

# MT4 70cv



Um trator único para todos os desafios.

Mais moderno e arrojado, o novo design do MT4 impressiona. **Único utilitário da categoria, o SUV dos tratores**, foi desenvolvido para realizar múltiplas tarefas com eficiência e economia.



MT4 70  
Cabinado e Rops



Motor LS diesel 4 cilindros 70cv



Transmissão LS 16x16 com creeper 32x16 e reversor synchro shuttle ou 16x16 com reversor power shuttle



Novo sistema hidráulico - com 01 válvula de vazão variável, com ajuste de 0 a 35 litros/min



TDP: 5 opções de rotação - maior potência (540, 540e/540se/750/1000 rpm)



Nova Tração dianteira Heavy Duty LS

[www.lstractor.com.br](http://www.lstractor.com.br)

f LSTractorBrasil    i Lstractorbr    y Lstractorbrasil

Smart Blue  
**LS Tractor**

Especificações	MT4 70 Rops	MT4 70 Cabinado
<b>Motor</b>		
Marca	LS	
Tipo	4 cilindros, injeção direta, refrigerado à água	
Modelo	Tier III- L4ALTA500	
Potência máxima do motor (cv/KW) - Norma ISO TR 14396	68 / 50,0	
Potência máxima do motor (cv/KW) - Norma SAE J1995	70 / 51,9	
Potência na TDP na rotação nominal (cv) (1)	64	
Torque na rotação de potência máxima	229 Nm	
Rotação nominal (rpm)	2.500	
Torque na rotação de torque máximo (Nm)	229,0	
Rotação de torque máximo (rpm)	1.600	
Reserva de torque (%)	24,0%	
Cilindrada (cc)	2.621	
Número de válvulas	16	
Aspiração	Turbo + Charge Air Cooler	
<b>Sistema Elétrico</b>		
Alternador (A)	50	
Tensão (V)	12	
Bateria (Ah)	100	
<b>Embreagem</b>		
Acionamento	Mecânico	Mecânico / Eletro-Hidráulico
Diâmetro do disco (mm) - tipo	275 - Orgânico	
<b>Transmissão</b>		
Tipo	Synchro Shuttle	Synchro Shuttle / Power Shuttle
Nº velocidades	F16xR16 / F32xR16 Creeper	F16xR16 / F32xR16 Creeper, F16xR16 PowerShuttle
<b>Sistema de Direção</b>		
Tipo	Hidrostática	
Pressão (bar)	142	
Fluxo (LPM)	18	
<b>Freios</b>		
Tipo	Úmidos, multidiscos	
Número de discos	3	
Acionamento	Mecânico	
Estacionamento - tipo	Alavanca	
<b>TDP</b>		
Tipo / Acionamento	Independente / Eletrohidráulico	
Rotação nominal da TDP (rpm)	(540 / 750 / 1.000) e ( 540E / 540SE)	
Rotação do motor à rotação nominal da TDP (rpm)	(2.409 / 2.375 / 2.381) e (1.800 / 1.500)	
Potência na TDP na rotação nominal (cv) (1)	58	
<b>Eixo Dianteiro</b>		
Tipo	4X2 TDA	
Acionamento	Mecânico	
<b>Eixo Traseiro</b>		
Redução Final	Epicídica	
Bloqueio do diferencial	Mecânico	
<b>Sistema Hidráulico</b>		
Vazão total (l/min)	53	
Categoria do engate nos três pontos	CAT II	
Pressão máxima - bar (kgf/cm <sup>2</sup> )	167	
Capacidade de levante na rótula (kgf)	1.655	
Tipo de controle de levante	Posição / Profundidade	
<b>Controle Remoto</b>		
Tipo	Independente	
Acionamento	Mecânico / Eletro-Hidráulico	
Número de par de válvulas	2 (01 Fluxo variável)	
Pressão (Mpa)	16,7	
Vazão máxima (l/min)	35	
Fluxo Variável Ajustável (l/min)	0 a 35	
<b>Rodados</b>		
	Dianteiro	Traseiro
	9.5-24 R1	14.9-28 R1
	7.5-16 R1	12.4-24 R1
	9.5-24 R1	12.4-36 R1
	9.5-24 R1	14.9-28 R2
	11.2-24 R1	16.9-30 R1
	8.3-24 R1	14.9-28 R1
<b>Capacidades</b>		
Tanque de combustível (l)	80	
Sistema de arrefecimento (l)	9	
Cárter do motor (com filtro) (l)	7	
Transmissão / hidráulico (l)	47	
<b>Pesos e Dimensões</b>		
Peso em ordem de marcha (kg)	2.165	2.370
Peso máximo admissível (kg)	4.500	
Comprimento total (mm)	3.778	
Largura total sem pneus (mm)	1.669	
Distância entre eixos (mm)	2.047	
Altura máxima (mm)	2.614 / 2.454	
Bitolas dianteiras (mín-máx) (mm)	1.295-1.840	
Bitolas traseiras (mín-máx) (mm)	1.215-1.740	
Vão livre (mm)	420	

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