

# Schnell, schlank und wendig Der MAV 5200



## Selbstfahrender horizontaler Futtermischwagen



### Die wichtigsten Merkmale

- Selbstfahrender Futtermischwagen mit einer liegenden Schnecke
- Patentiertes „TWIN-FLOW“-Mischsystem für eine schnelle und homogene Mischung
- Chassis und Mischbehälter aus sehr widerstandsfähigem Stahl
- Selbstfahrer-Baureihe mit äußerst günstigen Maßen, ideal für beengte Verhältnisse
- John Deere Dieselmotor mit elektronischer Steuerung, entsprechend den Richtlinien TIER 3
- Motor vorne rechts aufgebaut, mit maximaler Leistung bei 1.800 U/Min für geringsten Verbrauch
- Proportionalsteuerung für alle Arbeitsfunktionen und hydrostatische Lenkung mit Load-Sensing-System
- Kabine im neuen Design und gehobenem Komfort
- Einfache Komfort-Bedienung über Fahrpedale und Joystick
- Hydraulische Steuerung mit 3 Pumpen mit variablem Hubraum für Fahrtrieb, Schnecke und Fräse
- Hochleistungsfräse mit zwei Drehrichtungen und einer Leistung von 70 kW / 95 PS

### Die Fräse

Die Fräse, seit Jahren auf der ganzen Welt bewährt, vereint wirksam Leistung und schonende Behandlung der Produkte um deren Struktur zu wahren. Entschlossen und effizient mit Grassilage, präzise und prägnant mit Maissilage, hartnäckig und bestimmt sogar mit dem kompaktesten Inneren gewickelter ungeschnittener Ballen, sorgfältig und gleichmäßig mit Kraftfutter und Konzentraten. Sie ist in zwei Breiten 1.500 und 1.900 mm erhältlich. Der Frässhut ist hydraulisch schwenkbar.



# Leichte Handhabung Der MAV 5200



• Technik • Ausstattung • Zubehör – Alles im Überblick

MAV Serie 5200 – Technische Eigenschaften							
MAV SERIE 5200		MAV 5211 FARM	MAV 5211 TRAK	MAV 5214 FARM	MAV 5214 TRAK	MAV 5217 FARM	MAV 5217 TRAK
Volumen	m <sup>3</sup>	11	11	14	14	17	17
Antrieb		vorne	vorne	vorne	vorne	vorne	vorne
Anzahl Fahrstufen		1	2	1	2	2	2
Geschwindigkeit	km/h	0 - 12	0 - 5 / 0 - 25	0 - 12	0 - 5 / 0 - 25	0 - 5 / 0 - 20	0 - 5 / 0 - 25
Länge	mm	8500	8500	8800	8800	9000	9000
Breite max.	mm	2200	2200	2200	2200	2200	2200
Höhe standard	mm	2420	2420	2650	2650	2720	2720
Höhe der niedrige Version		Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Fräsbreite	mm	1500	1500	1500	1500	1500	1500
Breite Elevator kanal	mm	450	450	450	450	450	450
Entnahmehöhe der Fräse	mm	4500	4500	4700	4700	4900	4900
Bereifung		285/70 R19.5	285/70 R19.5	315/60 R22.5	315/60 R22.5	315/60 R22.5	315/60 R22.5
Außenspurbreite vorne	mm	1900	2100	2100	2150	2100	2150
Außenspurbreite hinten	mm	1900	1900	2100	2100	2100	2100
Außenspurbreite hinten mit 4WS	mm	2050	2050	2150	2150	2150	2150
Außensp.br. hint. mit Heckfederung	mm	1900	1900	2100	2100	2100	2100
Außensp.br. mit 4WS und Heckf.	mm	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage	Auf Anfrage
Dieselmotor		J.D. 4045	J.D. 4045	J.D. 4045	J.D. 4045	J.D. 4045	J.D. 6068
Leistung nominal / maximal	PS	125 / 134	125 / 134	125 / 134	125 / 134	125 / 134	173 / 177
Leergewicht	kg	8000	8500	9000	9500	9500	10000

SERIENMÄSSIGE AUSSTATTUNG	●
Wiegeeinrichtung	●
Beleuchtung für Straßenfahrt rundum	●
Rückfahrkamera	●
Heizung und Lüftung	●
Ketten-Austrageband links	●
Doppelketten- oder Gummiband-Elevator wahlweise	●
Elevatorboden und Trichter aus INOX-Stahl	●
Reversiereinrichtung Lüfter Wasserkühler	●
250 Liter Dieseltank	●
Vierradbremse	bei Version TRAK ●
Heckfederung	bei Version TRAK ●

ZUBEHÖR AUF ANFRAGE	○
El. verstell- und beheizbare Außenspiegel	○
40 km/h Version	○
Zweite Kamera in Mischwanne	○
Klimaanlage	○
Beidseitiger Austrag	○
Fräsbreite 1900 mm	○
Hydraulisch schwenkbares Prallblech hinter Fräse	○
Zentralschmieranlage	○
4-Rad-Lenkung 4WS	○
INOX-Doppelwanne mit 10000 Std. Verschleiß-Garantie	○
Differentialsperre	bei Version TRAK Serie ○

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

Die Kabine im neuen Design ist bis ins Detail überarbeitet um dem Bediener den größtmöglichen Komfort zu bieten. Handlichkeit und gute Sicht in jeder Phase der Bedienung. Alle Steuerungen sind in Griffnähe, in ergonomischer Lage und leicht zu betätigen. Eine Rückfahrkamera gewährleistet eine gute Sicht auch nach hinten und auf Wunsch in die Mischwanne.

