

NOVO TRATOR 5105

MAIS FORÇA PARA CONTINUAR CRESCENDO

O Trator 5105 tem como principal característica a versatilidade, por isso é indicado para propriedades de dimensões variadas, atuando com alto desempenho e economia em operações de cultivo e forragem, etc.



AGRALE

www.agrale.com.br
@f agraleSA

- Motor Perkins Turbo Aftercooler
- Transmissão sincronizada 12x12
- Disponibilidade de cabine de fábrica



NOVO TRATOR 5105

Gerado em 19/04/2023 10:25:39



MOTOR	
Marca / Modelo	PERKINS / 1104D-44TA
cilindros / cilindrada	04 verticais em linha / 4.400 cm
Aspiração	Turboalimentado Aftercooler
Potência	102 cv
Torque	42 kgf.m (412 N.m) a 1.400 RPM
TRANSMISSÃO	
Número de marchas	12 Frente / 12 Ré (totalmente sincronizadas)
Bloqueio	Mecânico por pedal e retrocesso automático
Eixo dianteiro	Diferencial central (4x4)
EMBREAGEM	
Tipo	Duplo disco seco
Acionamento	Hidráulica
TOMADA DE POTÊNCIA - TDP	
Acionamento	Mecânico
Tipo / acionamento	Independente, ou proporcional à velocidade do trator
Rotação Nominal	540 rpm a 2000 rpm no motor e proporcional
SISTEMA HIDRÁULICO	
Pressão	180 kgf/cm
Vazão máxima	99,5 L/min a 2200 RPM
Controle remoto	De série, com engate rápido e 2 linhas de pressão.
Engate	3 Pontos - Categoria II
Capacidade levante	2.600 kg (opcional 3.300 kg)

FREIOS	
Freio de serviço	Disco em banho de óleo
Freio estacionamento	Manual por cabo
DIREÇÃO	
Tipo	Hidrostática
RODADOS	
Dianteiros standard	14.9 24 R1
Traseiros standard	18.4 34 R1
Rodados Opcionais	12.4 24R1 / 16.9 30R1 12.4 24R1 / 13.6 38R1 14.9 24R2 / 23.1 26R2 9.50 24R1 / 14.9 28R1 14.9 24R1 / 18.4 30R2 12.4 24R1 / 18.4 30R1 12.4 24R1 / 13.6 38R1 (Duplo Traseiro)
SISTEMA ELÉTRICO	
Bateria	12 V 100 Ah
Alternador	12V 85 A
CAPACIDADES	
Tanque Combustível	94 L
PESOS	
Peso de embarque	4.020 kg (sem cabine) 4.350 kg (com cabine)
Em ordem de marcha	5.280 kg (sem cabine) 5.609 kg (com cabine)
OPCIONAIS	
Comando Triplo C.R.; Comando Triplo V.C.; Cilindro Auxiliar Levante;	

STANDARD 12X12 (MOTOR A 2400RPM - PNEUS STANDARD)

