

Genie® GS™ -3390, GS-4390 & GS-5390

Especificaciones

Modelos	GS-3390		GS-4390		GS-5390	
	US	Metric	US	Metric	US	Metric
Dimensiones						
Altura de trabajo máx - en interiores ⁽¹⁾	39ft	12.06m	49ft	15.11m	59ft	18.15m
A Altura de la plataforma máx - en interiores	33ft	10.06m	43ft	13.11m	53ft	16.15m
B Altura de la plataforma - replegada ⁽²⁾	5 ft 1 in	1.55 m	5 ft 11 in	1.80 m	6 ft 7.5 in	2.02 m
C Longitud de la plataforma - exterior	13 ft 0.5 in	3.98 m	13 ft 0.5 in	3.98 m	13 ft 0.5 in	3.98 m
Longitud de plataforma - exterior, extensión simple extendida	17 ft 6.25 in	5.34 m	17 ft 6.25 in	5.34 m	17 ft 6.25 in	5.34 m
D Longitud de plataforma - exterior, extensión doble extendida	21 ft 6.5 in	6.57 m	21 ft 6.5 in	6.57 m	21 ft 6.5 in	6.57 m
E Extensión de plataforma - adelante	5 ft	1.52 m	5 ft	1.52 m	5 ft	1.52 m
F Extensión de plataforma - atrás	4 ft	1.22 m	4 ft	1.22 m	4 ft	1.22 m
G Ancho de la plataforma	6 ft	1.83 m	6 ft	1.83 m	6 ft	1.83 m
H Altura - replegada (barandillas abatibles)	8 ft 10.5 in	2.71 m	9 ft 7.5 in	2.93 m	10 ft 4 in	3.15 m
Altura - replegada (barandillas abatidas)	6 ft 7.75 in	2.03 m	7 ft 4.75 in	2.25 m	8 ft 1.25 in	2.47 m
I Longitud - replegada, extensión simple	12 ft 11.25 in	3.94 m	12 ft 11.25 in	3.94 m		*
Longitud - replegada, extensión doble	13 ft 0.5 in	3.98 m	13 ft 0.5 in	3.98 m		-
Longitud - replegada, con estabilizadores	16ft	4.88m	16ft	4.88m	16ft	4.88m
Longitud - extendida, extensión simple	17 ft 8.5 in	5.40 m	17 ft 8.5 in	5.40 m	17 ft 8.5 in	5.40 m
Longitud - extendida, extensión doble	21 ft 6.5 in	6.57 m	21 ft 6.5 in	6.57 m	21 ft 6.5 in	6.57 m
J Anchura (neumáticos estándar)	7 ft 8 in	2.34 m	7 ft 8 in	2.34 m	7 ft 8 in	2.34 m
K Distancia entre ejes	9 ft 4 in	2.84 m	9 ft 4 in	2.84 m	9 ft 4 in	2.84 m
L Altura libre sobre el suelo (centro máquina)	1 ft 2 in	36 cm	1 ft 2 in	36 cm	1 ft 2 in	36 cm

Productividad

	7/7		7/7		4/4	
Num máx. de personas en plataforma (int./ext.)						
Capacidad de carga máxima	2,500 lb	1,134 kg	1,500 lb	680 kg	1,500 lb	680 kg
Capacidad de carga - extensión de plataforma extendida	500 lb	227 kg	500 lb	227 kg	500 lb	227 kg
Altura de conducción	33ft	10.06m	43ft	13.11m	33ft	10.06m
Velocidad de traslación - replegada	5.0 mph	8.0 km/h	5.0 mph	8.0 km/h	5.0 mph	8.0 km/h
Velocidad de traslación - elevada	0.7 mph	1.1 km/h	0.7 mph	1.1 km/h	0.7 mph	1.1 km/h
Pendiente superable - replegada ⁽³⁾	50%		50%		40%	
Radio de giro - int.	7 ft 1 in/ 17 ft 6 in	2.16m/ 5.33m	7 ft 1 in/ 17 ft 6 in	2.16m/ 5.33m	7 ft 1 in/ 17 ft 6 in	2.16m/ 5.33m
Velocidad de elevación/descenso	45/29sec		45/39sec		60/49sec	
Nivelación máx estabilizadores (longitudinal/transversal)	7° / 12°		7° / 12°		7° / 12°	
Neumáticos - todoterreno que no dejan marcas	12x33 in	30x84 cm	12x33 in	30x84 cm	12x33 in	30x84 cm

