

Genie® GS™-1432m & GS-1932m

Especificaciones

| Modelos | GS-1432m | | GS-1932m | |
|---|-------------|---------|-------------|---------|
| Dimensiones | US | Metric | US | Metric |
| Altura de trabajo máx - en interiores ⁽¹⁾ | 20 ft 1 in | 6.30 m | 24 ft 2 in | 7.55 m |
| Altura de trabajo máx - en exteriores ⁽¹⁾ | 18 ft | 5.66 m | 21 ft | 6.57 m |
| A Altura de la plataforma máx - en interiores | 14 ft 1 in | 4.30 m | 18 ft 3 in | 5.55 m |
| A Altura de la plataforma máx - en exteriores | 12 ft | 3.66 m | 15 ft | 4.57 m |
| B Altura - replegada | 2 ft 6 in | 0.77 m | 2 ft 10 in | 0.87 m |
| C Longitud de la cesta - exterior | 4 ft 7 in | 1.40 m | 4 ft 7 in | 1.40 m |
| C Longitud exterior de la cesta - extendida | 6 ft 7 in | 2.00 m | 6 ft 7 in | 2.00 m |
| Extensión de cesta - longitud | 2 ft | 0.60 m | 2 ft | 0.60 m |
| D Ancho de la plataforma - exterior | 2 ft 6.5 in | 0.78 m | 2 ft 6.5 in | 0.78 m |
| Altura de las barandillas | 3 ft 7 in | 1.10 m | 3 ft 7 in | 1.10 m |
| Altura zócalo | 6 in | 15 cm | 6 in | 15 cm |
| E Altura - replegada (barandillas fijas) | 6 ft 2 in | 1.88 m | 6 ft 5 in | 1.97 m |
| F Longitud - replegada (escalera integrada o sin) | 4 ft 7 in | 1.40 m | 4 ft 7 in | 1.40 m |
| Longitud - replegada, extendida | 6 ft 7 in | 2.00 m | 6 ft 7 in | 2.00 m |
| G Ancho máquina | 32 in | 0.81 m | 32 in | 0.81 m |
| H Distancia entre ejes | 3 ft 8 in | 1.12 m | 3 ft 8 in | 1.12 m |
| I Altura libre sobre el suelo (centro) - antibaches replegados | 2.8 in | 7 cm | 2.8 in | 7 cm |
| I Altura libre sobre el suelo (centro) - antibaches desplegados | 0.75 in | 1.90 cm | 0.75 in | 1.90 cm |

Productividad

| | | |
|--|--------------|--------------|
| Número máximo de personas en plataforma (int./ext.) | 2/1 | 2/1 |
| Capacidad de carga máxima | 500 lb | 227 kg |
| Capacidad de carga - extensión de plataforma extendida | 250 lb | 113 kg |
| Altura de conducción | 14 ft 1 in | 4.30 m |
| Velocidad de traslación - replegada | 2.5 mph | 4.0 km/h |
| Velocidad de traslación - elevada | 0.5 mph | 0.8 km/h |
| Pendiente superable - replegada ⁽²⁾ | 25%/14° | 25%/14° |
| Radio de giro - int. | 0/4 ft 6 in | 0/1.37 m |
| Velocidad de elevación/descenso | 19/20 sec | 26/20 sec |
| Inclinación admitida (longitudinal/transversal) | 3°/1.5° | 3°/1.5° |
| Neumáticos - no dejan marcas | 10×3 in | 25.4×7.62 cm |
| | 25.4×7.62 cm | 10×3 in |

