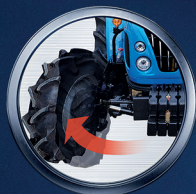


Série R

R50



Raio de Giro



Acionamento sem cruzetas, proporcionando o menor raio de giro da categoria. Isso confere melhor desempenho especialmente em áreas de trabalho restritas.

Transmissão com Super-Redutor



32F x 16R com creeper (super-reductor). Proporciona versatilidade para várias operações agrícolas.

Eixo Dianteiro Blindado



Evita contato com agentes externos (água, sujeira, etc.).



* Garantia de 2 anos - consulte as condições na sua concessionária LS Tractor.



LS Tractor

lstractor.com.br

Série R Plataformado

Especificações	R50	
Motor		
Marca	LS	
Tipo	4 cilindros, injeção direta, refrigerado a água	
Modelo	Tier III - S4QL	
Potência do motor na rotação nominal (cv) ⁽¹⁾	50	
Potência da TDP na rotação nominal (cv) ⁽¹⁾	44	
Rotação nominal (rpm)	2.600	
Rotação de torque máximo (rpm)	1.600	
Reserva de torque (%)	20	
Cilindrada (cc)	2.505	
Número de válvulas	8	
Aspiração	Natural	
(1) norma ISO TR 14396		
Sistema Elétrico		
Alternador (A)	50	
Tensão (V)	12	
Bateria (Ah)	80	
Embreagem		
Acionamento	Mecânico	
Diâmetro do disco (mm) - tipo	275 - orgânico	
Transmissão		
Tipo	Synchro Shuttle	
Número de velocidades	32F/16R - super creeper	
Sistema de Direção		
Tipo	Hidrostática	
Freios		
Tipo	Úmidos, multidisks	
Número de discos	2	
Acionamento	Mecânico	
Estacionamento - tipo	Alavanca e cabo	
Tomada de Potência		
Tipo/Acionamento	Independente/Eleto-hidráulico	
Rotação nominal da TDP (rpm)	540/750 E/1.000	
Rotação do motor à rotação nominal da TDP (rpm)	2.409/2.375/2.381	
Eixo Dianteiro		
Tipo	4X4	
Acionamento	Eleto-hidráulico	
Eixo Traseiro		
Redução final	Epicíclica	
Bloqueio do diferencial	Mecânico	
Sistema Hidráulico		
Vazão total (l/min)	47	
Categoria do engate nos três pontos	CATII	
Pressão máxima - bar (kgf/cm ²)	200	
Capacidade de levante na rótula (kgf)	1.800	
Tipo de controle de levante	Posição/Profundidade	
Controle Remoto		
Tipo	Independente	
Número de válvulas	2 (opcional: 3)	
Vazão máxima (l/min)	31	
Rodados		
	Dianteiro	Traseiro
	7.5-15 R1	9.5-24 R1
	8.00-16 R1	12.4-24 R1
	250/80-18 R1	14.9-24 R1
	8.00-16 R1	11.2-24 R1
	250/80-18 R1 (radial)	380/85R24 (radial)
Capacidades		
Tanque de combustível (l)	36	
Sistema de arrefecimento (l)	6,1	
Cárter do motor (com filtro) (l)	7	
Transmissão/hidráulico (l)	43	
Pesos e Dimensões		
Peso em ordem de marcha (kg)	1.810	
Comprimento total (mm)	3.486	
Largura total sem pneus (mm)	1.150	
Distância entre eixos (mm)	1.756	
Altura máxima (mm)	2.416	
Bitolas dianteiras (min-máx) (mm)	1.050-1.240	
Bitolas traseiras (min-máx) (mm)	990-1.280	
Vão livre (mm)	370	

Equipamentos standard: filtro de ar a seco; dispositivo de pré-aquecimento; acelerador de pé e 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 e projeção do hidráulico; direção hidrostática; luz de trabalho traseira; estabilizador e barra de tração telescópicas; luzes de segurança; pesos dianteiros.

As especificações dos modelos descritos nesta publicação podem sofrer alterações sem aviso prévio. Jan/2019.