

NOVA SÉRIE MT3

**INTELIGÊNCIA
MÁXIMA PARA
ESPAÇOS MÍNIMOS**

MT3 55 Rops
MT3 67 Rops
MT3 67 Cabinado

Tratores projetados para necessidades especiais de mecanização em segmentos específicos, principalmente com exigências para tráfego restrito e agilidade e conforto operacional da máquina.



- **Tecnologia focada na produtividade**
- **Projeto compacto**
- **Produtividade e agilidade operacional**
- **Tecnologia que transforma precisão em produtividade**

São os melhores tratores para:



Fruticultura



Horticultura



Vitivinicultura



Cafecultura



Produção agrícola em estufas



Agricultura familiar



Aviários

Todas estas atividades envolvendo operações especiais



www.lstractor.com.br

f LSTractorBrasil Istractorbr Istractorbrasil

Smart Blue
LS Tractor

NOVA SÉRIE MT3

Especificações	MT3 55 (Rops)		MT3 67 (Rops)		MT3 67 (Cabinado)	
Motor						
Marca	LS		LS			
Tipo	4 cilindros, injeção direta, refrigerado à água		4 cilindros,Turbo-Intercooler, injeção direta, refrigerado à água			
Modelo	S4QL(48PS) - MAR1		L4AL-TA456 -MAR1			
Potência Máxima na rotação nominal (cv) - Norma SAE J1995	50		65			
Potência Máxima na rotação nominal (cv) - Norma ISO TR 14396	48		62			
Rotação nominal (rpm)	2.600		2.500			
Torque máximo (Nm)	147		209			
Rotação de torque máximo (rpm)	1.600		1.600			
Reserva de torque (%)	14,3%		20%			
Cilindrada (cc)	2.505		2.621			
Aspiração	Aspiração natural		Turbo Intercooler			
Transmissão						
Tipo	Synchro Shuttle		Synchro Shuttle			
Nº velocidades	16F/16R / Super Redutor (Creeper 32F/16R)		16F/16R / Super Redutor (Creeper 32F/16R)			
TDP						
Tipo / Acionamento	Independente/Eletrorhidráulico		Independente/Eletrorhidráulico			
Rotação nominal da TDP (rpm)	(540/ 540E / 540SE / 750 / 1.000) e GSP		(540/ 540E / 540SE / 750 / 1.000) e GSP			
Potência na TDP na rotação nominal (cv) (1)	44		58			
Sistema Hidráulico						
Vazão total (l/min)	46,8		46,8			
Categoria do engate nos três pontos	CAT II		CAT II			
Pressão máxima - bar (kgf/cm²)	170		170			
Capacidade de levante na rótula (kgf)	1.250		1.250			
Tipo de controle de levante	Posição / Profundidade		Posição / Profundidade			
Controle Remoto						
Tipo	Independente		Independente			
Número de par de válvulas	2 (1 válvula c/ Detente e regulagem de fluxo (0 à 31,2 l/m)		2 (1 válvula c/ Detente e regulagem de fluxo (0 à 31,2 l/m)			
Pressão (Mpa)	16,7		16,7			
Vazão máxima (l/min)	31,2		31,2			
Rodados						
	Dianteiro	Traseiro	Dianteiro	Traseiro	Dianteiro	Traseiro
	7.5-15 R1	9.5-24 R1	7.5-15 R1	9.5-24 R1	7.5-15 R1	9.5-24 R1
	8.00-16 R1	12.4-24 R1	8.00-16 R1	12.4-24 R1	8.00-16 R1	12.4-24 R1
	250/80-18 R1	14.9-24 R1	250/80-18 R1	14.9-24 R1	250/80-18 R1	14.9-24 R1
	8.00-16 R1	11.2-24 R1	8.00-16 R1	11.2-24 R1	8.00-16 R1	11.2-24 R1
	250/80-18 R1	380/85R24 (radial)	250/80-18 R1	380/85R24 (radial)	250/80-18 R1	380/85R24 (radial)
	10.5/80-18	14.9-24 R2	200/70-R16	320/70-R20	200/70-R16	320/70-R20
	200/70-R16	320/70-R20	10.5/80x18R1	14.9x24R2		
Capacidades						
Tanque de combustível (l)	54		54			
Sistema de arrefecimento (l)	7,5		7,5			
Cárter do motor (com filtro) (l)	7		7			
Transmissão / hidráulico (l)	43		43			
Pesos e Dimensões						
Peso em ordem de marcha (kg)	1.700		1.700		2.080	
Peso máximo admissível (kg)	2.922		2.922		3.008	
Comprimento total (mm)	3.559		3.559		3.682	
Largura total sem pneus (mm)	1.208		1.208		1.150	
Distância entre eixos (mm)	1.758		1.758		1.858	
Altura máxima (mm)	2.416		2.416		2.355	
Bitolas dianteiras (mín-máx) (mm)	1208-1325		1208-1325		1172-1363	
Bitolas traseiras (mín-máx) (mm)	1080-1323		1080-1323		1085-1277	
Vão livre (mm)	370		370		370	

As especificações dos modelos descritos nesta publicação podem sofrer alterações sem aviso prévio. Set/2026.