SÉRIE TL5
TRATORES

CNH CAPITAL

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.

TRANSMISSÃO

Melhor escalonamento da marcha ideal para cada operação.

LIFT-O-MATIC™

Grava a posição de profundidade e sensibilidade do levante hidráulico. Operações hidráulicas rápidas e precisas.

CONFORTO INCOMPARÁVEL

Maior área envidraçada e totalmente segura para qualquer condição.

LEVANTE HIDRÁULICO COM CAPACIDADE DE 3.600 kgf

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	170 L (100 L principal + 70 L auxiliar opcional)		
Tanque de combustível Plataformado	161 L (118 L principal + 43 L auxiliar opcional)		
EMBREAGEM			
Material do disco	Duplo seco cerametálico		
Acionamento	Mecânico		
Opcional Embreagem multidiscos	Power Shuttle		
TRANSMISSÃO			
Tipo /Posição das alavancas /Proteção contra agua	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	Opciona 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 / Auto blocante		
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 A.h / 85 A.h		
Bateria - 12V Cab. e Plat.	100 A.h		
Motor de partida	3.0 kW		
TOMADA DE FORÇA			
Atuação	Independente		
Acionamento Eletro-hidráulico 540/540E/1000 rpm	Transmissão Power Shuttle		
	Transmissão mecânica 12x12/ 20x12 (opcional)		Standard
Acionamento mecânico	Standard 540 rpm / Opcional 540/540E rpm		-
Eixo	1 3/8" 6 estrias		
TDF sincronizada com roda	Standard		
FREIOS			
Tipo	Disco em banho de óleo		
Acionamento independente	Hidráulico		
Freio de estacionamento	Manual e indepedente		
CONFORTO DO OPERADOR			
Cabinado / Plataformado	Diponível		
Ar condicionado Cabinado / USB	Standard		
Banco do operador	Suspenção mecânica 12x4 - 12x12 - 20x12 / Suspenção pneumática 12x12 e 20x12 com a TDF Eletro-Hidráulico e Power Shuttle		
PESO			
Peso Frontal	8x40 kg		
Peso Traseiro	6x50 kg		
Peso De Embarque	3.470 kg / 3.630 kg		
Peso Máximo Admissível / Peso Frontal	4.500 kg	5.000 kg	5.600 kg
DIMENSÕES			
Comprimento Total	3.980 mm		
Largura Total	1910 mm		
Altura Total	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		

NHAG#1085 - 12/2024

NEW HOLLAND
SEMPRE COM VOCÊ