauf erforderlich.

**Sicherheitselemente**
Zur Drucküberwachung ist am Verteilkopf ein Manometer angebracht.
Einlaufseitig ist eine Überdrucksicherung eingebaut und bei den Grössen 9, 12 und 15 m sind die Ausleger mit einer hydraulischen Anfahrsicherung ausgestattet.

# Fünf Vorteile die den Spider Compact aussergewöhnlich machen:

1. Die genaue Verteilung erfolgt ohne unnötigen Druckaufbau im Verteilkopf
2. Der hydraulische Balkenausgleich und die festen Spiralschläuche können die Gülle exakt zwischen den nachgewachsenen Grasbestand ablegen
3. Allfällige Druckanstiege im Verteilkopf lassen sich bequem vom Traktorsitz aus beheben
4. Mögliche Fremdkörper können während des Betriebs hydraulisch entleert werden
5. Das ausgeklügelte Rahmensystem macht den Spider Compact unverwüstlich und garantiert eine hohe Lebensdauer

Mit dem Hadorn Spider Compact bringen Sie Ihre Gülle präzise, sauber und störungsfrei unter die Pflanzendecke.

## SIE GEBEN IHN NICHT MEHR HER!

**Hadorn Hofdünger-Technik AG** | Lindenholz | 4935 Leimiswil | Tel. 062 957 90 40 | www.hadorns.ch