

LS Tractor é uma divisão da **LS** Mtron

# SÉRIE R

## R65



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



# LS Tractor

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

# R65 Plataformado

Especificações	R65	R65 Estreito
<b>Motor</b>		
Marca	L4AL	
Tipo	4 cilindros, injeção direta, refrigerado à água	
Modelo	Tier3 - L4ALT1	
Potência do motor na rotação nominal (cv / KW)	65	
Potência na TDP na rotação nominal (cv) (1)	58	
Rotação Nominal (rpm)	2.500	
Torque máximo (Nm)	203	
Rotação de torque máximo (rpm)	1.600	
Reserva de Torque (%)	24	
Cilindrada (cc)	2.621	
Número de válvulas	16	
Aspiração	Turbo	
(1) norma ISO TR 14396		
<b>Sistema Elétrico</b>		
Alternador (A)	50	
Tensão (V)	12	
Bateria (Ah)	80	
<b>Embreagem</b>		
Acionamento	Mecânico	
Diâmetro do disco (mm) - tipo	275 - Orgânico	
<b>Transmissão</b>		
Tipo	Synchro Shuttle	
Nº Velocidades	32F / 16R - super creeper	
Velocidades à Frente ( Km/h)		
<b>Sistema de Direção</b>		
Tipo	Hidrostática	
<b>Freios</b>		
Tipo	Úmidos, multidiscos	
Número de discos	2	
Acionamento	Mecânico	
Estacionamento - tipo	Alavanca e cabo	
<b>TDP</b>		
Tipo / Acionamento	Independente / Eletro-hidráulico	
Rotação nominal da TDP (rpm)	(540 / 750 E / 1000)	
Rotação do motor à rotação nominal da TDP (rpm)	(540/2409) / (750/2375) / (1000/2381)	
<b>Eixo Dianteiro</b>		
Tipo	4x4	
Acionamento	Mecânico	
<b>Eixo Traseiro</b>		
Redução Final	Epicíclica	
Bloqueio do diferencial	Mecânico	
<b>Sistema Hidráulico</b>		
Tipo de Bomba	nd	
Vazão total (l/min)	47	
Categoria do engate nos três pontos	CATII	
Pressão máxima - bar (kgf/cm <sup>2</sup> )	200	
Capacidade de levante na rótula (kgf)	1252 / (2100)*	
Tipo de controle de levante	Posição/Profundidade	
<b>Controle Remoto</b>		
Tipo	Independente	
Número de válvulas	2 (3)*	
Vazão máxima (l/min)	31,2	
<b>Rodados</b>		
	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	380/85R24 (radial)
<b>Capacidades</b>		
Tanque de combustível (l)	60	
Sistema de arrefecimento (l)	6,1	
Cárter do motor (com filtro) (l)	7	
Transmissão / hidráulico (l)	43	
<b>Pesos e Dimensões</b>		
Peso em ordem de marcha, com lastro (kg)	1.920 / (2922)*	
Peso de Embarque (Kg)	1.920	
Comprimento total (mm)	3.502	
Largura total sem pneus (mm)	1.150	
Distância entre eixos (mm)	1.758	
Altura máxima (mm)	2.416	
Bitolas dianteiras (mín-máx) (mm)	1.050-1.240	1.040-1.200
Bitolas traseiras (mín-máx) (mm)	990-1.280	
Vão livre (mm)	370	

\*Configuração Opcional (consultar disponibilidade com a fábrica)

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 e cinto de segurança; rolos - estrutura de proteção contra capotamento; 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 e traseiros; pisca alerta e seta direcional; sinal sonoro de ré.