

GRIZZLY 5100

Selbstfahrender Futtermischwagen mit vertikalen Mischschnecken



Ein- und Zweischnecken-Mischsystem



Die Entnahmefräse

Die Fräse ist der Erfolgsgarant des ganzen Arbeitssystems. Bereits seit Jahren auf der ganzen Welt bewährt, vereint es unvergleichlich die Fräsleistung und Schonung der Produkte. Der Erhalt der Struktur, steht bei Sgariboldi stets im Vordergrund.



Patentiertes Beladesystem

Ein elektronisches System steuert die Geschwindigkeit des Elevators und verteilt somit jede Komponente über die ganze Länge des Mischbehälters. Dank dieser patentierten Einrichtung werden die Mischzeiten auf ein Minimum reduziert.



Schnell und homogen Mischen

Sgariboldi hat die vertikalen Futtermischwagen der Serie Grizzly 5100 entwickelt, welche für die Auflösung von Rund- und Quaderballen jeglicher Form und Größe sehr geeignet sind.

Einfache Konstruktion, kompakte Maße, starke Wandung an Wannensboden und -Wände charakterisieren diese Serie.

Es sind extrem vielseitig Maschinen die für hohe Produktionsleistungen entwickelt wurden und sich unter Minimierung der Arbeitszeiten und Betriebskosten, jeglicher Bedürfnisse anpassen.

Die konische Schnecke in Verbindung mit den speziell gezahnten Säbelmessern, optimiert den Schnitt von langfasrigen Produkten. Die zwei Geschwindigkeiten der Mischschnecke erleichtern den kompletten Austrag der Mischung.





Kabine in neuem Design

Die neue geräumige Kabine wurde in allen Details entwickelt, um dem Fahrer den höchsten Komfort zu gewährleisten. Sie erlaubt in allen Arbeitsbedingungen eine perfekte Übersicht und bequeme Bedienung. Alle Steuerungen sind in erreichbarer Nähe und einfach zu bedienen.



Für jeden Bedarf

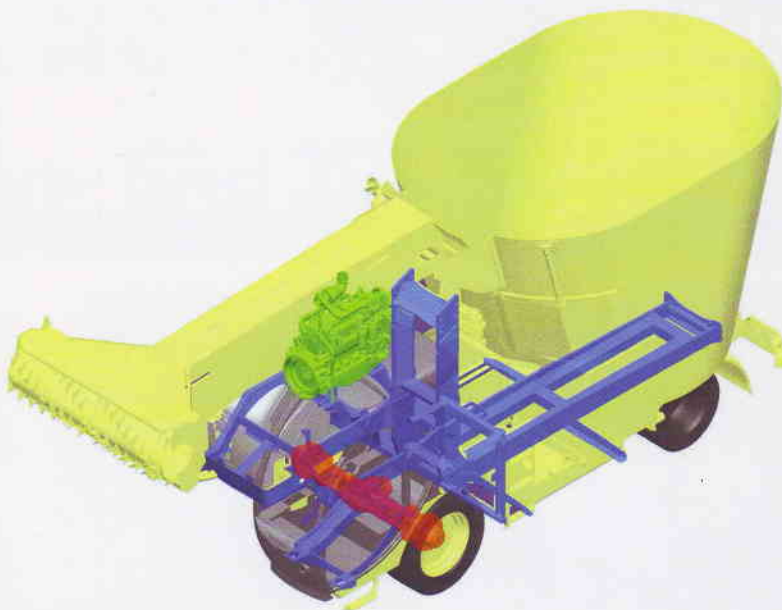
Mit einer oder zwei Schnecken sind die Maße besonders gering. Kurzer Radstände und günstige Maße erlauben maximale Wendigkeit und enge Stalleinfahrten.



In den Größen von 10 bis 20 m³ garantiert der GRIZZLY 5100 die gewohnt bequeme und schnelle Arbeitsweise. Die sorgfältige Planung und die Verwendung von Komponenten erster Wahl ermöglichen eine maximale Leistung und enorme Energieersparnisse. Arbeitskomfort, geringe Fütterungszeit, sanfte Bearbeitung der Produkte.

Der Unterschied liegt im Detail

Das Fahrgestell aus hochwertigem Stahl erlaubt geringste Baumaße.



- Dieselmotor vorne rechts angeordnet. Dank der ECC-Steuerung (Eco Control) liefern die John Deere Motoren der neuesten TIER 3 Richtlinien, Ihr max. Drehmoment bereits bei 1.800 U/Min ab.
- Durch die vollständig schwenkbare Motorhaube und die seitlichen Klappen sind alle Organe des Dieselmotors und der hydraulischen Anlage schnell erreichbar und werden so auch gewartet.
- Austrageband mit Boden und Ketten aus INOX-Stahl.

