

# Genie® GS™ -1432m & GS-1932m

## Especificaciones

| Modelos  | GS-1432m | GS-1932m |
|--|----------|----------|
| Altura de trabajo máx - en interiores <sup>(1)</sup>                   | 6,30 m   | 7,55 m   |
| Altura de trabajo máx - en exteriores <sup>(1)</sup>                   | 5,66 m   | 6,57 m   |
| <b>A</b> Altura de la plataforma máx - en interiores                   | 4,30 m   | 5,55 m   |
| <b>A</b> Altura de la plataforma máx - en exteriores                   | 3,66 m   | 4,57 m   |
| <b>B</b> Altura - replegada  | 0,78 m   | 0,87 m   |
| <b>C</b> Longitud de la cesta - exterior                               | 1,40 m   | 1,40 m   |
| <b>C</b> Longitud exterior de la cesta - extendida                     | 2,00 m   | 2,00 m   |
| Extensión de cesta - longitud  | 0,60 m   | 0,60 m   |
| <b>D</b> Ancho de la plataforma - exterior                             | 0,78 m   | 0,78 m   |
| Altura de las barandillas  | 1,10 m   | 1,10 m   |
| Altura zócalo  | 15 cm    | 15 cm    |
| <b>E</b> Altura - replegada (barandillas fijas)                        | 1,88 m   | 1,97 m   |
| <b>F</b> Longitud - replegada (escalera integrada o sin)               | 1,40 m   | 1,40 m   |
| Longitud - replegada, extendida  | 2,00 m   | 2,00 m   |
| <b>G</b> Ancho máquina   | 0,81 m   | 0,81 m   |
| <b>H</b> Distancia entre ejes  | 1,12 m   | 1,12 m   |
| <b>I</b> Altura libre sobre el suelo (centro) - antibaches replegados  | 7 cm     | 7 cm     |
| <b>I</b> Altura libre sobre el suelo (centro) - antibaches desplegados | 1,90 cm  | 1,90 cm  |

## Productividad

|  |              |              |
|--|--------------|--------------|
| Numero máximo de personas en plataforma (int./ext.)    | 2/1          | 2/1          |
| Capacidad de carga máxima                              | 227 kg       | 227 kg       |
| Capacidad de carga - extensión de plataforma extendida | 113 kg       | 113 kg       |
| Altura de conducción                                   | 4,30 m       | 5,55 m       |
| Velocidad de traslación - replegada                    | 4,0 km/h     | 4,0 km/h     |
| Velocidad de traslación - elevada                      | 0,8 km/h     | 0,8 km/h     |
| Pendiente superable - replegada <sup>(2)</sup>         | 25 %/14°     | 25 %/14°     |
| Radio de giro - int.                                   | 0/1,37 m     | 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                           | 25,4×7,62 cm | 25,4×7,62 cm |

## Potencia y transmisión

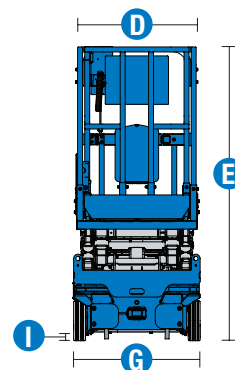
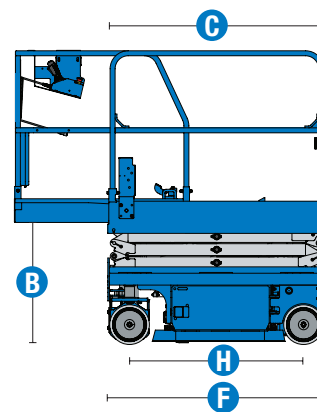
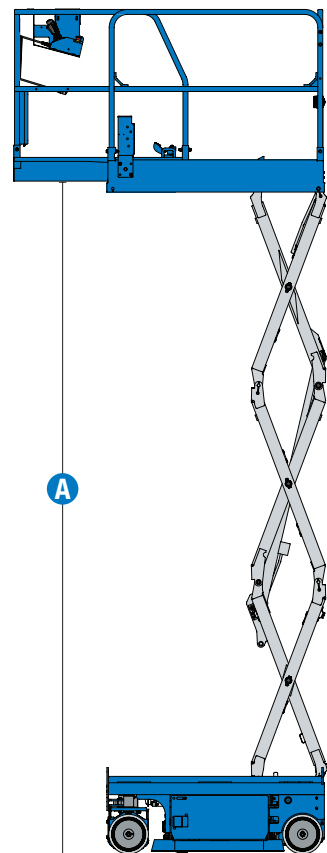
|                               |                                  |                                  |
|-------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|
| Alimentación - AGM            | 24V DC<br>(2×12V 132Ah or 150Ah) | 24V DC<br>(2×12V 132Ah or 150Ah) |
| Capacidad depósito hidráulico | 5,7L                             | 5,7L                             |

