

Genie® GS™ -4046

Especificaciones

Modelos	GS-4046	
Dimensiones	US	Metric
Altura de trabajo máx - en interiores ⁽¹⁾	45 ft 1 in	13.91 m
Altura de trabajo máx - en exteriores ⁽¹⁾	29 ft	9.01 m
A Altura de la plataforma máx - en interiores	39 ft 1 in	11.91 m
A Altura de la plataforma máx - en exteriores	23 ft	7.01 m
B Altura - replegada	5 ft 1 in	1.55 m
C Longitud de la cesta - exterior	7 ft 1 in	2.16 m
C Longitud exterior de la cesta - extendida	10 ft 1 in	3.07 m
Extensión de cesta - longitud	3 ft	0.91 m
D Ancho de la plataforma - exterior	3 ft 7 in	1.10 m
Altura de las barandillas	3 ft 7 in	1.10 m
Altura zócalo	6 in	15 cm
E Altura - replegada (barandillas abatibles)	8 ft 9 in	2.66 m
Altura - replegada (barandillas abatidas)	6 ft 6 in	1.98 m
F Longitud - replegada (con escalera)	7 ft 9 in	2.36 m
Longitud - replegada, extendida	10 ft 9 in	3.28 m
G Ancho máquina	3 ft 10 in	1.17 m
H Distancia entre ejes	5 ft 10 in	1.78 m
I Altura libre sobre el suelo (centro) - antibaches replegados	5 in	13 cm
I Altura libre sobre el suelo (centro) - antibaches desplegados	0.8 in	2 cm

Productividad

Numero máximo de personas en plataforma (int./ext.)	3/1	
Capacidad de carga máxima	700 lb	318 kg
Capacidad de carga - extensión de plataforma extendida	250 lb	113 kg
Altura de conducción	39 ft 1 in	11.91 m
Velocidad de traslación - replegada	2.5 mph	4.0 km/h
Velocidad de traslación - elevada	0.3 mph	0.5 km/h
Pendiente superable - replegada ⁽²⁾	25 %	
Radio de giro - int.	0/7 ft 4 in	0/2.24 m
Velocidad de elevación/descenso	79/45 sec	
Inclinación admitida (longitudinal/transversal)	3° / 1.5°	
Neumáticos - no dejan marcas	15×5 in	38×13 cm

Potencia y transmisión

Alimentación - FLA ⁽³⁾	24V DC (4×12V 300Ah)	
Alimentación - AGM	24V DC (4×12V 290Ah)	
Alimentación - Litio	24V DC (1×24V 150Ah)	
Capacidad depósito hidráulico	6.1 gal	23 L

Peso(4) y Presión sobre el suelo⁽⁵⁾

Peso	6,268 lb	2,843 kg
Peso max. (con todas las opciones posibles)	6,388 lb	2,898 kg
Carga neumático máx.	2,600 lb	1,179 kg
Presión de contacto neumático	173.3 psi	1,195 kPa
Presión sobre suelo ocupado	261 psf	12.50 kPa

Niveles de ruido y vibración

Nivel de presión sonora (suelo)	< 70 dBA	
Nivel de presión sonora (plataforma)	< 70 dBA	
Vibración	< 8 ft 2 in/s ²	< 2.5 m/s ²

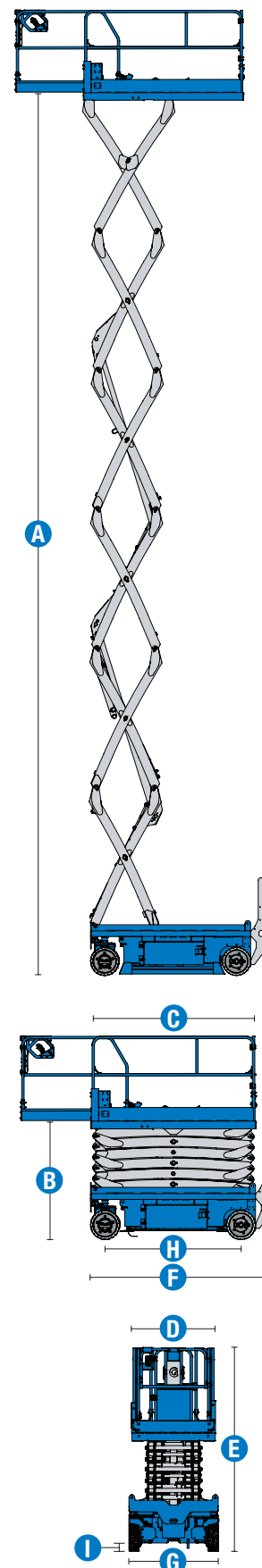
(1) En el sistema métrico, altura de trabajo = altura de la plataforma + 2 m.

