

MT227

Para o pequeno produtor, uma grande solução.

O MT2 27 é o que há de mais avançado para a agricultura familiar. Um trator robusto que une desempenho com economia, conforto e segurança para uso intensivo.



Mais Alimentos

SECRETARIA DE AGRICULTURA, Pecuária e Abastecimento
GOV. DO PARANÁ



Reversor sincronizado



Transmissão LS 12x12 - Melhor da categoria



Tração dianteira LS 4WD - Menor raio de giro



Controle remoto 1 válvula



Motor diesel, 3 cilindros - Potência 25 cv



Loader frontal original de fábrica



www.lstractor.com.br

f LSTractorBrasil i Lstractorbr y Lstractorbrasil

Smart Blue
LS Tractor

Especificações		MT2 27	
Motor			
Marca	Mitsubishi		
Tipo	3 cilindros, injeção indireta, refrigerado à água		
Modelo	S3L2-W462GTA		
Potência do motor na rotação nominal (cv/KW) Norma ISO TR 14396	25 / 18,4		
Potência na TDP na rotação nominal (cv)	19,2		
Rotação Nominal (RPM)	2.500		
Torque na rotação de torque máximo (Nm)	76,3		
Rotação de torque máximo (rpm)	2.000		
Reserva de Torque (%)	9%		
Cilindrada (cc)	1.318		
Número de válvulas	6		
Aspiração	Natural		
Sistema Elétrico			
Alternador (A)	50		
Tensão (V)	12		
Bateria (Ah)	80		
Embreagem			
Acionamento	Mecânico		
Diâmetro do disco (mm) - tipo	240 - Orgânico		
Transmissão			
Tipo	Synchro Shuttle		
Nº velocidades	12F / 12R		
Sistema de Direção			
Tipo	Hidrostática		
Pressão (bar)	120		
Fluxo (l/min)	17,5		
Freios			
Tipo	Úmidos, multidiscos		
Número de discos	2		
Acionamento	Mecânico		
Estacionamento - tipo	Trava de pedal		
TDP			
Tipo / Acionamento	Independente / Eletro-hidráulico		
Rotação nominal da TDP (rpm)	540		
Rotação do motor à rotação nominal da TDP (rpm)	(540/2.509)		
Potência na TDP na rotação nominal (cv) (1)	19,2		
Eixo Dianteiro			
Tipo	Blindado / Pivotado		
Acionamento	Mecânico		
Eixo Traseiro			
Redução Final	Epicíclica		
Bloqueio do diferencial	Mecânico		
Sistema Hidráulico			
Vazão total (l/min)	30		
Categoria do sistema levante - 3 pontos	CAT I		
Pressão máxima - bar (kgf/cm²)	167		
Capacidade de levante na rótula (kgf)	820		
Tipo de controle de levante	Posição/Profundidade		
Controle Remoto			
Tipo	Independente	Pressão (Mpa)	16,7
Número de par de válvulas	1 (opcional: 2)	Vazão máxima (l/min)	28
Rodados			
	Dianteiro	Traseiro	
	8.00-16 R1	12.4-24 R1	
	6.00-14 R1	9.5-24 R1	
Capacidades			
Tanque de combustível (l)	28		
Sistema de arrefecimento (l)	4,9		
Cárter do motor (com filtro) (l)	4,2		
Transmissão / hidráulico (l)	32		
Pesos e Dimensões			
Peso em ordem de marcha (kg)	1.220		
Peso máximo admissível (kg)	2.508		
Comprimento total (mm)	3.401		
Largura total sem pneus (mm)	1.083		
Distância entre eixos (mm)	1.674		
Altura máxima (mm)	1.705		
Bitolas dianteiras (mín-máx) (mm)	1.276-1.350		
Bitolas traseiras (mín-máx) (mm)	1.473-1.488		
Vão livre (mm)	364		

*Configuração opcional (consultar disponibilidade com a fábrica).

Equipamentos standard: Filtro de ar a seco; dispositivo de pré-aquecimento; acelerador de mão; Instrumentação: luz de alerta e pressão do óleo do motor; medidores: água, combustível, tacômetro com horímetro; assento ajustável; Rops com cinto de segurança; sistema de segurança da TDP; luzes indicadoras de direção; controle de posição do hidráulico; plataforma plana.

As especificações dos modelos descritos nesta publicação podem sofrer alterações sem aviso prévio. Abr./2025.