

TT4.55
TT4.65
TT4.75
TT4.90
Motor FPT S8000 / MAR-1 / Tier 3
Potencia (ISO TR 14396) @ 2.300 rpm

55 (55) cv (hp)

65 (65) cv (hp)

75 cv / 74 hp

90 (89) cv (hp)

Potencia (SAE J1995) @ 2.300 rpm

57 (57) cv (hp)

67 (67) cv (hp)

78 cv / 77 hp

93 (92) cv (hp)

Torque máximo @ 1.300 rpm

220 Nm

276 Nm

315 Nm

400 Nm

Número de cilindros /cilindrada/ válvulas por cilindro

 3 / 2,9 / 2 (nº / cm³)

 3 / 2,9 / 2 (nº / cm³)

 3 / 2,9 cm³ / 2

 4 / 2,9 cm³ / 2

Reserva de torque

25%

25%

25%

25%

Tanque de combustible estándar

60 + 40 L opcional

60 + 40 L opcional

60 + 40 L opcional

90 L

Bomba de Inyección

Bosch

Bosch

Bosch

Bosch

Aspiración

Turbo

Turbo con Intercooler

Turbo con Intercooler

Turbo con Intercooler

Transmisión
Tipo / Posición de las palancas

Sincronizada / Lateral

Sincronizada / Lateral

Sincronizada / Lateral

Sincronizada / Lateral

12x12 Syncromesh

Estándar

Estándar

Estándar

Estándar

Inversor

Mecánico Standard / Hidráulico Opcional

Mecánico Standard / Hidráulico Opcional

Mecánico Standard / Hidráulico Opcional

Mecánico Standard / Hidráulico Opcional

Velocidad mínima/máxima	1,6 / 34,4 km/h	1,6 / 34,4 km/h	1,6 / 34,4 km/h	1,6 / 34,4 km/h
Embrague				
Material del disco	Disco seco ceramético	Disco seco ceramético	Disco seco ceramético	Disco seco ceramético
Accionamiento	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico
Diámetro del disco	11"	11"	11"	11"
Toma de Fuerza				
Actuación	Mecánica Independiente	Mecánica Independiente	Mecánica Independiente	Mecánica Independiente
Accionamiento mecánico 2.200 / 1.715	540 / 540E rpm	540 / 540E rpm	540 / 540E rpm	540 / 540E rpm
Eje	1 3/8" 6 estrías	1 3/8" 6 estrías	1 3/8" 6 estrías	1 3/8" 6 estrías
TDF sincronizada con rueda	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Sistema hidráulico				
Caudal de la bomba	54 l/min	54 l/min	54 L/min	54 L/min
Presión máxima del circuito hidráulico	207	207	207 bar	207 bar
Válvulas de control remoto de centro abierto	03 doble acción	03 doble acción	03 doble acción	03 doble acción
Aperos	Categoría II	Categoría II	Categoría II	Categoría II
Lift-O-Matic	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar

Capacidad de elevación en el orificio de la rótula (con un cilindro auxiliar)	2.500 kg	2.500 kg	2.500 kg	2.500 kg
Capacidad de elevación a 610 mm del orificio de la rótula (con 1 cilindro auxiliar)	1.850 kg	1.850 kg	1.850 kg	1.850 kg
Dirección				
Tipo / Sistema	Hidrostática / Independiente	Hidrostática / Independiente	Hidrostática / Independiente	Hidrostática / Independiente
Bomba hidráulica engranajes	26 l/min	26 l/min	26 L/min	26 L/min
Eje Delantero				
Tipo de tracción 2WD	Opcional	Opcional	-	-
Tipo de tracción 4WD	TDA - Tracción Delantera Auxiliar	TDA - Tracción Delantera Auxiliar	TDA - Tracción Delantera Auxiliar	TDA - Tracción Delantera Auxiliar
Accionamiento de la tracción	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico
Ángulo máximo de la dirección	55°	55°	55°	55°
Oscilación máxima lateral del eje	11°	11°	11°	11°
Bloqueo del diferencial delantero	Auto bloqueo	Auto bloqueo	Auto bloqueo	Auto bloqueo
Radio de giro mínimo sin accionamiento de los frenos	3,8 m	3,8 m	3,8 m	3,8 m

Eje Trasero

Tipo	Brida	Brida	Brida	Brida
Sistema de reducción final	Engranajes planetarios	Engranajes planetarios	Engranajes planetarios	Engranajes planetarios
Accionamiento del bloqueo del diferencial trasero	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico

Sistema eléctrico

Alternador	90 A.h	90 A.h	90 A.h	90 A.h
Bateria - 12V	100 A.h	100 A.h	110 A.h	110 A.h
Motor de arranque	2,7 Kw	2,7 Kw	3.0 kW	3.0 kW

Frenos

Tipo	Disco en baño de aceite	Disco en baño de aceite	Disco en baño de aceite	Disco en baño de aceite
Accionamiento de los frenos de servicio	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico
Accionamiento del freno de estacionamiento	Mecánico	Mecánico	Mecánico	Mecánico

Peso

Peso frontal 2WD / 4WD	2.625 / 3.065 kg	2.625 / 3.065 kg	2.625 / 3.065 kg	2.625 / 3.065 kg
Peso máximo operacional permitido 2WD / 4WD	3.120 / 3.600 kg	3.120 / 3.600 kg	3.120 / 3.600 kg	3.120 / 3.600 kg
Peso trasero	8 x 55 kg	8 x 55 kg	8 x 55 kg	8 x 55 kg

Confort del Operador

Plataforma / Rops	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Plataforma recta	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Asiento suspensión mecánica / Cinturón de seguridad	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar

Dimensiones

Ancho total	1965 mm	1965 mm	2.087 mm	2.087 mm
Longitud total	3.875 mm	3.875 mm	4131 mm	4131 mm
Altura total hasta parte superior del rops	2435 mm	2464 mm	2.590 mm	2.590 mm
Altura hasta el volante	1763 mm	1791 mm	1.814 mm	1.814 mm
Distancia entre ejes	2010 mm	2010 mm	2.145 mm	2258 mm

Disponibilidad de neumáticos

Delantero / Trasero 4x2 - 4x4	7.50 X 16 / 16.9 X 28 - 9.5 X 24 / 16.9 X 28	7.50 X 16 / 16.9 X 30 - 11.2-24 / 16.9 X 30	7.50-16 / 18.4-30 - 12.4-24 6PR / 11.2-24 / 16.9-30	7.50-16 / 18.4-30 / 12.4-24 6PR / 18.4-30-11.2-24 / 16.9-30
-------------------------------	--	---	---	---