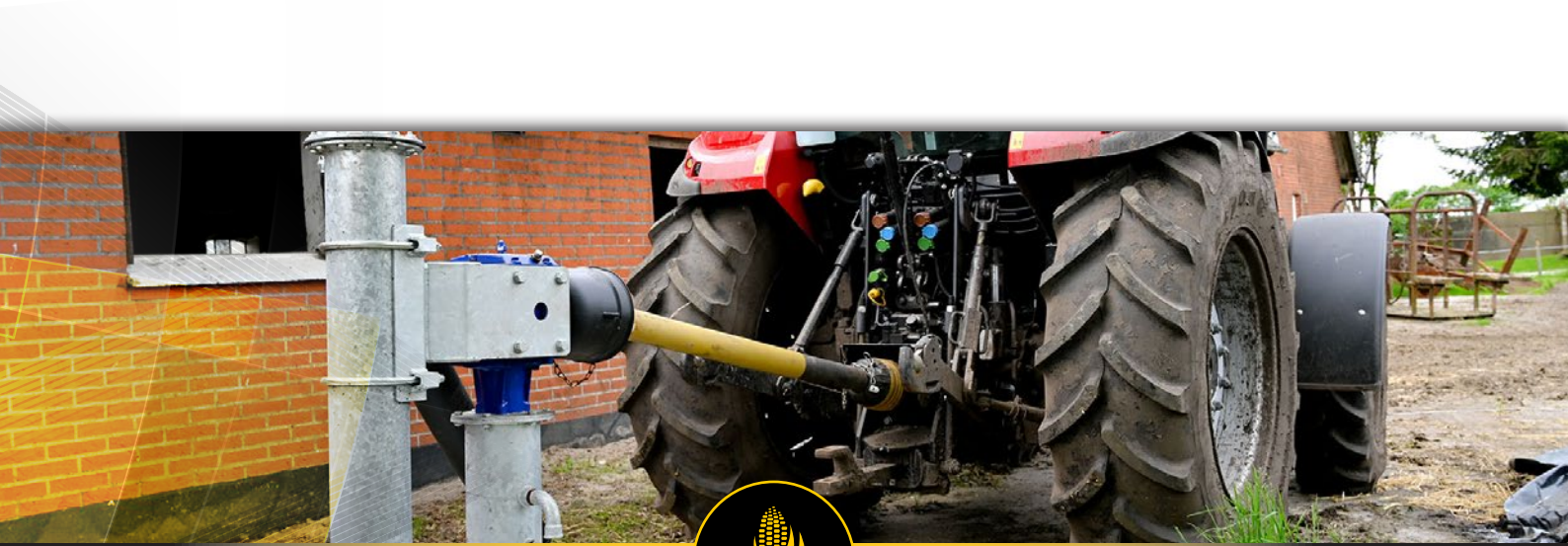




Agrometer

LANGWELLEN

GÜLLEPUMPE



SPAREN & EFFIZIENTER

Sie sparen Geld und arbeiten noch effektiver mit einer Agrometer-Langwellen-Güllepumpe.

Die vollständige Feuerverzinkung verleiht der Pumpe eine lange Lebensdauer. Dank ihrer korrosionsfesten Oberfläche ist die Pumpe wartungsarm und erspart Ihnen so Zeit und Geld.

Die hohe Leistungsfähigkeit der Agrometer-Langwellen-Güllepumpe und ihr umfangreiches Zubehörprogramm machen sie zu einer optimalen Lösung, die darüber hinaus den Zeitaufwand bei der Einrichtung und beim Entkoppeln minimiert. Bei allen Pumpenvarianten ist

das Schleppergetriebe bzw. der Elektromotor direkt an die Pumpenwelle gekoppelt. Das stellt die maximale Kraftübertragung zum Laufrad sicher und minimiert auch die Wartungskosten. Pumpengehäuse, Pumpenrohr und Mantelrohr sind feuerverzinkt. Zur Standardausstattung gehören außerdem ölgebadete Stützlager an der Welle und fettgeschmierte Bodenlager.

Agrometer-Langwellenpumpen sind als Elektroantrieb (AEP) mit 15–30 PS oder Schlepperantrieb (ATP) mit 540 oder 1.000 U/min. erhältlich.