## Peso(4) y Presión sobre el suelo<sup>(5)</sup>

|   |          |           |
|---|----------|-----------|
| Peso  | 900 kg   | 1.179 kg  |
| Peso max. (con todas las opciones posibles) | 936 kg   | 1.216 kg  |
| Carga neumático máx.                        | 425 kg   | 570 kg    |
| Presión de contacto neumático               | 988 kPa  | 1.133 kPa |
| Presión sobre suelo ocupado                 | 9,73 kPa | 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                            | < 2,5 m/s <sup>2</sup> | < 2,5 m/s <sup>2</sup> |



(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

- **GS1432M1CE0003:** GS-1432m, E-Drive, 110V, Pasamanos fijos
- **GS1432M1CE0004:** GS-1432m, E-Drive, 220V

\* Fabricación bajo pedido

SKU: Modelo Estándar

- **GS1932M1CE0003:** GS-1932m, E-Drive, 110V, Pasamanos fijos
- **GS1932M1CE0004:** GS-1932m, E-Drive, 220V

| Opciones Disponibles |  | S | S+ | Bt0 |
|----------------------|--|---|----|-----|
| Aliment.             | Baterías AGM, libres de mantenimiento, 132Ah                     | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Baterías FLA estándar  |   | ○  | ○   |
|                      | Alojamiento de cargador integrado en la parte trasera            | ✓ | ✓  | ✓   |
| Cesta                | Barandillas fijas, puerta abatible de media altura               | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Barandillas plegables, puerta abatible y apertura a media altura |   |    | ○   |
|                      | Extensión de cesta deslizable                                    | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Toma de corriente en cesta sin diferencial                       | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Toma de corriente en cesta con diferencial                       |   | ○  | ○   |
|                      | Toma de aire en cesta  |   |    | ○   |
|                      | Bocina de automoción   |   | ○  | ○   |
|                      | Toma de corriente AC en cesta                                    | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Alarma de descenso, inclinación y movimiento                     | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Estructura de cesta de chapa estriada                            | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Luces LED intermitentes dobles                                   | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Bocina   | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Puntos de anclaje en la cesta                                    | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Barra protectora de controles de cesta                           | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Sistema de sensores de carga en cesta                            | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Mandos proporcionales de desplazamiento y elevación              | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | SmartLink Sistema de Control de Doble Zona                       | ✓ | ✓  | ✓   |
| Chasis               | Lift Connect Sistema telemático                                  |   | ○  | ○   |
|                      | Actualización Lift Connect con Access Manager                    |   | ○  | ○   |
|                      | Aceite hidráulico biodegradable Eco32                            |   | ○  | ○   |
|                      | Lift Guard Alarma Ruido Blanco                                   |   | ○  | ○   |
|                      | Luces de Zona de Advertencia Lift Guard                          |   | ○  | ○   |
|                      | Luces de Zona de Advertencia Lift Guard                          |   | ○  | ○   |
|                      | Lift Tools Protector de derrames                                 |   |    | ○   |
|                      | Sistema auxiliar bajada plataforma                               | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Traslación a máxima altura                                       | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Frenos eléctricos en las 2 ruedas delanteras                     | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Motores eléctricos AC en las 2 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 que no dejan marcas                           | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Conector Tech Pro Link   | ✓ | ✓  | ✓   |
|                      | Puntos de amarre y de carga                                      | ✓ | ✓  | ✓   |

- S

Configuración estándar
- S+

Configuración estándar con opciones
- Bt0

Fabricación bajo pedido
- ✓

Características estándar
- Opciones



Compacto



Ligero



E-Drive



Accesorios Originales Genie<sup>(1)</sup>

- Herramientas de seguridad Lift Guard
- Herramienta de diagnóstico Tech Pro Link
- Herramientas de productividad Lift Tools
- Escalón Lift Tools (GS-1932, GS-2632, GS-3232)

(1) Accesorios adicionales originales Genie disponibles en [Parts.GenieLift.com](https://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.