

MT4

Um trator único
para todos os
desafios.



MT4 70
Cabinado e Rops

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.



GOOD
DESIGN
KOREA



MINISTÉRIO DA AGRICULTURA, PECUÁRIA E ABASTECIMENTO
GOVERNO FEDERAL

www.lstractor.com.br

f LSTractorBrasil @lstractorbr ▶ lstractorbrasil

Smart Blue

LS Tractor



CONHEÇA OS BENEFÍCIOS TECNOLÓGICOS DOS TRATORES LS TRACTOR SÉRIE MT4.



MOTOR

Motor Diesel marca LS de 4 cilindros, de 62cv e torque máximo de 202,6Nm, injeção direta, refrigerado à água, baixo ruído e uma excelente reserva de torque, economia de combustível e baixa emissão de poluentes em função da tecnologia Tier3. O capô é basculante, facilitando as manutenções de rotina. Todos os tratores da LS Tractor são equipados de fábrica com proteção eletrônica de motor.



TRANSMISSÃO

Transmissão LS 16F x 16R, com creeper 32F x 16R e reversor Synchro Shuttle. Mais opções de velocidade para operações com diferentes tipos de implementos, garantia de baixo nível de consumo de combustível. Tem a velocidade exata para todas as tarefas. O reversor sincronizado (Synchro Shuttle) proporciona maior agilidade nas manobras, aumentando a eficiência nas operações agrícolas, em especial em operações que exigem constante reversão de sentido da operação.



TRAÇÃO HEAVY DUTY LS

Os tratores da série MT4 contam com a nova tração dianteira Heavy Duty LS, que confere ao trator maior capacidade de carga. O eixo dianteiro com sistema de esterçamento pivotado, o que proporciona o menor raio de giro da categoria e agilidade para manobras em espaços restritos.

TOMADA DE POTÊNCIA (TDP)

Cinco opções de rotação na tomada de força (540, 540E, 540SE, 750 e 1.000 rpm), operada facilmente por um botão de acionamento eletro-hidráulico no painel de controle, com dispositivo de desarme rápido, garantia de segurança operacional e dispositivo de trabalho com duas opções (manual e automática), facilidade operacional e agilidade para retomada do trabalho. Os tratores da série MT4 disponibilizam a maior potência da categoria TDP: 58cv.



SISTEMA HIDRÁULICO

O novo sistema hidráulico de controle remoto conta com 2 válvulas, sendo 1 válvula de vazão variável, com ajuste de 0 a 35 litros/min. Este recurso permite o trabalho com diferentes implementos, com maior eficiência. A capacidade de levantar hidráulico na rótula é de 1.655kg.



DISTÂNCIA ENTRE EIXOS

Distância entre eixos de 2.047mm possibilita menor raio de giro, maior agilidade e versatilidade operacional.



PESO MÁXIMO

O peso máximo com lastro de 2.370kg faz do MT4 o trator mais equilibrado da categoria.



VERSÃO CABINADA

Cabine original de fábrica, projetada para atender às normas internacionais de controle do ambiente de trabalho e do nível de ruído, com alto padrão de conforto. Conta com filtros opcionais de carvão ativado para atender às necessidades de eficiência na filtragem do ar em aplicações com uso de atomizadores.



VERSÃO ROPS

Plataforma plana, montada sobre coxins de borracha para amortecimento de impactos. Alavancas de trabalho posicionadas de forma ergonômica para garantir conforto.



LS Tech

Os tratores da LS Tractor são equipados de fábrica com a proteção eletrônica de motor e com a opção de telemetria e piloto automático. Consulte a concessionária LS Tractor da sua região e saiba mais sobre os recursos da linha LS Tech.



REDE DE CONCESSIONÁRIAS

As concessionárias LS Tractor são homologadas e seus profissionais treinados pela fábrica para fornecer todo o apoio na escolha do modelo de trator adequado a sua necessidade, além de prestar o atendimento de pós-venda e peças de reposição. **Visite a concessionária da sua região.**

CONSÓRCIO LS TRACTOR

Planeje a aquisição do seu LS:

- Sem juros
- 120 meses para pagar
- Sem taxa de adesão
- Aprovação rápida de crédito
- Lance fixo e livre

FINANCIE SEU LS

A LS Tractor conta com suporte do banco de fábrica, LS Tractor Finance, oferece as melhores condições de financiamento com as linhas oficiais com recursos do BNDES (Moderfrota, Pronamp e Pronaf/MDA) para aquisição do seu LS Tractor.

Especificações	MT4 70 Rops	MT4 70 Cabinado
Motor		
Marca	LS	
Tipo	4 cilindros, injeção direta, refrigerado à água	
Modelo	Tier3 - L4AL-T180 / 59	
Potência máxima do motor (cv/KW) - Norma ISO TR 14396	62 / 45,6	
Potência máxima do motor (cv/KW) - Norma SAE J1995	65 / 47,8	
Rotação nominal (rpm)	2.600	
Torque na rotação de torque máximo (Nm)	202,6	
Rotação de torque máximo (rpm)	1.600	
Reserva de torque (%)	23,6%	
Cilindrada (cc)	2.621	
Número de válvulas	16	
Aspiração	Turbo	
Sistema Elétrico		
Alternador (A)	50	
Tensão (V)	12	
Bateria (Ah)	100	
Embreagem		
Acionamento	Mecânico	
Diâmetro do disco (mm) - tipo	275 - Orgânico	
Transmissão		
Tipo	Synchro Shuttle	
Nº velocidades	F16 x R16 / com CREEPER (32X16)	
Sistema de Direção		
Tipo	Hidrostática	
Pressão (bar)	142	
Fluxo (LPM)	18	
Freios		
Tipo	Úmidos, multidiscos	
Número de discos	3	
Acionamento	Mecânico	
Estacionamento - tipo	Alavanca	
TDP		
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	
Eixo Dianteiro		
Tipo	4X2 TDA	
Acionamento	Mecânico	
Eixo Traseiro		
Redução Final	Epicíclica	
Bloqueio do diferencial	Mecânico	
Sistema Hidráulico		
Vazão total (l/min)	53	
Categoria do engate nos três pontos	CAT II	
Pressão máxima - bar (kgf/cm ²)	167	
Capacidade de levantar na rótula (kgf)	1.655	
Tipo de controle de levantar	Posição / Profundidade	
Controle Remoto		
Tipo	Independente	
Acionamento	Eletro-Hidráulico (Manual ou Automático)	
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	
Rodados		
	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
Capacidades		
Tanque de combustível (l)	80	
Sistema de arrefecimento (l)	9	
Cárter do motor (com filtro) (l)	7	
Transmissão / hidráulico (l)	47	
Pesos e Dimensões		
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	