Potencia y transmisión

Alimentación	Diesel		Diesel		Diesel	
Depósito de combustible	20 gal	75.7L	20 gal	75.7L	20 gal	75.7L
Capacidad depósito hidráulico (acc. hidráulico)	30 gal	113.6L	30 gal	113.6L	30 gal	113.6L
Peso	11,977 lb	5,433 kg	12,894 lb	5,849 kg	16,567 lb	7,515 kg
Peso con estabilizadores	13,652 lb	6,195 kg	14,611 lb	6,628 kg	16,567 lb	7,515 kg
Peso adicional, extensión doble opcional	784 lb	356 kg	784 lb	356 kg	784 lb	356 kg
Peso adicional, extensión super deck opcional	906 lb	411 kg	906 lb	411 kg	906 lb	411 kg
Peso adicional, generador opcional	105 lb	48 kg	105 lb	48 kg	105 lb	48 kg
Carga neumático máx.	4,734 lb	2,147 kg	4,722 lb	2,142 kg	5,294 lb	2,401 kg
Presión de contacto neumático - frontal, plataforma completamente extendida	115.5 psi	796 kPa	115.2 psi	794 kPa	129.1 psi	890 kPa
Presión sobre suelo ocupado	167 psf	8.00 kPa	167 psf	7.98 kPa	187 psf	8.94 kPa

Niveles de ruido y vibración

Nivel de presión sonora (suelo)	< 88 dBA		< 88 dBA		< 88 dBA	
Nivel de presión sonora (plataforma)	< 78 dBA		< 78 dBA		< 78 dBA	
Vibración	< 8 ft 2 in/s ²	< 2.5 m/s ²	< 8 ft 2 in/s ²	< 2.5 m/s ²	< 8 ft 2 in/s ²	< 2.5 m/s ²

(1) Altura de trabajo = Altura de la plataforma + 2 m.

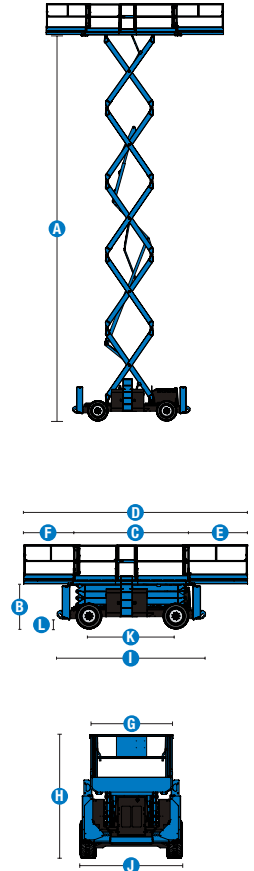
(2) Basado en neumáticos todoterreno; deducir 5,8 cm para neumáticos de césped y neumáticos que no dejan marcas.

(3) La pendiente superable es aplicable al desplazamiento en pendientes y puede variar en función de las opciones y de la configuración de la máquina. Consultar el manual del operario para más información.

(4) El peso se refiere a la configuración estándar y puede variar en función de las opciones y/o de la normativa del país.

(5) La información de la presión sobre el suelo es aproximada y puede variar dependiendo de las opciones y configuraciones de la máquina. Debe utilizarse siempre en combinación con factores de seguridad adecuados.

* La GS-5390 cuenta de serie con estabilizadores. La longitud de la máquina con estabilizadores representa la longitud total.



