



www.agrale.com.br

- Motor MWM turbo alimentado;
- Manutenção com menor custo;
- Maior economia de combustível por hora trabalhada;







TRATOR BX 6150

MOTOR - MWM TD 229 E	C6 TURBO
cilindros / cilindrada	6 - Verticais em linha / 5.883 cm³
Aspiração	Turboalimentado
Potência	140 cv (103kW) a 2.300 rpm
Potência máxima TDP	124 cv (91,2 kW) a 2.300 rpm do motor
Torque	50 kgf.m a 1.500 rpm
TRANSMISSÃO	
Tipo	Mecânica Sincronizada
Número de marchas	12 Frente/4 Ré
Bloqueio	Mecânico por pedal e retrocesso automático
Eixo dianteiro	Diferencial central autoblocante
EMBREAGEM	
Tipo	Disco simples seco
Acionamento	Mecânica
TOMADA DE POTÊNCIA - TDP	
Tipo	independente, com embreagem multidisco em banho de óleo
Rotação Nominal	540 rpm a 2030 rpm no motor e 1000 rpm a 2000 rpm no motor
SISTEMA HIDRÁULICO	
Controle	180 kgf/cm ²
Vazão máxima	Sistema Hidráulico: 53,8 l/min Bomba Comando Duplo 4 Vias: 59,6 l/min Total: 113,4 L/min a 2300 rpm
Controle remoto	Comando duplo (4 vias)
Controle remoto Engate	Comando duplo (4 vias) 3 Pontos - Categoria II

EDELOC	
FREIOS	Disco em banho de óleo
Freio de serviço	
Freio estacionamento	Engate Manual
DIREÇÃO	
Tipo	Hidrostática
RODADOS	
Dianteiros standard	14.9
Traseiros standard	23.1 🛚 30" R1
Rodados Opcionais	Pneus arrozeiros 14.9 🛭 28 R2 / 23.1 🗓 30 R2
	Pneus cultivadores 14.9 🛭 28 / 18.4 🖂 38
	Rodado duplo 14.9 🛭 28 / 18.4 🖺 38
SISTEMA ELÉTRICO	
Bateria	12V 🛚 135 A.h
Alternador	14V 🕅 90 A
CAPACIDADES	
Tanque Combustível	280 L
DIMENSÕES	
Altura	3.085 mm (escapamento)
Bitola dianteira	1.710 / 2.010
Bitola traseira	1.730 mm / 2.170 mm
Comprimento	4.900 mm (com hidráulico) 4.685 mm (sem hidráulico)
PESOS	
Peso de embarque	6.300 kg (c/ cabine) 6.160 kg (s/ cabine)
Em ordem de marcha	8.000 kg (com cabine) 7.930 kg (sem cabine)

STANDARD 12X4 (MOTOR A 2300RPM - PNEUS STANDARD)



