

# Technische Daten

## BiG M 500 – Selbstfahrender Hochleistungs-Mähaufbereiter

BiG M 500

<b>Motortyp</b>		<b>MAN D 2676 LE 121</b>
Anzahl Zylinder		6
Hubraum	Liter	12,4
Max. Leistung n. ECE R120 u. 1.800 U/min	kW/PS	382/520
Max. Leistung n. ECE R24 u. 1.800 U/min	kW/PS	371/505
Nenn Drehzahl	U/min	1.800
<b>Fahrtrieb</b>		
Typ		Stufenloser Antrieb über Radmotoren
Arbeitsgeschwindigkeit	bis zu km/h	0 - 20
Transportgeschwindigkeit	bis zu km/h	0 - 40
Allrad mit zuschaltbarer Achstrennung		serienmäßig
<b>Fahrwerk</b>		
Allradlenkung		serienmäßig
Hundegang		serienmäßig
Gefederte Vorderachse		serienmäßig
<b>Mäheinheiten</b>		
Gesamtarbeitsbreite	mm	13.200
Arbeitsbreite vorne	mm	5.300
Arbeitsbreite seitlich	mm	2 x 4.400
Anzahl Mähscheiben		6/Seitenmähwerk 4/Frontmähwerk
Anzahl Mähtrommeln		4/Seitenmähwerk 8/Frontmähwerk
Schritthöheneinstellung		hydraulisch
Messerbefestigung		Messerschnellwechsel
Aufbereiter Typ		V-Stahlzinken
Aufbereiter Drehzahl	U/min	700/1.000
<b>Kabine</b>		
Sitz luftgefedert		ja
Beifahrersitz		ja
Climatronic mit Kühlbox		ja
Bordinformationssystem		ja
Kabinenfederung		ja
<b>Grundmaße</b>		
Transportlänge	mm	10.500
Transportbreite	mm	2.995
Höhe	mm	3.995
<b>Bereifung</b>		
800/65 R32		serienmäßig
900/60 R32		optional

Alle Abbildungen, Maße und Gewichte entsprechen nicht unbedingt der Serienausrüstung und sind unverbindlich.