Genie® GS™ -3390, GS-4390 & GS-5390

SKU: Modelo Estándar

- GS-3390, eje oscilante*
- **GS439001AD0001:** GS-4390, generador AC 2kW, 110V/60Hz

* Fabricación bajo pedido

SKU: Modelo Estándar

- **GS539001AF0001:** GS-5390, estabilizadores de nivelación automática
- **GS539001AE0031:** GS-5390, estabilizadores de nivelación automática, generador AC 2kW 110V/60Hz
- **GS539001AE0030:** GS-5390, Ford Gas/GLP, estabilizadores de nivelación automática

Opciones Disponibles		S	S+	Bt0
Aliment.	48.7 hp, 36.3 kW, Deutz D2.9L, Turbo Diesel, T4f			✓
	60 hp, 44.7 kW, Ford 2.5L, Gas/GLP	✓	✓	✓
	Paquete para clima frío			○
Cesta	Barandillas plegables, puerta abatible de apertura completa	✓	✓	✓
	Extensión de cesta deslizable única	✓	✓	✓
	Extensión de cesta deslizable doble			○
	Toma de aire en cesta			○
	Generador AC 2kW, 110V/60Hz			○
	Cableado AC en cesta	✓	✓	✓
	Estructura de cesta de chapa estriada	✓	✓	✓
	Bocina eléctrica	✓	✓	✓
	Puntos de sujeción línea de seguridad	✓	✓	✓
	Protección de controles de la plataforma (PCON)	✓	✓	✓
	Controles de cesta con indicador de averías	✓	✓	✓
	Sistema de sensores de carga en cesta	✓	✓	✓
	Control proporcional de desplazamiento y elevación	✓	✓	✓
	Puerta de entrada de cierre automático	✓	✓	✓
Chasis	Lift Connect Sistema telemático		○	○
	Actualización Lift Connect con Access Manager		○	○
	Aceite hidráulico biodegradable			○
	Aceite hidráulico clima frío			○
	Neumáticos rellenos de espuma, High flotation		○	○
	Neumáticos rellenos de espuma, todoterreno	✓	✓	✓
	Neumáticos rellenos de espuma, todoterreno que no dejan marcas		○	○
	Eje oscilante activo			○
	Refrigerador aceite hidráulico			○
	Tanque de GLP 33.5 lb		○	○
	Tracción en 4 ruedas	✓	✓	✓
Estabilizadores hidráulicos de nivelación automática			○	
Alarma de descenso, inclinación y movimiento	✓	✓	✓	
Luces LED intermitentes dobles	✓	✓	✓	

- S Configuración estándar
- S+ Configuración estándar con opciones
- Bt0 Fabricación bajo pedido
- ✓ Características estándar
- Opciones



Tracción a las 4 ruedas



Eje oscilante opcional



Bandeja de motor extraíble



Accesorios Originales Genie⁽¹⁾

- Herramientas de productividad Lift Tools
- Sistema de telemática Lift Connect
- Herramienta de diagnóstico Tech Pro Link

(1) Accesorios adicionales originales Genie disponibles en Parts.GenieLift.com

Las especificaciones de productos están sujetas a cambios sin previo aviso ni obligación por parte de Genie. Las fotografías y/o esquemas de este folleto sólo aparecen con fines ilustrativos. Si desea instrucciones sobre el correcto uso de este equipo, consulte el Manual del Operario. El incumplimiento de las instrucciones del manual del operario así como la actuación irresponsable de cualquier tipo por parte del operario pueden causar lesiones graves o la muerte. La única garantía aplicable y que sirve de referencia para nuestros diferentes productos es nuestra garantía contractual validada por nuestros servicios técnicos. No será válida ninguna otra garantía ni oral ni escrita. Los productos y servicios listados pueden ser marcas registradas, patentes, o nombres registrados de Terex Corporation y/o sus filiales en los EE.UU. y en numerosos otros países. Terex, Genie, Quality By Design, Xtra Capacity, Lift Power, Lift Guard, Lift Tools, Lift Connect y Tech Pro Link son marcas registradas de Terex Corporation o de sus filiales.