

MTS 2122.6

Motor		6-Zylinder, MMZ D-260.4S4 Stufe IV	
Motorleistung, kW/PS		155/212	
Nenndrehzahl, U/min		2100	
Hubraum, l		7,12	
Elektronische Kraftstoffeinspritzung und Common Rail von BOSCH			
Abgasnachbehandlung mit DOC und SCR-System			
Kraftstofftank, l		300	
Maximales Drehmoment, Nm		920	
Drehmomentanstieg, %		30	
Getriebe		4 Vorwärts- und 2 Rückwärtsgruppen	
	4-fach Powershift	16 Vorwärts- und 8 Rückwärtsgänge	
Geschwindigkeit, km/h		vorwärts	rückwärts
		2,8- 40,0	3,9-18,6
Heckzapfwelle		540 und 1000	
	motorgebunden, U/min		
Lenkung		hydrostatisch mit Lenkorbitrol	
Arbeitshydraulik		mit EHR	
	Hubkraft Heck, kg	6500	
	Hubkraft Front, kg	5300	
Pumpenleistung Loadsensing, Liter/min		0 bis 85	
Entnehmbare Ölmenge, l		80	
Länge / Breite / Höhe, mm		5300 / 2460 / 3170	
Spurweitenverstellung, mm		1815 und 2020	
	Vorderachse	1815 und 2020	
	Hinterachse	1800-2500	
Bereifung vorn		480/65 R24	
	hinten (auch Zwillingsbereifung)	580/70 R42	
Bremse		Ölbadbremse Hinterachse	
Betriebsgewicht, kg		8370	