

Luftventile



- Vollständig aus Edelstahl, kann direkt auf dem Auslaufrohr montiert werden
- Anwendbar auf nahezu allen Arten von Gülleinjektoren
- Sektionsabschluss mit Luft
- Einfach an GPS-Steuerung anschließbar

Die innovativen Luftventile von Sloodsmid für den Sektionsabschluss kann direkt am Gülleverteiler oder vor den Ausläufen montiert werden. Dieser ist aus Edelstahl hergestellt und hat eine Durchlassöffnung von 50 mm. Dieser Durchmesser wurde bewusst gewählt, um für einen maximalen Durchfluss der Gülle zu sorgen.

Schließmechanismus

Der Gummischlauch bildet die Innenauskleidung des Rohrs. Am Rohr selbst befindet sich ein Anschluss für einen acht Millimeter

dicken Luftschlauch zu befestigen. Ein Ventil zwischen dem Rohr und dem Kompressor sorgt für Luftdruck auf die Außenseite des Gummischlauchs, wodurch die Sektion abgeschlossen wird.

Sektionen schnell schließen und öffnen

Wichtig ist auch, dass der Druck schnell abgelassen werden kann, damit sich die Sektion wieder öffnet. Mit vielen vorhandenen Ventilen dauert das Öffnen sehr lange. Das ist genau, was dieses System auszeichnet. Die Luftventile können entweder an ein 12- oder 24-Volt-System angeschlossen werden.

Technische Daten

Typ	Anschlussmaße oben	Montage
Edelstahlluftventil 40 mm	40 mm	Zwischen dem Schlauch
Edelstahlluftventil 50 mm	50 mm	Zwischen dem Schlauch
Edelstahlluftventil 50 mm 1 Tülle mit Ackerauslauf	50 mm	Am Auslaufrohr
Edelstahlluftventil 50 mm 1 Tülle mit Montageflansch und 1 Kon.ring	50 mm	Universell



Merkmale

- Sehr gut zum Abriegeln von Sektionen geeignet.
- Einfache Montage im Schlauch (40 oder 50 Millimeter).
- Vollständig aus Edelstahl.
- Keine Verengung.
- Montage direkt am Injektionsrohr möglich.
- Luftschlauch 8 Millimeter.
- Geringer Luftdruck von 0,8 bar erforderlich
- Luftventil 12 V oder 24 V.