

MTS 1221.6

Motor		6-Zylinder, MMZ D-260.2S4 Stufe IV	
Motorleistung, kW/PS		100/136	
Nenndrehzahl, U/min		2100	
Hubraum, l		7,12	
Elektronische Kraftstoffeinspritzung und Common Rail von BOSCH			
Abgasnachbehandlung mit DOC und SCR-System			
Kraftstofftank, l		135	
Spezifischer Kraftstoffverbrauch, g/kWh		237	
maximales Drehmoment, Nm		440	
Drehmomentanstieg, %		25	
Getriebe		mechanisches Wechselgetriebe, teilsynchronisiert 24 Vorwärts- und 12 Rückwärtsgänge	
Geschwindigkeit, km/h		vorwärts	rückwärts
		1,7- 40,0	2,4-17,2
Heckzapfwelle		540 und 1000	
	motorgebunden, U/min		
Lenkung		hydrostatisch mit Lenkorbitrol	
Arbeitshydraulik		mit EHR	
Hubkraft Heck, kg		4300	
Pumpenleistung , Liter/min		51	
Entnehmbare Ölmenge, l		28,5	
Länge / Breite / Höhe, mm		4600 / 1970 / 2820	
Spurweitenverstellung, mm			
	Vorderachse	1540 - 2090	
	Hinterachse	1530-2150	
Bereifung	vorn	420/70 R24	
	hinten	18,4/ R38	
Bremse		Ölbadbremse Hinterachse	
Betriebsgewicht, kg		5870	