

SÉRIE TT4

CNH
INDUSTRIAL | CAPITAL



PRATICIDADE E ERGONOMIA

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



ECONÔMICO E ROBUSTO

Motores 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.



SEMPRE COM VOCÊ

A Brand of CNH Industrial



www.newholland.com.br

| MODELO | | TT4.75 | TT4.90 |
|--|---------|--|------------------------------|
| MOTOR | | | |
| Fabricante / família / nível de emissões | | FPT / S8000 / MAR-1 Tier 3 | |
| Nº de cilindros / capacidade volumétrica / Nº de válvulas por cilindro | | 3 / 2931 cm ³ / 2 | 4 / 3908 cm ³ / 2 |
| Sistema de aspiração / injeção de combustível | | Turbo Intercooler / Mecânico Bosch | |
| Potência nominal do motor @ 2300 rpm (ISO TR14396) | cv (kW) | 75 (55) | 90 (66) |
| Potência nominal do motor @ 2300 rpm (SAE J1995) | cv (kW) | 78 (57) | 93 (69) |
| Torque máximo @ 1300 rpm | (Nm) | 315 | 335 |
| Reserva de torque | (%) | 25 | 25 |
| Tanque de combustível | litros | 100l (60l principal + 40l aux) | 90l |
| TRANSMISSÃO | | | |
| Tipo | | Sincronizada com Reversor | |
| Número de velocidades a frente e ré | | 12x12 | |
| EMBREGEM | | | |
| Acionamento / material | | Mecânico / disco seco cerometálico | |
| Diâmetro do disco | | 11" | 12" |
| TOMADA DE FORÇA | | | |
| Tipo | | Mecânica Independente c/ Ground Speed | |
| Velocidade da TDF | (rpm) | 540 / 540E | |
| Rotação do motor @ 540 rpm / @ 540E rpm | (rpm) | 2200 / 1715 | |
| SISTEMA HIDRÁULICO | | | |
| Vazão máxima da bomba principal | (l/min) | 54 | |
| Vazão da bomba de direção independente | (l/min) | 26 | |
| Número de válvulas remotas / princípio de funcionamento | | 03 / dupla ação s/float e s/kick out | |
| SISTEMA HIDRÁULICO DE LEVANTE DE 3 PONTOS | | | |
| Categoria do sistema hidráulico | | II | |
| Cap. levante máx. olhal c/ braços na posição horizontal | (kg) | 3000 | |
| Capacidade de levante a 610 mm do olhal | (kg) | 2150 | |
| SISTEMA ELÉTRICO | | | |
| Voltagem | V | 12 | |
| Bateria | A | 110 | |
| EIXO DIANTEIRO | | | |
| 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 |
| EIXO TRASEIRO | | | |
| Tipo | | Flange | |
| Sistema de redução final | | Planetárias | |
| Acionamento do bloqueio do diferencial traseiro | | Mecânico | |
| FREIOS | | | |
| Tipo | | Multidiscos banhados em óleo | |
| Acionamento dos freios de serviço | | Mecânico | |
| PESOS E LASTRO | | | |
| Lastro dianteiro | | 04 x 40kg | 06 x 40kg |
| Lastro traseiro | | 04 x 50kg | |
| Peso de embarque | (kg) | 3065 | 3300 |
| Peso máximo admissível com lastro | (kg) | 3600 | 3870 |
| RODADOS | | | |
| Pneus dianteiros | | 12.4-24 6PR R1 | |
| Pneus traseiros | | 18.4-30 10PR R1 | |
| DIMENSÕES | | | |
| Distância entre eixos | (mm) | 2145 | 2258 |
| Comprimento total | (mm) | 3875 | 4131 |
| Largura total | (mm) | 2041 | 2087 |
| Altura máxima ao topo do rops | | (mm) 2589 | |