

Série U

U60



Reversor



Reversor sincronizado (Synchro Shuttle): aumenta a eficiência nas operações agrícolas.

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-redutor). Proporciona versatilidade para várias operações agrícolas.



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



LS Tractor

lstractor.com.br

Série U Plataformado

Especificações	U60	
Motor		
Marca	L4AL	
Tipo	4 cilindros, injeção direta, refrigerado a água	
Modelo	TIER III - L4AL - T3	
Potência do motor na rotação nominal (cv) ⁽¹⁾	65	
Potência da TDP na rotação nominal (cv) ⁽¹⁾	57	
Rotação nominal (rpm)	2.500	
Rotação de torque máximo (rpm)	1.600	
Reserva de torque (%)	20	
Cilindrada (cc)	2.505	
Número de válvulas	16	
Aspiração	Turbo	
(1) norma ISO TR 14396		
Sistema Elétrico		
Alternador (A)	50	
Tensão (V)	12	
Bateria (Ah)	100	
Embreagem		
Acionamento	Mecânico	
Diâmetro do disco (mm) - tipo	275 - ceramético	
Transmissão		
Tipo	Synchro Shuttle	
Número de velocidades	32F/16R - super creeper	
Sistema de Direção		
Tipo	Hidrostática	
Freios		
Tipo	Úmidos, multidiscos	
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	Mecânico	
Eixo Traseiro		
Redução final	Epicíclica	
Bloqueio do diferencial	Mecânico	
Sistema Hidráulico		
Vazão total (l/min)	55	
Categoria do engate nos três pontos	CATII	
Pressão máxima - bar (kgf/cm ²)	200	
Capacidade de levante na rótula (kgf)	1.754/(2.200)*	
Tipo de controle de levante	Posição/Profundidade	
Controle Remoto		
Tipo	Independente	
Número de válvulas	2 (opcional: 3)	
Vazão máxima (l/min)	36,4	
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	14.3-28 R2
	11.2-24 R1	16.9-30 R1
Capacidades		
Tanque de combustível (l)	80/(100)*	
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)	2.395/(3.380)*	
Peso de embarque	2.395	
Comprimento total (mm)	3.759	
Largura total sem pneus (mm)	1.669	
Distância entre eixos (mm)	2.047	
Altura máxima (mm)	2.614	
Bitolas dianteiras (mín-máx) (mm)	1.295-1.840	
Bitolas traseiras (mín-máx) (mm)	1.215-1.740	
Vão livre (mm)	420	

*Configuração opcional (consultar disponibilidade na 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; ROPS - 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; para-choque dianteiro e resos; pisca-alerta e seta direcional; sinal sonoro de ré.