SÉRIE TL5
TRATORES

CNH CAPITAL

TRANSMISSÃO
Melhor escalonamento da marcha ideal para cada operação.

LEVANTE HIDRÁULICO COM CAPACIDADE DE 3.600 kgf

CONFORTO INCOMPARÁVEL
Maior área envidraçada e totalmente segura para qualquer condição.

LIFT-O-MATIC™
Grava a posição de profundidade e sensibilidade do levante hidráulico. Operações hidráulicas rápidas e precisas.

MOTOR FPT S8000 MAR I DE BAIXO CONSUMO E RESPOSTAS RÁPIDAS
Reserva de torque de 27%. Possibilita manter por mais tempo sem troca de marchas.

EIXO DIANTEIRO EM CARCAÇA ÚNICA, AUTOBLOCANTE E CRUZETAS BLINDADAS
Menor custo de manutenção, ideal para qualquer operação.



NEW HOLLAND
SEMPRE COM VOCÊ

www.newholland.com.br

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS **SÉRIE TL5**

CNH CAPITAL

MODELO	TL5.80	TL5.90	TL5.100
MOTOR FPT S8000			
Potência (Iso Tr 14396) @ 2.400 rpm cv (Hp)	80 (79)	90 (89)	101 (99)
Torque Máximo @ 1.400 rpm	300 Nm	330 Nm	380 Nm
Número de Cilindros / Cilindrada	4 / 3,908 cm^3		
Aspiração / Bomba Injetora	Turbo Intercooler / Delphi		
Reserva de Torque	26%		27%
Tanque de Combustível Cabinado	140 L (87 L Principal + 53 L Auxiliar Opcional)		
Tanque de Combustível Plataformado	171 L (118 L Principal + 53 L Auxiliar Opcional)		
EMBREAGEM			
Material do Disco	Duplo Seco Cerametálico		
Acionamento	Mecânico		
Opcional Embreagem Multidiscos	Power Shuttle		
TRANSMISSÃO			
Tipo / Posição das Alavancas / Proteção Contra Água	Sincronizada/Lateral/Opcional		
Número de Marchas - Frente X Ré	12x4/12x12	12x12	
Super-Redutor - Frente X Ré (Opcional)	20x12		
Reversor Eletro-Hidráulico (Opcional)	12x12 Power Shuttle		
Reversor Mecânico Frente e Ré	Opcional 12x12 / 20x12	Standard 12x12 / Standard 20x12	
BLOQUEIO DO DIFERENCIAL - TRASEIRO			
Acionamento	Mecânico / Eletro-Hidráulico (Opcional)		Eletro-Hidráulico
Atuação	Eixo Traseiro		
Eletro-Hidráulico	Power Shuttle		
TRAÇÃO DIANTEIRA			
Acionamento / Diferencial	Eletro-Hidráulico / Autoblocante		
Ângulo de Esterçamento	55°		
Oscilação do Eixo Lateral	11°		
Raio de Giro Mínimo - 4WD	5,3 M		
Eixo Frontal	Classe II		
SISTEMA HIDRÁULICO			
Capacidade de Vazão na Bomba	44,5 L/min		
Implementos	Categoria II		
Lift-O-Matic™	Standard		
Válvulas de Controle Remoto Centro Aberto	02 Válvulas Remotas, 01 Com Função Float		
Capacidade de Levante no Olhal	3.600 kg		
Capacidade de Levante A 610 Mm do Olhal	2.200 kg		
DIREÇÃO			
Tipo / Sistema	Hidrostática / Independente		
Bomba Hidráulica Engrenagem	29 L/min		
SISTEMA ELÉTRICO			
Alternador - Cab. / Plat.	120 Ah / 85 Ah		
Bateria - 12v Cab - Plat / Motor de Partida	100 Ah / 3.0 Kw		
TOMADA DE FORÇA			
Atuação	Independente		
Acionamento Eletro-Hidráulico 540/540e/1.000 rpm	Transmissão Power Shuttle		
	Transmissão Mecânica 12x12/ 20x12 (Opcional)		Standard
Acionamento Mecânico	Standard 540 rpm / Opcional 540/540e rpm		540, 540e E 1.000 rpm
Eixo	1 3/8" 6 Estrias		
Potência (Iso Tr 14396) @ 2.400 rpm Cv (Hp)	69(68)	76(75)	86(85)
TDF Sincronizada com Roda	Standard		
FREIOS			
Tipo / Acionamento Independente	Disco em Banho de Óleo / Hidráulico		
Freio de Estacionamento	Manual e Indepedente		
CONFORTO DO OPERADOR			
Cabinado / Plataformado	Disponível		
Ar-Condicionado Cabinado	Standard		
PESO			
Peso Frontal	4x40 kg / 8x40 kg (Opcional) / 4x45kg (Opcional)		
Peso Traseiro	4x50 kg/6x50 kg (Opcional)		
Peso de Embarque Rops / Cab.	3.470 kg / 3.630 kg		
Peso Máximo Admissível	4.500 kg	5.000 kg	5.600 kg
DIMENSÕES			
Comprimento Total	3.980 mm		
Largura Total Cab. / Plat.	1.910 mm		
Altura Total Cab. / Plat.	2.800 mm / 2.630 mm		
AGRICULTURA DE PRECISÃO			
Sistema Para Piloto Automático Elétrico	Opcional		
DISPONIBILIDADE DE PNEUS			
Dianteiro / Traseiro	12.4-24 08PR R1 / 18.4-30 10PR R1		
	12.4-24 08PR R1 / 13.6-38 06PR R1		
	12.4-24 08PR R1 / 13.6-38 14PR R1		
	14.9-24 06PR R1 / 18.4-34 10PR R1		
	14.9-24 06PR R1 / 18.4-30 06PR R2		
	12.4-24 08PR R2 / 18.4-30 06PR R2		
	14.9-24 06PR R1 / 23.1-26 10PR R2		
	14.9-24 06PR R2 / 23.1-26 10PR R2		
Radial	380/85R24 R1W / 460/85R34 R1W		
Florestal	14.9-24 12PR HD / 18.4-34 14PR HD		