

INNOVATIVE GÜLLETECHNIK IN TOP QUALITÄT

AKTIONSPREISE
GÜLTIG BIS 30. JULI 2020

CLEVERE LÖSUNGEN



 **serco**
landtechnik

 **Fliegl**



»Made in Germany
– made by Fliegl«

Fertigung pur auf über 300.000 qm

Mit dem Werk in Mühlendorf können noch mehr Kunden von den innovativen, praxisnahen Fliegl-Lösungen profitieren. Der Komplex beheimatet neben Fliegl Agrartechnik auch die Schwesterunternehmen Fliegl Bau- und Kommunaltechnik und Fliegl Dosiertechnik.

Insgesamt sind in der Unternehmenszentrale 350 Mitarbeiter beschäftigt. Das neue Werk besitzt vier Montagelinien für Kipper, Dosiertechnik, Güllefässer und Abschiebewagen und ist mit Fertigungstechnik der neuesten Generation ausgestattet.



Noch mehr Kapazität und kürzere Lieferzeiten durch eine der modernsten Produktionsanlagen in Europa, beste Arbeitsbedingungen und höchste Qualität durch automatisierte Prozesse.



Beste Qualität der Schweissnähte durch den Einsatz von Schweissrobotern.



Die hochmodernen Rohr- und eine Blechlasieranlagen ermöglichen komplexe Elemente schnell und präzise zu fertigen.

**JETZT ZUM
AKTIONSPREIS**

Video ansehen ▶



Optimaler Schlauchabstand von 25 cm. Damit wird eine präzise und effektive Ausbringung der Gülle gewährleistet. Der Schardruck beträgt ca. 8 kg.

Schleppschuhverteiler »Compact« – zum Nachrüsten

- Die Schlauchanschlüsse sind über die gesamte Breite des Schneckenkastens verteilt, somit kurze Wege für die Gülle
- Der Federstahl passt sich durch die spezielle Kröpfung ideal dem Boden an
- Geringes Eigengewicht des Verteilers, dadurch auch für kleinere Fässer geeignet
- Leichte Montage an jedes Fass – vom Hersteller unabhängig
- Leicht zum Nachrüsten — auch für ältere Fässer, keine Achsverschiebung notwendig
- Gülle läuft direkt im Rahmen, in dem ein Schneckenkasten integriert ist (kein zusätzlicher Schlauch nötig)
- Schnecke und Wanne aus Edelstahl, Rahmen vollverzinkt
- Fremdkörperstauraum mit mechanischer Öffnung
- Eigengewicht: ca. 200 - 550 kg (je nach Breite)
- 2 doppelwirkende Anschlüsse erforderlich
- Aufpreis elektrischer Steuerblock für gleichzeitiges Bedienen aller Funktionen (1 dw Anschluss erforderlich)



Schleppschuhdüsenschutz mit Beleuchtung und Warntafeln für Strassentransport, optional erhältlich

Art.Nr.	Bezeichnung	Breite
GFZUSG100420		3 Meter
GFZUSG100430		6 Meter
GFZUSG100440		7,5 Meter
GFZUSG100450		9 Meter
GFZUSG100460		12 Meter
GFZUSG100418	Druckfolgsventil	
GFZUSG100417	Stützratsatz	
GFZUSG900500	Schleppschuhdüsenschutz	

Der Fliegl-Twin als perfektes Upgrade für Ihren Schleppschuhverteiler

Fliegl-Twin



Die Vorteile des Fliegl-TWIN

- + Deutlich weniger Futtermittelschmutzung
- + Höhere Effizienz bei Gülleausbringung
- + Perfekte Quer- und Längsverteilung
- + Steigerung der Substratinfiltration
- + Nachrüstmöglichkeit an vorhandene Fliegl-Schleppschuhverteiler



Ablage mit bisheriger Düse (Gülleband ungeteilt)



Ablage mit Y-Düse TWIN (Gülleband geteilt)



Schleppschuhverteiler »Skate« – Optimal für Grün- und Ackerland

Alle Features im Überblick:



