

DATOS TÉCNICOS		DEUTZ FAHR AGROFARM 100 G DT E1 - CAB.		DEUTZ FAHR AGROFARM 115 G DT E2 - CAB.	
MOTOR					
Marca	SDF		SDF		
Modelo	1000.4 WT E1		1000.4 WT E2		
Aspiración	Turbocargado	Intercooler	Turbocargado Intercooler		
Emisiones	Euro I	Euro II	Euro II (TIER 2)		
Potencia Máxima Homologada (2000/25/CE)	96 CV / 70,6 kW		110 CV / 80.9 kW		
Potencia Máxima (SAE/J/1995)	100 CV / 73.6 kW		115 CV / 84.5 kW		
Par Máximo	344 Nm		396 Nm		
Régimen Par Máximo	1400 - 1700 r/min		1400 - 1800 r/min		
Régimen Máximo Nominal	2300 r/min		2350 r/min		
Nº de Cilindros / Cilindrada/Cilindro	4 Cilindros / 4000 cm³/1 litro		4 Cilindros / 4000 cm³/1 litro		
Bomba Inyección	Unitaria		Unitaria		
Regulador motor/Prearranque	Electrónico/Sistema Calentamiento		Electrónico/Sistema Calentamiento		
Tanque de Combustible	150 Lt.		150 Lt.		
CAJA CAMBIO SINCRONIZADO					
Configuración	5 Velocidades, 3 Gamas y 1 Superreductor.	5 Velocidades más HI-LO, 3 Gamas y 1 Superreductor.	5 Velocidades más HI-LO 3 Gama y 1 superreductor		
Velocidades	20 AD + 20 AT	40 AD + 40 AT	40 AD + 40 AT		
Inversor	Mecánico / Sincronizado		Mecánico / Sincronizado	Hidráulico	
Doble Tracción	Mecánico		Mecánico		
Bloqueo Diferencial con mando	Electrohidráulico		Electrohidráulico		
EMBRAGUE					
Mando de Embrague	Multidisco con comando hidrostático (SECO)		Multidisco con comando hidrostático (SECO)	Embrague con mando electrohidráulico (HÚMEDO EN BAÑO DE ACEITE)	
Material	Sinterizado		Sinterizado		
DIRECCIÓN					
Tipo	Hidrostática con bomba independiente y cilindros dobles		Hidrostática con bomba independiente y cilindros dobles		
Ángulo de giro	55º		55º		
FRENOS					
Tipo	Freno integral hidrostático con frenos independientes de disco en baño de aceite en las 4 ruedas		Freno integral hidrostático con frenos independientes de disco en baño de aceite en las 4 ruedas		
Válvula	Separadora	Sin Válvula	Separadora		
TOMA DE FUERZA					
Embrague	Baño en aceite		Baño en aceite		
Comando	Electrohidráulico		Electrohidráulico		
TDF	540 / 540E / 1000 / 1000E	540 / 1000	540 / 1000		
SISTEMA HIDRÁULICO					
Caudal de la bomba	56 l/min		56 l/min		
Enganche	Categoría II		Categoría II		
Distribuidores Auxiliares	2/4/6/8 vías		2/4/6/8 vías		
Capacidad de elevación trasera	4200 kg		4800 kg		
CABINA					
Aire	Acondicionado / Calefacción		Acondicionado / Calefacción		
Techo	Protección ROPS		Protección II contra sustancia tóxica		
MEDIDAS Y PESOS					
Neumáticos delanteros	16.9R24 / 42070R24		16.9R24 – (420/70R24)		
Neumáticos traseros	18.4R34 / 48070R34		18.4R34 – (480/70R34)		
Despeje	45 cm		50 cm		
Batalla	2310 mm		2340 mm		
Largo	3850 mm		3990 mm		
Altura	2740 mm		2790 mm		
Ancho	2050 – 2458 mm		2050 – 2458 mm		
Tecnología	Alemana fabricado en Italia		Alemana fabricado en Italia		
Peso			4107 KG		