

T4.75N

T4.85F

Motor New Holland

Motor New Holland

F5C

F5C

Nº de cilindros / Capacidade (cm³) / Nível de emissões

4 / 3.200 / TIER3

4 / 3.200 / TIER3

Admissão

Turbo intercooler

Turbo intercooler

Potência Nominal Do Motor ISO TR14396 – ECE R120 (cv/hp)

78 cv / 76 hp

88 cv / 86 hp

Rotação Nominal Do Motor (rpm)

2300 rpm

2300 rpm

Torque máximo ISO TR14396 @ 1.250 rpm (Nm)

330 Nm

352 Nm

Reserva de Torque (%)

39 %

30 %

Tubo de Escape Horizontal

Standard

Standard

Capacidade Do Tanque de Combustível com Eixo SuperSteer™ (L)

57 L

73 L

Transmissão

28x16 shuttle command™ [super-redutor opcional (30 km/h)]

Standard

Standard

Velocidade mínima [sem super-redutor (km/h)]

0.7 km/h

0.7 km/h

Eixo Dianteiro

Eixo dianteiro SuperSteer™ 4WD	Standard	Standard
Ângulo de esterçamento SuperSteer™ (°)	71°	76°
Raio de giro do eixo dianteiro SuperSteer™ (m)	2,9 m	2,9 m
Oscilação do eixo (°)	8°	8°
Bomba da direção independente (bomba MegaFlow de 35,6 L/min)	Standard	Standard
Tração dianteira automática	Standard	Standard
Bloqueio do diferencial eletro-hidráulico	Standard	Standard
Sistema Hidráulico		
Vazão da bomba standard (L/min)	48 L/min	48 L/min
Vazão da bomba MegaFlow™ opcional (L/min)	64 L/min	64 L/min
Sistema Lift-O-Matic™	Standard	Standard
Capacidade de elevação contínua em toda a gama (610 mm do olhal) (kg)	1.835 kg	1.835 kg
Capacidade de elevação máxima no olhal (kg)	2.600 kg	2.600 kg
Categoria do hidráulico traseiro	I & II	I & II
Total de válvulas remotas	03 (sendo 01 com regulagem de fluxo)	03 (sendo 01 com regulagem de fluxo)
Levante dianteiro II / TDF 1.000 rpm (SuperSteer™)	Opcional	Opcional
Capacidade de elevação máxima do sistema hidráulico dianteiro nas rótulas	1.275 kg	1.275 kg

(kg)		
TDF		
Velocidade (540/540E) (rpm)	Standard	Standard
Velocidade (540/540E/1.000) (rpm)	Opcional	Opcional
Velocidade sincronizada com a roda	Standard	Standard
Cabine / Rops		
Nível de ruído na cabine - 77/311 EEC dB(A)	78 dB(A)	78 dB(A)
Alavancas laterais	Standard	Standard
ROPS rebatível de montagem central	Standard	Standard
Dimensões e Pesos		
Distância entre eixos - SuperSteer™ 4WD (mm)	2.348 mm	2.348 mm
Comprimento total (mm)	3.914 mm	3.914 mm
Largura mínima total (mm)	1.295 mm	1.476 mm
Altura até ao topo do ROPS (mm)	2.274 mm	2.274 mm
Altura mínima até o volante (ROPS) (mm)	1.350 mm	1.350 mm
Altura até ao topo da cabine (mm)	2.173 mm	2.173 mm
Distância livre ao solo mínima (mm)	290 mm	323 mm
Bitola das rodas dianteiras (mm)	1.075 / 1.251 mm	1.062 / 1.492 mm
Bitola das rodas traseiras (mm)	1.003 / 1.273 mm	1.130 / 1.530 mm

Pesos de embarque (kg)	2.762 kg	2.762 kg
Peso total admissível (kg)	4.000 kg	4.300 kg
Disponibilidade de pneus		
Pneus Dianteiros	7.50R16	260/70 R20
Pneus Traseiros	360/70 R28	380/70 R28