FICHE TECHNIQUE SAME VIRTUS

	100	110	120	130
	4WD	4WD/2WD	4WD	4WD
MOTEUR				
Moteur	DEUTZ TCD 3.6 L 04 TIER 4i			
Cylindres/Cylindrée	4 T I/3.620 nbre/cc			
Injection	Common Rail			
Puissance au régime nominal	69,5/95 kW/ch	77/105 kW/ch	83/113 kW/ch	88/120 kW/ch
Régime nominal	2.200 tr/min			
Puissance maximale	72,5/99 kW/ch	81/110 kW/ch	87/118 kW/ch	93/127 kW/ch
Régime de puissance maximale	2.000 tr/min			
Couple maximum	397	440	460	480 Nm
Réserve de couple	32%	32%	30%	28%
Capacité réservoir à carburant	165 L.			
TRANSMISSION				
Inverseur	Powershuttle			
Nbre de vitesses AV	10 + 10 (20+20 avec mini et super-réducteur) / 30 + 30 HML (60+60 HML avec mini et super-réducteur)			
Vitesse maximale	40 km/h - 40ECO - 50 km/h			
4WD électrohydraulique et DIFF LOCK	de série			
ASM	optionnel			
Suspensions avant ESSIEU	optionnel			
FREINS ET DIRECTION				
Freinage intégral sur les 4 roues	de série			
Servofrein (Boost Brake)	optionnel			
Frein de stationnement	Park Brake			
Frein de remorque	Pneumatique ou Hydraulique ou Pneumatique+Hydraulique			
Direction hydrostatique avec pompe indépendante	160cc			
Direction hydrostatique avec pompe indépendante à double cylindrée (SDD)	125 cc (désactivée)/250 cc (activée)			
Angle de braquage	55°	55°/65°	55°	55°
SYSTÈME HYDRAULIQUE				
Relevage arrière	électronique (de série)			
Capacité relevage arrière	4.650 (de série) / 6.600 Kg (optionnel)			
Débit de pompe	60(de série) / 60 ECO (de série) / 90 (optionnel) L/min			
Distributeurs hydrauliques	6/8/10/Power Beyond voies			
Commande distributeurs	Mecánico (de série) / Electrohidráulico (optionnel)			
Relevage avant	Integrado (optionnel)			
Capacité relevage avant	1.850 Kg			
PTO				
Embrayage PTO	multidisque à bain d'huile (de série)			
Régime	540/540 E/1.000/1.000 E tr/min			
Commande d'enclenchement PTO	Électrohydraulique			
CABINE				
Cabine	Nouvelle cabine « Classe E »			
Climatisation	optionnel			
Suspensions	optionnel			
PNEUMATIQUES				
Pneumatiques avant	420/70R24	480/65R24	420/70R28	440/65R28
Pneumatiques arrière	480/70R34	540/65R34	520/70R38	540/65R38
DIMENSIONS ET POIDS				
Empattement	2.430 mm	2.430/2.390 mm	2.440 mm	2.440 mm
Poids	4.500 Kg	4.600 Kg	4.900 Kg	5.000 Kg
Voie min-max	1.602-2.002 mm			
Longueur	4.270 mm			
Hauteur à la cabine	2.661 mm	2.655 mm	2.719 mm	2.705 mm
Charge maxi autorisée	7.500 Kg	7.500/5.300 Kg	8.500 Kg	8.500 Kg