(2) La pendiente superable es aplicable a la conducción en pendientes y puede variar en función de las opciones y de la configuración de la máquina. Consultar el manual del operario para saber más.

(3) Sujeto a disponibilidad regional.

(4) El peso se refiere a la configuración estándar y puede variar en función de las opciones y de la normativa vigente en el país de entrega de la máquina.

(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 junto a medidas de seguridad adecuadas.



Genie® GS™-4046

SKU: Modelo Estándar

- **GS4046E1AE000XX:** GS-4046, E-Drive, 110V, Toma de corriente en cesta, Pasamanos replegables, Lift Tools protector de derrames
- GS-4046, E-Drive, Batería Litio*

* Fabricación bajo pedido

Opciones Disponibles		S	S+	Bt0
Aliment.	Baterías AGM sin mantenimiento		☐	☐
	Batería Litio, certificada UL			☐
	Baterías WET (ácido-plomo libre)	☒	☒	☒
	Inversor de potencia		☐	☐
	Alojamiento de cargador integrado en la parte trasera	☒	☒	☒
Cesta	Pasamanos replegables, puerta abatible de abertura completa	☒	☒	☒
	Extensión de cesta deslizante	☒	☒	☒
	Pre-cableado toma de corriente en cesta	☒	☒	☒
	Toma de aire en cesta			☐
	Bocina de automoción		☐	☐
	Alarma de descenso, inclinación y movimiento	☒	☒	☒
	Estructura de cesta de chapa estriada	☒	☒	☒
	Luces LED intermitentes dobles	☒	☒	☒
	Bocina eléctrica	☒	☒	☒
	Puntos de sujeción línea de seguridad	☒	☒	☒
	Protección de controles de la plataforma (PCON)	☒	☒	☒
	Sistema de sensores de carga en cesta	☒	☒	☒
	Control proporcional de desplazamiento y elevación	☒	☒	☒
Chasis	SmartLink Sistema de Control de Doble Zona	☒	☒	☒
	Lift Connect Sistema telemático		☐	☐
	Actualización Lift Connect con Access Manager		☐	☐
	Lift Connect Sistema telemático			☐
	Aceite hidráulico biodegradable			☐
	Aceite hidráulico estándar	☒	☒	☒
	Protección antirrobo de batería		☐	☐
	Alarma de Ruido Blanco Lift Guard		☐	☐
	Lift Tools Protector de derrames	☒	☒	☒
	Corte de funciones durante la carga		☐	☐
	Toma de corriente en cesta EEUU 110V	☒	☒	☒
	Sin enchufe			☐
	Bajada auxiliar de plataforma	☒	☒	☒
	Desplazable a altura total	☒	☒	☒
	Motores eléctricos AC en las dos ruedas delanteras	☒	☒	☒
	Liberación eléctrica del freno	☒	☒	☒
	Sistema de diagnóstico a bordo con indicador de carga de batería	☒	☒	☒
	Protección antibaches	☒	☒	☒
	Bolsillos laterales y traseros para horquillas	☒	☒	☒
	Neumáticos sólidos, no dejan marcas	☒	☒	☒
	Tech Pro Conector Link	☒	☒	☒
	Puntos de amarre y de carga	☒	☒	☒

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



Estructura de tijera resistente y duradera



Cesta ergonómica



Batería de litio opcional



Accesorios Originales Genie⁽¹⁾

- Bandeja de herramientas Lift Tools
- Herramientas de productividad Lift Tools
- Herramientas de seguridad Lift Guard
- 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.