

NLX 1404



FICHA TÉCNICA

MOTOR	
Modelo 4x4	LR6A3LR22 - YTO
Tipo	Diesel, refrigerado à água, turbocompressor e intercooler
Potência máx. CV (kW) @ rpm	140 cv @ 2200 rpm
Nº Cilindros / diâmetro cilindro x curso pistão	6 cilindros / 105 x 125 mm
Torque máximo	535 Nm @ 1600 rpm
Reserva de Torque	30%

EMBREAGEM	
Tipo	Seco, dupla ação
Diâmetro	13"
Acionamento	Mecânico por pedal

TOMADA DE POTÊNCIA (TDP)	
Tipo	Independente
Velocidade (rpm)	540 / 540E opc. 540 / 1000
Acoplamento	Mecânico manual
Potência Máx. TDP	105 cv
Eixo	6 estrias

TRANSMISSÃO	
Tipo	Mecânica com sincronizador
Posição alavancas	Lateral
Marchas	Série: 12F/4R opc.: 24F / 8R c/creeper 12F / 12R c/ reversor

SISTEMA HIDRÁULICO	
Tipo	Categoria II – mecânico com posição de controle e profundidade
Vazão da bomba (L/min)	60 L/min
Capacidade de levantar no olhal	4700 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	14.9 - 24 R1	opc.: 14.9 - 26
Traseiros	23.1 - 30 R1	opc.: 18.4 - 38

PESOS / DIMENSÕES / CAPACIDADES	
Peso em ordem de marcha	6250 kg
Raio de giro	7000 mm
Comprimento	5050 mm
Distância entre eixos	2688 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	230 L
Pesos Dianteiros (20 kg)	12 unidades
Pesos Traseiros (50 kg)	8 unidades

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

