

T6.140

Motor FPT NEF 4

Potência máxima (ECE R120) @ 1.900 rpm	150 cv (149 hp)
Potência nominal (ECE R120) @ 2.200 rpm	141 cv (140 hp)
Torque máximo @ 1.600 rpm	608 Nm
Número de cilindros / cilindrada	4 / 4,5 cm³
Reserva de torque	35%
Tanque de combustível	292 L
Sistema de injeção eletrônico	Common Rail
Aspiração	Turbo Intercooler

Transmissão

Tipo	Electro Command™ PowerShift
Número de marchas - Frente x Ré	16 x 16 / 32 x 32
Inversor eletro-hidráulico	Standard
Velocidade mínima / máximo	2.3 Km / 40 h
Super Redutor - Opcional	0,2 Km / 3,8 h

Bloqueio do diferencial - Traseiro

Acionamento	Eletro-hidráulico
-------------	-------------------

Atuação	Eixo traseiro
Tração dianteira	
Acionamento	Eletro-hidráulico
Sistema Terralock™	Standard
Categoria	4
Ângulo de esterçamento	55°
Raio de giro mínimo - 4WD	5,6 m
Sistema hidráulico	
Capacidade de vazão na bomba	113 l/min
Pressão máxima	210 bar
Válvulas de controle remoto centro fechado	4 / 3
Capacidade de levantar no olhal / 610 mm	7.864 / 5.254 kg
Implementos	Categoria II/III
Direção	
Tipo / Sistema	Hidrostática / Independente
Bomba hidráulica engrenagem	67 l/min
Sistema elétrico	
Alternador	120 A.h
Bateria - 12V	135 A.h
Motor de partida	4.2 KW

Tomada de força

Atuação	Independente
Acionamento	Eletro-hidráulico
Velocidade da TDF - 1546 /1969 rpm do motor	540-1000 rpm
Potência TDF	121 cv
Eixo reversível	13/8" 21 - 1 3/8" 6 estrias
PTO Automático	Standard

Freios

Tipo	Disco em banho de óleo
Acionamento independente	Hidráulico
Disco de freio sinterizado	2

Conforto do Operador

Cabinado	Standard
Banco com suspensão pneumática	Standard
Suspensão de cabine	Opcional
Luzes de LED	4
Nível de Ruído	73 dB

Peso

Peso dianteiro - Standar (Opc)	6 x 45 kg (10 x 45 - 16 x 45)
--------------------------------	-------------------------------

Peso traseiro	6 x 65 kg
Peso de embarque	5.460 kg
Peso máximo admissível	9.500 kg

Dimensões

Comprimento total	4.973 mm
Largura total	2.674 mm
Distância entre eixos	2.645 mm
Altura total	3.115 mm

Disponibilidade de pneus

Dianteiro - Traseiro (Diagonal)	14.9-28 R1 & 23.1-30 R1 / 14.9-28 R2 & 23.1-30 R2 / 18.4-26 R1 & 20.8-38 R1 / 18.4-26 R1 & 24.5-32 R1 / 14.9-28 R1 & 18.4-38 R1 (Duplado)
Dianteiro - Traseiro (Radial)	480/65R28 R1W & 600/65R38 R1W

Agricultura de Precisão

Monitor Falcon	Opcional
Antena RS1 (RAVEN)	Opcional
Conectividade P&CM - Rede de Celular	Opcional
New Holland FieldOps™- Telemetria de série 5 anos	De Série para todos os modelos
ISOBUS	Opcional