Potencia y transmisión

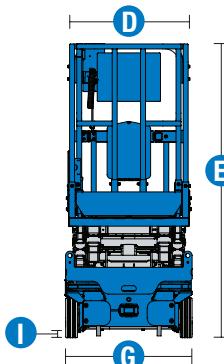
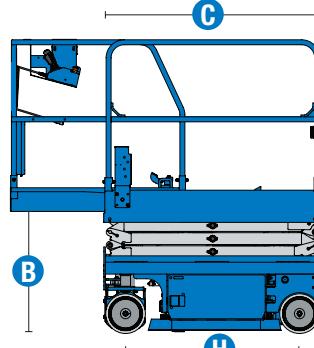
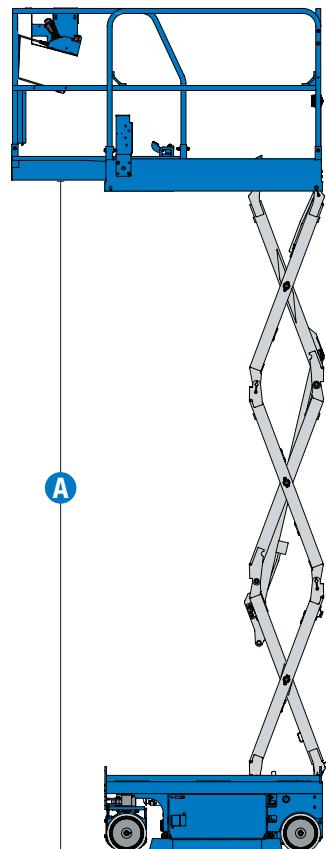
| | | |
|-------------------------------|----------------------|----------------------|
| Alimentación - AGM | 24V DC (2×12V 115Ah) | 24V DC (2×12V 115Ah) |
| Capacidad depósito hidráulico | 1.5 gal | 5.7 L |

Peso⁽⁴⁾ y Presión sobre el suelo⁽⁵⁾

| | | | | |
|---|----------|----------|----------|-----------|
| Peso | 1,985 lb | 900 kg | 2,600 lb | 1,179 kg |
| Peso max. (con todas las opciones posibles) | 2,064 lb | 936 kg | 2,680 lb | 1,216 kg |
| Carga neumático máx. | 937 lb | 425 kg | 1257 lb | 570 kg |
| Presión de contacto neumático | 143 psi | 988 kPa | 164 psi | 1,133 kPa |
| Presión sobre suelo ocupado | 203 psf | 9.73 kPa | 254 psf | 12.14 kPa |

Niveles de ruido y vibración

| | | |
|--------------------------------------|----------------------------|------------------------|
| Nivel de presión sonora (suelo) | < 70 dBA | < 70 dBA |
| Nivel de presión sonora (plataforma) | < 70 dBA | < 70 dBA |
| Vibración | < 8 ft 2 in/s ² | < 2.5 m/s ² |
| | < 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™-1432m & GS-1932m

SKU: Modelo Estándar

- **GS1432M1AE0001:** GS-1432m, E-Drive, Pasamanos fijos

* Fabricación bajo pedido

SKU: Modelo Estándar

- **GS1932M1AE0001:** GS-1932m, E-Drive, Pasamanos fijos

| | S | S+ | BtO |
|--|---|----|-----|
| Aliment. | | | |
| Baterías WET (ácido-plomo libre) estándar | ✓ | ✓ | ✓ |
| Baterías AGM sin mantenimiento | ○ | ○ | |
| Corte de funciones durante la carga | ○ | ○ | |
| Inversor de potencia | ○ | ○ | |
| Alojamiento de cargador integrado en la parte trasera | ✓ | ✓ | ✓ |
| Cesta | | | |
| Pasamanos fijos, puerta abatible de media altura | ✓ | ✓ | ✓ |
| Extensión de cesta deslizable | ✓ | ✓ | ✓ |
| Toma de aire en cesta | | | ○ |
| Bocina de automoción | ○ | ○ | |
| Cableado AC en cesta | ✓ | ✓ | ✓ |
| 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 | ✓ | ✓ | ✓ |
| SmartLink Sistema de Control de Doble Zona | ✓ | ✓ | ✓ |
| Chasis | | | |
| Lift Connect Sistema telemático | ○ | ○ | |
| Actualización Lift Connect con Access Manager | ○ | ○ | |
| Alarma de Ruido Blanco Lift Guard | ○ | ○ | |
| Lift Tools Protector de derrames | ✓ | ✓ | ✓ |
| Bajada auxiliar de plataforma | ✓ | ✓ | ✓ |
| Desplazable a altura total | ✓ | ✓ | ✓ |
| Frenos eléctricos duales en ruedas delanteras | ✓ | ✓ | ✓ |
| 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 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
- BtO Fabricación bajo pedido
- ✓ Características estándar
- Opciones



Compacto



Ligero



E-Drive



Accesorios Originales Genie⁽¹⁾

- Herramientas de seguridad Lift Guard
- Herramienta de diagnóstico Tech Pro Link
- Herramientas de productividad Lift Tools
- Escalón Lift Tools

(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.

10/25

Genie®