Typ Grizzly Serie 5100 - Technische Angaben

GRIZZLY SERIE 5100		GRIZZLY SERIE 5100					GRIZZLY 5115/2	GRIZZLY 5118/2	GRIZZLY 5120/2
		GRIZZLY 5110/1	GRIZZLY 5112/1	GRIZZLY 5114/1	GRIZZLY 5118/1	GRIZZLY 5120/1			
Volumen	m ³	10	14	14	18	18	15	18	20
Anzahl Mischschnecken		1	1	1	1	1	2	2	2
Fahrtrieb		Front	Front	Front	Front	Front	Hinten	Hinten	Hinten
Antriebsachse Typ		S150	S150	S150	5960	5960			
Anzahl Fahrstufen		2	2	2	2	2	2	2	2
Fahrtgeschwindigkeit	km/h	0 - 5/0 - 20	0 - 5/0 - 20	0 - 5/0 - 20	0 - 5/0 - 20	0 - 5/0 - 20	0 - 5/0 - 20	0 - 5/0 - 20	0 - 5/0 - 20
Länge	mm	7600	7800	7900	8300	8500	9500	9700	10000
Max. Breite	mm	2350	2500	2500	2800	2800	2200	2200	2350
Höhe Mischwanne	mm	2650	2800	2950	2950	3150	2850	3000	2850
Max. Höhe	mm	2750	2900	3050	3050	3250	2950	3100	2950
Sonderhöhe (niedrige Version)		Auf Wunsch	Auf Wunsch	Auf Wunsch	Auf Wunsch	Auf Wunsch	Auf Wunsch	Auf Wunsch	Auf Wunsch
Fräsbreite	mm	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900	1900
Breite Elevatorkanal	mm	450	450	450	450	450	450	450	450
Entnahmehöhe Fräse	mm	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500	4500
Aussenspur vorne	mm	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Aussenspur hinten	mm	2200	2400	2400	2500	2500	2200	2200	2300
Austrageband standard		Front links					Front links		
Optionales Austrageband		Beidseitiger hinten					Beidseitiger hinten		
Nennleistung und max. Leistung bei 1.800 U/Min	HP	J.D. 4045 125 / 134	J.D. 4045 125 / 134	J.D. 4045 125 / 134	J.D. 6068 173 / 177	J.D. 6068 173 / 177	J.D. 4045 125 / 134	J.D. 6068 173 / 177	J.D. 6068 173 / 177
Leergewicht	Kg	8000	9000	9500	10000	10500	10000	11000	12000

Serienmäßige Ausstattung

Austrageband mit Boden und Ketten aus Inox-Stahl.	●
Zwei hydraulische Gegenschneiden	●
Automatische Steuerung TOP-CUT der hydr. Gegenschneiden	●
Förderelevator mit Boden und Seiten aus Inox-Stahl	●
Überlaufing	●
Programmierbare Waage	●
Beleuchtung für Straßenfahrt rundum	●
Heizung und Lüftung	●
Reversiereinrichtung Lüfter Wasserkühler	●

Zubehöre auf Anfrage

Differentialsperre	○
Magnet am Austrag	○
Zwei Geschwindigkeiten Elevatorkette oder Gummiband (für Serie 5100/1)	○
Teilweise INOX-Beschichtung der Mischwanne	○
Zweite Kamera in Mischwanne	○
Kraffutterschütte mit mech. oder hydr. Bedienung	○
Zentralschmieranlage	○
Klimaanlage	○
Frontantrieb für Typ 5100/2	○

Der Hersteller behält sich das Recht vor, jederzeit und ohne vorherige Ankündigung, notwendige Änderungen vorzunehmen.

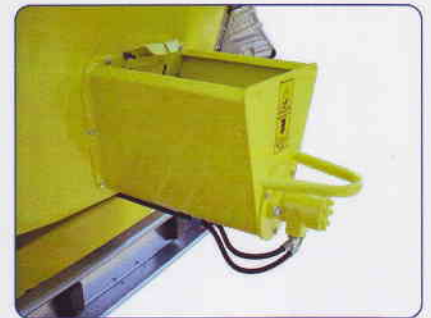
Der Unterschied liegt im Detail



Beidseitiger Austrageband hinten
(auf Wunsch)



Starkes Magnet am Austrageband
(auf Wunsch)



Sonderkraffutterschütte
(auf Wunsch)