

TRATORES T5

CNH | CAPITAL

MÁXIMA EFICIÊNCIA E VERSATILIDADE EM CADA OPERAÇÃO.



CAPACIDADE HIDRÁULICA SUPERIOR

Com vazão de 64 L/min, 3 válvulas remotas, alta capacidade de levantar hidráulico e o exclusivo sistema Lift-O-Matic™. Ideal para operações que exigem força e eficiência hidráulica.



NOVA CABINE

Com design global, mais espaço e ergonomia aprimorada a nova cabine proporciona conforto excepcional, transformando a experiência do operador em jornadas mais produtivas e agradáveis.



TELEMETRIA DE SÉRIE

Conectividade, monitoramento em tempo real e configurações de alertas personalizadas através da plataforma FieldOps. Mais produtividade e a eficiência operacional no campo.



ROBUSTEZ E VERSATILIDADE

Eixo traseiro flange ou passante bloqueio do diferencial Eletro-hidráulico. Maior eficiência, tração e controle, durante as operações.



TRANSMISSÃO ROBUSTA

Escolha entre quatro novas opções de transmissão, projetadas para maior versatilidade e desempenho no campo.



MAIS FORÇA NO CAMPO

Disponível nas versões 100 cv e 110 cv, 3,9 litros, 4 cilindros e turbo intercooler, alto torque e baixo consumo de combustível. Eficiente e potente mesmo em condições adversas de operação.



NEW HOLLAND

SEMPRE COM VOCÊ



www.newholland.com.br

MODELO	T5.100	T5.110
MOTOR FPT S8000		
Fabricante / Modelo / Nível de emissão	FPT / S8000 / Tier 3	
Aspiração / Bomba injetora	Turbo Intercooler / Bosch	
Cilindros / Válvulas / Cilindradas	N° / cm ³	04 / 08 / 3.9
Potência nominal (ISO TR 14396) @ 2.300 rpm	cv (hp)	100 (98) / 110 (109)
Torque máximo @ 1.400 rpm	Nm	410 / 450
Reserva de torque	%	33 / 32
TRANSMISSÃO		
Tipo de embreagem - Mec. / HiLo	Cerâmético / Eletro Hidráulica	
12x12 - Mec. com reversor mecânico	Standard	
20x20 Creeper - Mec. com reversor mecânico	Opcional	
24x24 - HiLo com reversor eletro hidráulico	Standard	
40x40 Creeper - HiLo com reversor eletro hidráulico	Opcional	
*Velocidade mínima com creeper - Mec. / HiLo	m/h	120 / 170
EIXO DIANTEIRO		
4WD Classe 1.0 Heavy Duty - Mec. & 4WD Classe 1.5 Heavy Duty - HiLo	Standard	
Ângulo de esterçamento	°	43
Raio de giro	m	5
TRAÇÃO DIANTEIRA		
Flange - Sem proteção contra água / Com proteção contra água	Standard / Opcional	
Passante HiLo - Sem proteção contra água / Com proteção contra água	Standard / Opcional	
Bloqueio diferencial - Mec. / HiLo	Mecânico / Eletro hidráulico	
SISTEMA HIDRÁULICO		
Implementos	Categoria II	
Válvulas remotas centro aberto - Mec.	2 / 3 opcional	
Válvulas remotas centro aberto - HiLo	3	
Lift-O-Matic™ plus	Standard	
Vazão máxima da bomba hidráulica	lpm	64
Capacidade no olhal - 0 / 1 / 2 cilindros	Kg	2.533 / 3.150* / 3.767*
Capacidade a 610 mm do olhal - 0 / 1 / 2 cilindros	Kg	2.496 / 3.080* / 3.664*
**HiLo cabinado apenas 1 e 2 cilindros		
DIREÇÃO		
Tipo / Sistema	Hidrostática / Independente	
Vazão máxima da bomba hidráulica	lpm	37
TOMADA DE FORÇA		
Acionamento - Mec. / HiLo	Mecânico / Eletro hidráulico	
Sincronizado com a roda	Standard	
Soft Start (partida suave progressiva) - HiLo	Standard	
Velocidade da TDF - 1937 / 1534 rpm do motor	rpm	540 / 540E
Potência TDF @ 2.300 rpm	cv (hp)	82 (81) / 89 (88)
FREIOS		
Tipo	Disco em banho de óleo	
Acionamento independente	Hidráulico	
Freio de estacionamento Park Lock	Manual e independente	
Disco de freio sinterizado	n°	4
CONFORTO DO OPERADOR		
Cabinado (ROPS - FOPS) / Plataformado (ROPS)	Disponível	
Luzes de trabalho - Mec. (cab. & pla.) / HiLo (cab.)	Halógena / LED	
Banco do operador - Mec. (cab. & pla.) & HiLo (pla.) / HiLo (cab.)	Mecânico / Pneumático	
Banco do instrutor - HiLo	Standard	
Coluna de direção - Mec. / HiLo	Inclinável / Inclinável & Ajuste de altura	
Número de portas - Mec. / HiLo	N°	1 / 2
TELEMETRIA		
Básica	Standard	
PESO		
Dianteiros	Kg	4 ou 10 x 40
Traseiros - Mec. & HiLo / Eixo passante HiLo	Kg	4 ou 8 x 50 / 6 x 65
Peso de embarque	Kg	4.150
Peso máximo admissível - Mec. / HiLo	Kg	6.500 / 6.700
DIMENSÕES		
Comprimento total	mm	4,45
*Altura total cabinado / Plataformado	mm	2,62 / 2,84
Largura total	mm	2,14
DISPONIBILIDADE DE PNEUS		
Dianteiro / Traseiro	13.6-24 8PR R1 / 23.1-26 12PR-R1	
	13.6-24 8PR R1 / 13.6-38 14PR R1	
	13.6-24 8PR R1 / 15.5-38-8PR-R1	
	14.9-24 6PR R1 / 18.4-34 10PR R1	
	13.6-24 8PR R2 / 23.1-26-10PR-R2	
Dianteiro / Traseiro - HiLo	13.6-24 8PR R1 / 13.6-38-14PR-R1 Dual	
	13.6-24 8PR R1 / 15.5-38-8PR-R1 Dual	
	13.6-24 8PR R2 / 15.5-38-8PR-R2 Dual	
Dianteiro / Traseiro - Radial	380/85R24 R1W / 460/85R34 R1W	
	440/65R24 R1W / 540/65R34 R1W	
Dianteiro / Traseiro - Florestal	14.9-24 12PR R1 / 18.4-34 14PR R1	

*Dimensões referenciadas para trator equipado com pneus dianteiros 14.9x24 e pneus traseiros 18.4xR34.