

New Holland T6.180

Motor FPT NEF

Potência máxima com EPM (ECE R120) @ 1.800 rpm	182 cv / 180 hp
Potência nominal (ECE R120) @ 2.200 rpm	152 cv / 150 hp
Torque máximo @ 1.500 rpm	738 Nm
Número de cilindros / cilindrada	6 / 6,7 cm³
Reserva de torque	40%
Cilindro de combustível - 7 principais + 3 auxiliares	185 L + 270 L
Sistema de injeção eletrônico	Injeção multiponto
Aspiração	Turbo intercooler

Transmissão

Tipo	Electro Command™ PowerShift
Número de marchas - Frente x Ré	16x16 / 32x32
Inversor eletro-hidráulico	Standard
Velocidade mínima / máxima	2.3 km/h / 40 km/h
Super Redutor - opcional	0,2 km/h / 3,8 km/h

Bloqueio do diferencial - Traseiro

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

Atuação	Eixo traseiro
Tração dianteira	
Acionamento	Eletro-hidráulico
Sistema Terralock™	Standard
Categoria	III
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
Capacidade de levante no olhal / 610 mm	7.864 kg / 5532 kg
Implementos	Categoria II/III
Direção	
Tipo / sistema	Hidrostática / independente
Bomba hidráulica engrenagem	50 L/min
Sistema elétrico	
Alternador	120 A.h
Bateria - 12V	140 A.h
Motor de partida	4.2 kW

Tomada de força

Atuação	Independente
Acionamento	Eletro-hidráulico
Velocidade da TDF - 1546 /1969 rpm do motor	540E /540-1000 rpm
Potência TDF	162 cv
Eixo	1 3/8" 6 estrias
PTO Automático	Standard

Freios

Tipo	Disco em banho de óleo
Acionamento independente	Hidráulico
Disco de freio sinterizado	4

Conforto do Operador

Cabinado	Standard
Banco com suspensão pneumática	Standard
Radio bluetooth	Standard
Limpador traseiro	Standard
Luzes de LED	8

Peso

Peso dianteiro	NA
----------------	----

Peso traseiro	6x200 kg
Peso máximo admissível	10.500 kg
Dimensões	
Comprimento total	4.540 mm
Largura total	2.340 mm
Distância entre eixos	2.642 mm
Altura total	2.975 mm
Disponibilidade de pneus	
Dianteiro - traseiro (radial)	540/65R28 R1W - 650/65R38 A8
Agricultura de Precisão	
Conectividade P&CM 4G	Standard
New Holland FieldOps™ - Telemetria de série	Standard
ISOBUS II informações no monitor	Standard
Sistema de piloto automático - PLM IntelliSteer™ - Monitor - IntelliView™ IV 10.4" - Controlador - Nav Controler™ III - Antena receptora GPS/Glonass - NH372	Opcional