LS Tractor é uma divisão da LS Mtron

PLUS 80

PLATAFORMADO

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

TECNOLOGIA COREANA
INOVAÇÃO LS MTRON

GARANTIA* 2 ANOS

Mais Alimentos

www.lstractor.com.br

LS Tractor

Série Plus 80 Plataformado

Especificacões	Plus 80		Plus 80		Plus 80	
Motor						
Marca	LS		MWM		MWM	
Tipo	4 cilindros, injeção direta, refrigerado à água					
Modelo	LS F5C		MAXFORCE D229 - 4		MAXFORCE D229 - 4	
Potência do motor na rotação nominal (cv) (1)	80		80		80	
Potência na TDP na rotação nominal (cv) (1)	70		69		69	
Rotação Nominal (RPM)	2.300		2.300		2.300	
Rotação de torque máximo (RPM)	1.500		1.500		2.300	
Reserva de Torque (%)	20		16,8		16,8	
Cilindrada (cc)	4.800		3.922		3.922	
Número de válvulas	8		8		8	
Aspiração	Turbo		Natural		Natural	
(1) norma ISO TR 14396						
Sistema Elétrico						
Alternador (A)	55		80		80	
Tensão (V)	12					
Bateria (Ah)	100					
Embreagem						
Tipo	Disco - Duplo		Simples		Simples	
Acionamento	Mecânico					
Diâmetro do disco (mm) - tipo	330 - Orgânico					
Transmissão						
Tipo	Synchro		Synchro Shutlle		Synchro Shutlle	
Nº velocidades	**12F/4R**		**12F/12R**		**20F/20R**	
Opcional					Super creeper (opcional)	
Sistema de Direção						
Tipo	Hidrostática					
Freios						
Tipo	Únidos, multidiscos					
Nº de discos	3					
Acionamento	Hidráulico					
Estacionamento - tipo	Pedal de freio		Alavanca		Alavanca	
TDP						
Tipo / Acionamento	Independente/Manual		Independente/Eletro-hidráulico		Independente/Eletro-hidráulico	
Rotação nominal da TDP (rpm)	540/750		540/750/1000		540/750/1000	
Rotação do motor à rotação nominal da TDP (rpm)	2130/1930		1938/2132/2125		1938/2132/2125	
Eixo Dianteiro						
Tipo	4x4		4x4		4x4	
Acionamento	Mecânico		Eletro-hidráulico		Eletro-hidráulico	
Eixo Traseiro						
Redução Final	Epicíclica					
Bloqueio do diferencial	Mecânico		Eletro-hidráulico			
Sistema Hidráulico						
Vazão total (l/min)	64					
Categoria do engate nos três pontos	CAT II					
Pressão máxima - bar (kgf/cm²)	208					
Capacidade de levante na rótula (kgf)	3.400					
Tipo de controle de levante	Posição/Profundidade					
Controle Remoto						
Tipo	Independente					
Número de válvulas	2		2 (Opcional 3)		2 (Opcional 3)	
Vazão máxima (l/min)	41					
Rodados						
	Dianteiro	Traseiro	Dianteiro	Traseiro	Dianteiro	Traseiro
	12.4-24 R1	18.4-30 R1	12.4-24 R1	18.4-30 R1	12.4-24 R1	18.4-30 R1
	12.4-24 R1	13.6-38 R1	12.4-24 R1	13.6-38 R1	12.4-24 R1	13.6-38 R1
	12.4-24 R1	18.4-30R2	14.9-24 R2	23.1-26 R2	14.9-24 R2	23.1-26 R2
	14.9-24 R2	23.1-26R2	12.4-24 R1	18.4-30 R2	12.4-24 R1	18.4-30 R2
Capacidades						
Tanque de combustível (l)	100					
Sistema de arrefecimento (l)	10.5					
Cárter do motor (com filtro) (l)	9					
Transmissão / hidráulico (l)	55					
Pesos e Dimensões						
Peso em ordem de marcha, com lastro (kg)	4.160		4.160		4.160	
Peso de embarque (kg)	3.460		3.460		3.460	
Comprimento total (mm)	4.190		4.478		4.478	
Largura total sem pneus (mm)	1.930		1.976		1.976	
Distância entre eixos (mm)	2.345		2.345		2.345	
Altura máxima (mm)	2.590		2.657		2.657	
Bitolas dianteiras (mín-máx) (mm)	1.230-1.840					
Bitolas traseiras (mín-máx) (mm)	1.325-1.850					
Vão livre (mm)	507					

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 telescópicos; luzes de segurança; pesos dianteiros.

LS Tractor

lstractor.com.br

As especificações dos modelos descritos nesta publicação podem sofrer alterações sem aviso prévio. Out./2017.