Agrometer ATP XL wurde für besonders anspruchsvolle Pumpenaufgaben entwickelt. Die starke Konstruktion bietet Ihnen bis zu 4,5 bar Druck und garantiert hohe Leistungen beim Pumpen über lange Distanzen.

Agrometer ATP XL pumpt jeden Typ von Gülle, selbst dicke Rindergülle.

Agrometer ATP XL benötigt 1.000 U/min. an der Zapfwelle, um das Potenzial der Pumpe voll ausnutzen zu können.

FÜR EXTRAHOHEN FÖRDERDRUCK!



WÄHLEN SIE DIE RICHTIGE PUMPE

Dank des umfangreichen Zubehörprogramms ist es möglich, die Pumpe genau an Ihre Einsatzbedingungen und Ihren Bedarf anzupassen. So geht Ihnen Ihre tägliche Arbeit noch einfacher und schneller von der Hand.

UMSCHALTVENTIL



Schneller und einfacher Wechsel zwischen den Pumpenfunktionen. Obligatorisch, wenn eine obere Rührdüse verwendet wird.

OBERE RÜHRDÜSE



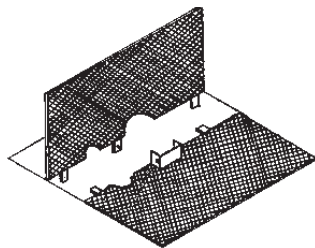
Mit der oberen Rührdüse kann die Oberflächenskruste leichter aufgelöst werden. Zusätzlich wird ein Umschaltventil benötigt.

UNTERE RÜHRDÜSE



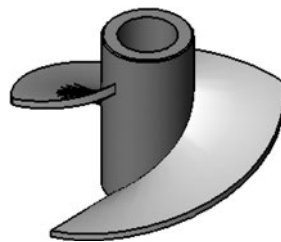
Die untere Rührdüse rührt die Bodensatzbildung gut durch, sodass es leichter wird, die Grube zu entleeren.

ABDECKPLATTE



Sorgt für eine stabile und sichere Abdeckung der Grube. Zudem kann die Pumpe sicher befestigt werden.

INLET AUGER

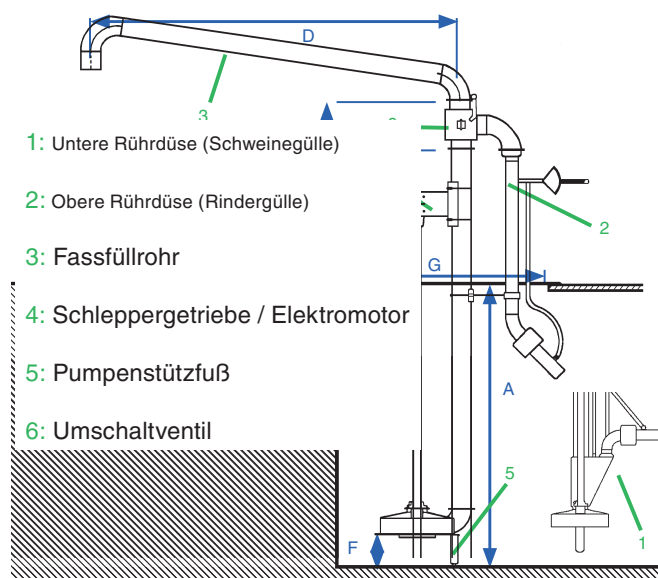


Die Einzugschnecke garantiert eine gute und stabile Zuleitung der Gülle zur Pumpe – vor allem, wenn Sie mit dickflüssiger Gülle arbeiten.

TRANSPORTABLER STANDBOCK



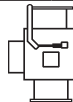
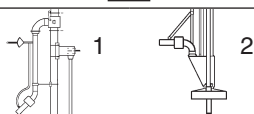
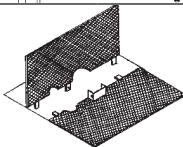
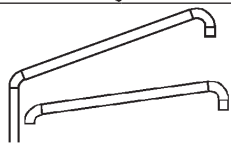

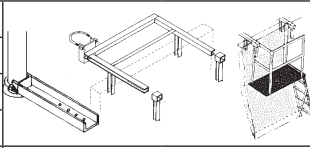

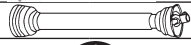


Leichter und sicherer Transport der Pumpe bei der Verwendung an unterschiedlichen Standorten. Hydraulisch kippbar.



