

# SÉRIE TT4

CNH  
INDUSTRIAL CAPITAL



## PRATICIDADE E ERGONOMIA

Plataforma plana e acessível para o operador, mais conforto no campo.



## ECONÔMICO E ROBUSTO

Motores de 3 e 4 cilindros com turbo e *intercooler*, proporcionando alto torque e baixo consumo, mais potência e eficiência na sua lavoura.



## AGILIDADE E PRATICIDADE DURANTE AS MANOBRAS

Sistema de reversão frente e ré na alavanca, perfeito para trabalhos em espaços confinados.



## SUPERIORIDADE HIDRÁULICA

3 válvulas remotas de dupla ação e vazão de 54 L/min. Versatilidade hidráulica em diversas aplicações.



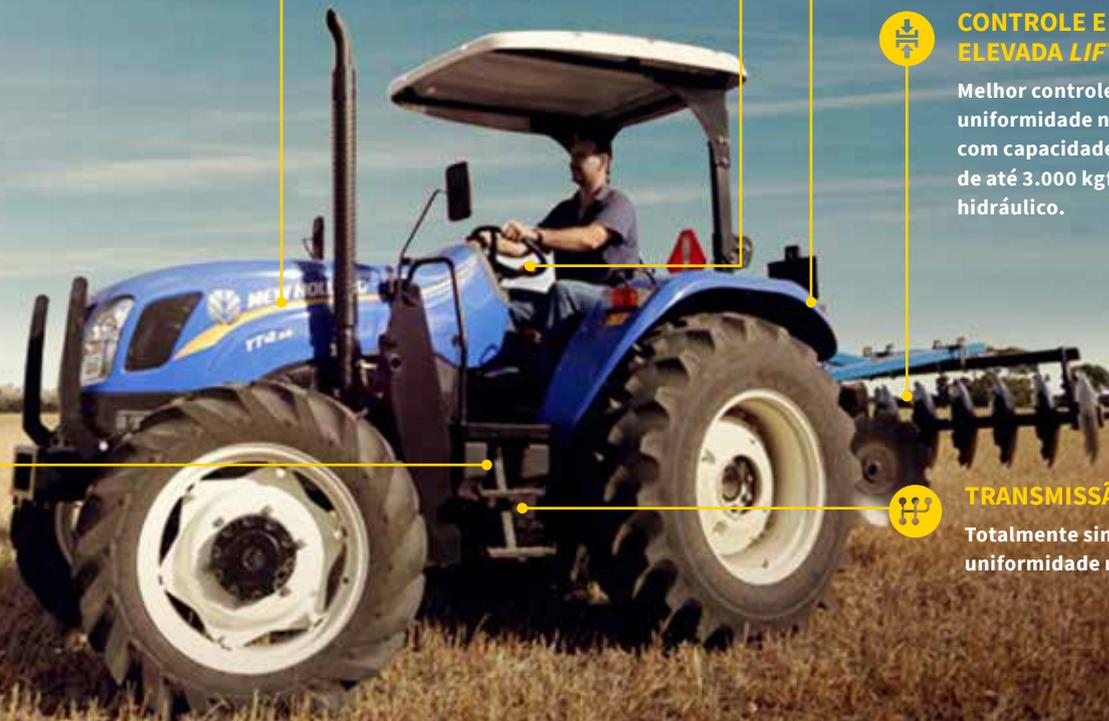
## CONTROLE E CAPACIDADE ELEVADA LIFT-O-MATIC™

Melhor controle e uniformidade nas operações, com capacidade máxima de até 3.000 kgf de levante hidráulico.



## TRANSMISSÃO 12x12

Totalmente sincronizada, mais uniformidade nas operações.



A Brand of CNH Industrial



SEMPRE COM VOCÊ



[www.newholland.com.br](http://www.newholland.com.br)

MODELO		TT4.75	TT4.90
<b>MOTOR</b>			
Fabricante / família / nível de emissões		FPT / S8000 / MAR-1 Tier 3	
Nº de cilindros / capacidade volumétrica / Nº de válvulas por cilindro		3 / 2.931 cm³ / 2	4 / 3.908 cm³ / 2
Sistema de aspiração / injeção de combustível		Turbo Intercooler / Mecânico Bosch	
Potência nominal do motor @ 2.300 rpm (ISO TR14396)	cv (kW)	75 (55)	90 (66)
Potência nominal do motor @ 2.300 rpm (SAE J1995)	cv (kW)	78 (57)	93 (69)
Torque máximo @ 1.300 rpm	(Nm)	315	335
Reserva de torque	(%)	25	25
Tanque de combustível	litros	100L (60L principal + 40L aux)	90L
<b>TRANSMISSÃO</b>			
Tipo		Sincronizada com Reversor	
Número de velocidades a frente e ré		12x12	
<b>EMBREAGEM</b>			
Acionamento / material		Mecânico / Disco Seco Cerometálico	
Diâmetro do disco		11"	12"
<b>TOMADA DE FORÇA</b>			
Tipo		Mecânica Independente c/ Ground Speed	
Velocidade da TDF	(rpm)	540 / 540E	
Rotação do motor @ 540 rpm / @ 540E rpm	(rpm)	2.200 / 1.715	
<b>SISTEMA HIDRÁULICO</b>			
Vazão máxima da bomba principal	(L/min)	54	
Vazão da bomba de direção independente	(L/min)	26	
Número de válvulas remotas / princípio de funcionamento		3 / dupla ação s/ float e s/ kick out	
<b>SISTEMA HIDRÁULICO DE LEVANTE DE 3 PONTOS</b>			
Categoria do sistema hidráulico		II	
Cap. levante máx. olhal c/ braços na posição horizontal	(kg)	3.000	
Capacidade de levante a 610 mm do olhal	(kg)	2.150	
<b>SISTEMA ELÉTRICO</b>			
Voltagem	V	12	
Bateria	A	110	
<b>EIXO DIANTEIRO</b>			
Tipo de tração		4WD c/ TDA - Tração Dianteira Auxiliar	
Acionamento da tração		Mecânico	
Raio de giro mínimo sem acionamento dos freios	(m)	5,4	5,9
<b>EIXO TRASEIRO</b>			
Tipo		Flange	
Sistema de redução final		Planetárias	
Acionamento do bloqueio do diferencial traseiro		Mecânico	
<b>FREIOS</b>			
Tipo		Multidiscos Banhados em Óleo	
Acionamento dos freios de serviço		Mecânico	
<b>PESOS E LASTRO</b>			
Lastro dianteiro		4 x 40 kg	6 x 40 kg
Lastro traseiro		4 x 50 kg	
Peso de embarque	(kg)	3.065	3.300
Peso máximo admissível com lastro	(kg)	3.600	3.870
<b>RODADOS</b>			
Pneus dianteiros		12.4-24 6PR R1	
Pneus traseiros		18.4-30 10PR R1	
<b>DIMENSÕES</b>			
Distância entre eixos	(mm)	2.145	2.258
Comprimento total	(mm)	3.875	4.131
Largura total	(mm)	2.041	2.087
Altura máxima até o topo do rops		2.589	



A Brand of CNH Industrial



NHAGS105

[www.newholland.com.br](http://www.newholland.com.br)

SEMPRE COM VOCÊ