

Serie G

G40



Eje Delantero Sellado

Accionamiento sin crucetas. Proporciona el menor radio de giro de la categoría. Evita contacto con agentes externos (agua, suciedad, etc.).



Reversor

Reversor sincronizado (Synchro Shuttle): Aumenta la eficiencia en las operaciones agrícolas.



Motorización Moderna

Motor con bajo niveles de consumo, ruido y vibración.



LS Tractor

Especificaciones	G40	
Motor		
Marca	LS	
Tipo	3 cilindros, inyección directa, refrigerado a agua	
Modelo	Tier III - L3AL	
Potencia HP SAE	45	
Sistema de Protección de Motor	LS Tech Opcional	
Velocidad nominal (rpm)	2600	
Rotación de Potencia Máxima (RPM)	2750	
Reserva de torque (%)	14,6	
Número de cilindros	3	
Cilindrada (cc)	2003	
Aspiración	Normal	
Sistema Eléctrico		
Alternador (A)	50	
Tensión (V)	12	
Batería (Ah)	80	
Embrague		
Accionamiento	Mecánico	
Diámetro del disco (mm)	275	
Transmisión		
Tipo	Synchro Shuttle	
Nº velocidades	12F/12R	
Sistema de Dirección		
Tipo	Hidrostático	
Frenos		
Tipo	Húmedo, multidiscos	
Número de discos	2	
Accionamiento	Mecánico	
Estacionamiento - tipo	Palanca y cable	
TDP		
Tipo	Independiente	
Rotación nominal de TDP (rpm)	540	
Rotación del motor a la rotación nominal de la TDP (rpm)	540 / 2509	
Eje Delantero		
Tipo	4x4 sellado	
Accionamiento	Mecánico	
Bloqueo del diferencial	Autoblocante	
Eje trasero		
Reducción final	Epicíclica	
Bloqueo del diferencial	Mecánico	
Sistema Hidráulico		
Caudal para la dirección (l/min)	18,8	
Caudal total (l/min)	51	
Categoría del enganche en los tres puntos	CAT II	
Presión máxima - bar (kgf/cm ²)	200	
Capacidad de levante en la rótula - (kgf)	820	
Tipo de control de levante	Posición/Profundidad	
Control Remoto		
Tipo	Independiente	
Número de válvulas	1 (opcional: 2)	
Caudal máximo (l/min)	32,2	
Rodados		
	Delantero	Trasero
	8.00-16 R1	12.4-24 R1
Capacidades		
Tanque de combustible (1)	28	
Sistema de enfriamiento (1)	5,5	
Cárter del motor (con filtro) (1)	6,5	
Transmisión / Hidráulica (1)	30	
Pesos y Dimensiones		
Peso en orden de marcha (kg)	1685	
Longitud Total (mm)	3316	
Ancho total sin neumáticos (mm)	1083	
Distancia entre ejes (mm)	1674	
Altura máxima	2286	
Trocha delantera (mín-máx) (mm)	1075	
Trocha trasera (mín-máx) (mm)	1083	
Despeje (mm)	300	

Equipos estándar: filtro de aire a seco; dispositivo de precalentamiento; acelerador de pie y de mano; instrumentación - luz de alerta y presión del aceite del motor; medidores - agua, combustible, tacómetro con horímetro; asiento ajustable; rops con techo parasol, con cinturón de seguridad; luces indicadoras de dirección; control de posición del hidráulico; luz de trabajo trasera; soporte delantero y contrapesos.

Las especificaciones de los modelos descritos en esta publicación pueden sufrir alteraciones sin aviso previo. Sep/2018.