- 1: Untere Rührdüse (Schweinegülle)
- 2: Obere Rührdüse (Rindergülle)
- 3: Fassfüllrohr
- 4: Schleppergetriebe / Elektromotor
- 5: Pumpenstützfuß
- 6: Umschaltventil

- A: Grubentiefe (Standard 3.000 mm)
- B: Flanschhöhe = 1.100 mm
- C: Umschaltventil (6) = 400 mm
- D: Fassfüllrohr = 3.000 mm
- E: Zapfwellenhöhe = 650 mm
- F: Stützfuß = 250 mm
- G: Minimale Öffnung ohne obere Rührdüse = 800 x 800 mm
- Minimale Öffnung mit obere Rührdüse = 1.000 x 1.000 mm

Agrometer-6''-Langwellen-Güllepumpe

Artikelnummer	Modell	Antrieb	Leistung	Sicherung	L/min	Max. Druck
23653010	ATP 160	Zapfw. 540	80 ps	x	12.000	2,5 Bar
23654000	ATP 160 XL	Zapfw. 1000	100 ps		10.000	4,5 Bar
23652010	AEP 160-15	Elektromotor	15 ps	25 Ampere	4.000	2,4 Bar
23652020	AEP 160-20		20 ps	35 Ampere	4.500	
23652030	AEP 160-25		25 ps	50 Ampere	6.200	
23652040	AEP 160-30		30 ps	80 Ampere	7.200	
23652058	Verlängerung von die Pumpe, je 25 cm					
Zubehör für Agrometer-Langwellen-Güllepumpe						
Artikelnummer			Benennung			
23655055-2			2-Wege-Umschaltventil (1 Eingang, 2 Ausgänge)			
23655065-2			3-Wege-Umschaltventil (1 Eingang, 3 Ausgänge)			
23655075-2			4-Wege-Umschaltventil (1 Eingang, 4 Ausgänge)			
23655103			Obere Rührdüse komplett (1), ohne Umschaltventil			
23655025			Untere Rührdüse, fest (2)			
23655030			Untere Rührdüse, schwenkbar (2)			
23655149			1.000 x 1.000 mm feuerverz. Abdeckplatte (ohne Rührdüse)			
23655140			1.250 x 1.250 mm feuerverz. Abdeckplatte (ohne Rührdüse)			
23655150			1.250 x 1.000 mm feuerverz. Abdeckplatte (mit OBERER Rührdüse)			
23655151			1.250 x 1.000 mm feuerverz. Abdeckplatte (mit UNTERER Rührd.)			
23655110			3 m Fassfüllrohr für Vorgrube, fest			
23655105			3 m Fassfüllrohr für Vorgrube, schwenkbar			
23655111			3 m Fassfüllrohr für Behälter, fest			
23655106			3 m Fassfüllrohr für Behälter, schwenkbar			
23655298			4" / 102 mm Schlauchkupplung			
23655268			4" / 102 mm Schlauchkupplung x 45°			
23655278			4" / 102 mm Schlauchkupplung x 90°			
23655288			4" / 102 mm Schlauchkupplung x 135°			
23655299			5" / 127 mm Schlauchkupplung			
23655269			5" / 127 mm Schlauchkupplung x 45°			
23655279			5" / 127 mm Schlauchkupplung x 90°			
23655289			5" / 127 mm Schlauchkupplung x 135°			
23655300			6" / 152 mm Schlauchkupplung			
23655270			6" / 152 mm Schlauchkupplung x 45°			
23655280			6" / 152 mm Schlauchkupplung x 90°			
23655290			6" / 152 mm Schlauchkupplung x 135°			
23655155			Befestigung für Vorgrube			
23623700			6"-U-Bügel für Befestigung			
23655162			Bedienungsrampe mit Befestigung, für Behälter			
23655158			Befestigung für Behälter			
23655010			Feuerverzinkter, transportabler Standbock, hydraulisch kippbar. Für die Verwendung der Pumpe an unterschiedlichen Standorten.			
23655045			Zapfwelle für Schlepperpumpe			
23624600			12-Loch Schweißflansch für Agrometer Pumpe			
23658271			Dichtung für 12-Loch Agrometer Flansch			
23655185			Einzugsschnecke			
23655188			Sand-Dichtung für Lager			
23655189			Pumpengehäuse, Bodenplatte und Laufrad aus Hardox Stahl gemacht (nur für ATP XL / AMUP XL)			

