DATENBLATT SAME VIRTUS

	100	110	120
[Version]	4WD	4WD/2WD	4WD
MOTOR			
Motor	DEUTZ TCD 3.6 L 04 TIER 4i		
Zylinder/Hubraum	4 / 3.620		
Einspritzung	Common Rail		
Leistung bei Nenndrehzahl	69,5/95 kW/PS	77/105 kW/PS	83/113 kW/PS
Nenndrehzahl	2.200 1/min		
Maximale Leistung	72,5/99 kW/PS	81/110 kW/PS	87/118 kW/PS
Drehzahl bei maximaler Leistung	2.000 1/min		
Maximales Drehmoment	397	440	460
Drehmomentanstieg	32%	32%	30%
Kraftstofftankinhalt	165 l		
GETRIEBE			
Wendegetriebe	Powershuttle		
Anzahl Gänge	10+10 oder 20+20 oder 30+30 oder 60+60		
Höchstgeschwindigkeit	40 km/h bei reduzierter Drehzahl / 50 km/h		
Allrad und Differentialsperre	elektrohydraulisch (Serie)		
ASM	optional		
Vorderachsfederung	optional		
BREMSEN UND LENKUNG			
Typ	Vierradbremse		
Vierradbremssystem	Serie		
Feststellbremse	Parkbrake, elektrohydraulisch		
Anhängerbremse	Druckluftbremse		
Hydrostatische Lenkung mit unabhängiger Pumpe	160 ccm		
Hydrostatische Lenkung mit unabhängiger Doppelpumpe (SDD)	125 ccm (deaktiviert)/250 ccm (aktiviert)		
Lenkeinschlagwinkel	55°	55°/65°	55°
HYDRAULIKANLAGE			
Heckkraftheber	EHR		
Hubkraft Heckkraftheber	4.650 (Serie) / 6.600 kg (optional)		
Pumpenförderleistung	60 l/min (Serie) / 60 l/min ECO (optional) / 90 l/min (optional)		
Hydraulische Steuerventile	bis zu 5 (doppelt wirkend), Power Beyond		
Bedienung Steuerventile	mechanisch (Serie) / elektrohydraulisch (optional)		
Frontkraftheber	optional		
Hubkraft Frontkraftheber	1.850 kg		
ZAPFWELLE			
Geschwindigkeit Frontzapfwelle	1		
Geschwindigkeit Heckzapfwelle	540 / 540 E / 1.000 / 1.000 E		
Zapfwellenaktivierung	elektrohydraulisch		
KABINE			
Kabine	„E-Class“ mit neuer Innenausstattung		
Instrumententafel	Digitalanzeige		
Klimaanlage	optional		
Federung	mechanisch (Serie), pneumatisch (optional)		
BEREIFUNG			
Vorderreifen	420/70R24	480/65R24	420/70R28
Hinterreifen	480/70R34	540/65R34	520/70R38
ABMESSUNGEN UND GEWICHT			
Radstand	2.430 mm	2.430/2.390 mm	2.440 mm
Gewicht	4.500 Kg	4.600 Kg	4.900 Kg
Spurweite min-max	1.602-2.002 mm		
Länge	4.270 mm		
Höhe an Kabine	2.661 mm	2.655 mm	2.719 mm
Maximale Nutzlast	7.500 Kg	7.500/5.300 Kg	8.500 Kg

130
4WD
88/120 kW/PS
93/127 kW/PS
480 Nm
28%
55°
440/65R28
540/65R38
2.440 mm
5.000 Kg
2.705 mm
8.500 Kg