

MODELO

YTO

ELG 1954



FICHA TÉCNICA

MOTOR	
Modelo 4x4	LR6M3LR22 - YTO
Tipo	Diesel, refrigerado à água, common rail turbocompressor e intercooler
Potência máx. CV (kW) @ rpm	195 cv @ 2200 rpm 460/85R38
Nº Cilindros / diâmetro cilindro x curso pistão	6 cilindros / 105 x 124 mm
Torque máximo	758 Nm @ 1600 rpm
Reserva de Torque	30%

EMBREAGEM	
Tipo	Seco, dupla ação
Diâmetro	15"
Acionamento	Mecânico por pedal

TOMADA DE POTÊNCIA (TDP)	
Tipo	Independente
Velocidade (rpm)	540 / 1000 opc. 540 / 540E
Acoplamento	Eletro hidráulico
Potência Máx. TDP	146 cv
Eixo	6 e 21 estrias

TRANSMISSÃO	
Tipo	Mecânica com sincronizador
Posição alavancas	Lateral
Marchas	18F / 6R opc.: 24F / 12R c/ creeper 18F / 18R c/ reversor

SISTEMA HIDRÁULICO	
Tipo	Categoria II/III – mecânico com posição de controle e profundidade
Vazão da bomba (L/min)	90 L/min
Capacidade de levantar no olhal	5300 kg

DIREÇÃO	
Tipo	hidrostática com circuito hidráulico independente

FREIOS	
Tipo	Úmido / disco
Acionamento	Assistência hidráulica, por pedal
Freio de estacionamento	Trava pedal

SISTEMA ELÉTRICO	
Tensão sist. elétrico	24 V
Alternador	24 V / 1400 W
Motor de partida	24 V / 4 kW
Bateria	2 × 12 V / 120 Ah

PNEUS	
Dianteiros	380/85 R 28
Traseiros	460/85 R 38 (única ou dupla opcional)

PESOS / DIMENSÕES / CAPACIDADES	
Peso em ordem de marcha	7420 kg
Raio de giro	7000 mm
Comprimento	5340 mm
Distância entre eixos	2790 mm
Altura c/ cabine	3310 mm
Altura máxima (até o volante)	2470 mm
Bitola dianteira mín/máx	1822 / 2153 mm
Bitola traseira mín/máx	1662 / 2262 mm
Tanque de combustível	275 L
Pesos Dianteiros (20 kg)	12 unidades
Pesos Traseiros (50 kg)	4 unidades

OPCIONAIS	
• Cabine com ar condicionado • Luz de trabalho giratória • Farol de trabalho traseiro • MP3 • Assento Grammer • Redutor	