- Stabile Bauweise und dennoch geringes Eigengewicht durch spezielle Rahmen- und Verteilerkonstruktion
- Kein Stützlastverlust durch komplettes Aufliegen des Schleppschuhverteilers auf den Boden
- Hoher Schardruck von 8 kg je Schlitzschuh
- Serienmässig mit automatischem Hangausgleich
- Speziell geneigte Drehgelenke sorgen für eine extrem schmale Transportstellung u. damit für eine gute Rundumsicht
- Sehr schmale Transportbreite von ca. 2.300 mm oben
- Automatischer Tropfstopp durch hochschwenken des Verteilers mittels Komfortsteuerung
- Hervorragende Gülleverteilung, wartungsarm und wenig Ölbedarf (max. 20l) durch den Fliegl Schneckenverteiler
- Durch den speziellen Klappmechanismus werden beim Aus- und Einklappen keine Auslaufschläuche geknickt
- Gefederte Schlitzschuhe für optimale Boden Anpassung
- Teilbreitenschaltung mechanisch oder hydraulisch möglich
- Einzelschlauchabschaltung der Ausläufe mechanisch möglich
- Einfache Montage direkt am Fass auch bei älteren Modellen möglich
- Komfortsteuerung mit Klappautomatik und Vorgewendefunktion serienmässig
- Steuerung über ein Schlepper Steuergerät (druckloser Rücklauf erforderlich) oder über Load Sensing
- Steuerung über Isobus möglich
- Schmalere Schlauchabstand 250 mm damit optimal für Grün- und Ackerland



Lieferumfang: Schleppschuhverteiler vormontiert, Bedienpult und Steuerblock, H-Rahmen, Transportsicherung, T-Stück mit flexiblen Schläuchen für die Güllezuführung

		SKATE 60	SKATE 75	SKATE 90	SKATE 120	SKATE 150	SKATE 180	SKATE 210	SKATE 240
Arbeitsbreite	m	6	7,5	9	12	15	18	21	24
Anzahl der Ausläufe		24	30	36	48	60	72	84	96
Gewicht	kg	660	790	1100	1300	1550	1850	2800	3300
Transportbreite (oben/ unten)	mm	2300/ 2600	2300/ 2600	2300/ 2600	2300/ 2600	2300/ 2600	2300/ 2600	2600/ 2990	2600/ 2990
Auslegerenden hydr. einklappbar	m	-	-	-	-	-	opt. 18/15	21/15	24/18

Schleppschlauchverteiler »Garant«



Staukasten zum separieren von Fremdkörpern



Garant 150 lose



Steuereinheit Schneckenverteiler



Druckfolgeventil

Arbeitsbreite von 6 - 18,00 m

- Direkte streifenförmige Ablage der Gülle auf die Bodenoberfläche
- Mit bewährtem Fliegl Schneckenverteiler
- Automatische Beförderung von Fremdkörpern in den Stauraum
- Aufbau und Konstruktion von Rahmen und Verteilerarmen wie bei Fliegl SKATE
- Steuerung über zwei Schlepper Steuergeräte (1x für Klappmechanismus 1x für Schneckenverteiler)
- Erforderliche Ölleistung von max. 20l
- Geringster Kraftbedarf



Optional mit Komfortsteuerung »Easy«

Fliegl »Snake«

variabel einsetzbar
für Gülleverschlauchung
oder Selbstfahrer



- +** Sehr bodenschonende Gülleausbringung
- +** Gülleapplikation auch bei extrem nasser Witterung und moorigen Boden
- +** Perfektes System bei starken Seitenhängen
- +** Arbeitsbreiten von 8,50/12,00/15,00 m
- +** dank Paketklappung, extrem kompakte Transportmasse von 2,60 Meter Breite und max. 3,80 Metern
- +** ausgestattet mit dem bewährten Fliegl Schneckenverteiler
- +** Tropfstopp am Vorgewende durch hydraulisches Hochklappen

Zugrohr

hydraulisch schwenkbares Zugrohr, ermöglicht eine exakte Führung des Gülleschlauches und ist verantwortlich für einen komfortablen Wendevorgang

Zentrierung über zwei gleich lange Ketten

Der Verteiler kann auch bequem in Kombination mit einem Gülle selbstfahrer eingesetzt werden, unabhängig von der Behältergrösse

Mit Hilfe des digitalen Durchflussmessers Fliegl Flow Control kann ein homogenes Ausbringergebnis erzielt werden



Fliegl Nutrient Measure Station

- ✓ Aktive Messung der Nährstoffe vor Ort
- ✓ In 6" oder 8" verfügbar
- ✓ Ansaugen mit Saugrüssel möglich
- ✓ Mit integriertem Durchflussmesser
- ✓ Bewährter Harvest Lab Sensor von John Deere für Messungen von Biogasgärrest, Rinder- u. Schweinegülle
- ✓ Messung von Trockenmasse Gesamtstickstoff(N), Ammoniumstickstoff(NH4-N), Phosphor(P2O5), Kalium(K2O), Volumen, Masse
- ✓ Software ermöglicht das Anlegen von Kunden und Fahrzeugen, Erstellen von Messberichten möglich
- ✓ Übertragung der Daten über W-LAN Router
- ✓ Bequemer Transport über Stapler-taschen, Dreipunkt- oder Euroaufnahme

Die SERIEN –

mit dem grossen Ausstattungsplus!



JUMBO Line Vakuumpumpe

- Die Jumbo Line Fässer sind speziell für kleinere Betriebe mit starken Hanglagen konstruiert worden. Die Fässer zeichnen sich durch den besonders niedrigen Gewichtsschwerpunkt aus, ab 5.000L mit einer gekröpften Achse!



JUMBO Turbo Line Vakuumpumpe

- Die Jumbo Turbo Line Fässer unterscheiden sich von den Jumbo Line Fässern durch die zusätzliche Kreiselpumpe. Dank der Kombination aus Kompressor und Kreiselpumpe kann optional eine hydraulisch schwenkbare Regnerdüse angebaut werden. So kann auch an Steilhängen, die schlecht befahrbar sind, noch Gülle ausgebracht werden. (Nationale Düngerverordnung beachten)



JUMBO Line Plus Pump & Vakuumpumpe

- Dank dem serienmässigen Pendelaggregat Boogie SB und in Kombination mit 30,5" grossen Rädern wird ein sicheres und bodenschonendes Arbeiten am Hang gewährleistet.
- Eine variable Steigerung der Stützlast am Schlepperheck wird durch das hydraulische Verschieben des Achsaggregates ermöglicht, was folglich zu erhöhter Zugleistung und Traktion führt.



TWIST Line Pump

- Das Fliegl TWIST LINE ist ein hochtechnisiertes Fass, was nicht nur Ihren Boden schont, sondern auch am Vorgehende eine enorme Wendigkeit aufweist.
- Die Achse des Einachsfasses kann durch die mittige Lagerung um ca. 11 Grad zum Fassbehälter gedreht werden was eine Fahrt im Hundegang ermöglicht. Eine doppelte Überrollung des Bodens wird vermieden. Sobald sich die Achse dreht, wird auch die optionale Dreipunkthydraulik mitgeschwenkt – auf einen zusätzlichen Schwenkbock für das Anbaugerät kann verzichtet werden.



MAXX Line Pump & Vakuumpumpe

- Die Maxx Line Fässer sind massgeschneidert in ihrer Ausstattung und zeichnen sich vor allem durch ihre robuste Bauweise aus.
- Für verschiedenste Einsatzbereiche und Regionen lassen sich die passenden Ausstattungsvarianten bestimmen.



MAXX Line PLUS Pump & Vakuumpumpe

- Die MAXX Line Plus Fässer überzeugen durch hohe Schlagkraft und hoher Grundausstattung. Dank der serienmässigen Bereifung von 750/60-R30,5 ist ein schonendes Befahren des Ackers möglich. Praxistauglichkeit und Effizienz waren bei der Entwicklung dieser Fasslinie besonders wichtig!



Clevere Logistik

mit den Transportfässern
»Road X Line«

Zubringfässer

- Für LKW oder Schlepper
- Als Pump- oder Vakuumvariante
- Als Stahl- oder GFK-Tank erhältlich
- In verschiedenen Volumen

**Jetzt bei Ihrem Händler
in der Region oder bei**



Wilhelm Enz
Ostschweiz
079 903 31 83



Patrick Müller
Mittelland
079 266 46 72



Thibaud Anthierens
Westschweiz
079 622 83 82



Serco Landtechnik AG
Niedermattstrasse 25
4538 Oberbipp

Tel. 058 434 07 07
Fax 058 434 07 09

info@sercolandtechnik.ch
www.sercolandtechnik.ch

