



Especificaciones

Modelos	GS™ -4047
---------	-----------

Dimensiones

Altura de trabajo* máx	13,70 m
▲ Altura de la plataforma máx (con sensor de sobrecarga)	11,70 m
▲ Altura – replegada (suelo/plataforma)	1,43 m
▲ Longitud de la plataforma - exterior	2,26 m
- extendida	3,18 m
Extensión de la plataforma	0,91 m
▲ Ancho de la plataforma	1,16 m
Altura de las barandillas	1,10 m
Altura zócalo	0,15 m
▲ Altura - replegada: con barandillas abatibles	2,54 m
- con barandillas abatidas	1,95 m
▲ Longitud - replegada	2,48 m
- extendida	3,18 m
▲ Ancho máquina	1,19 m
▲ Distancia entre ejes	1,85 m
▲ Altura libre sobre el suelo - centro máquina	0,10 m
▲ - antibaches desplegados	1,90 m

Productividad

Numero máximo de personas en plataforma (int./ext.) ¹	3/-
Capacidad de carga	350 kg
Capacidad de carga - extensión de plataforma	113 kg
Altura de conducción	Máxima
Velocidad de traslación – replegada	3,2 km/h
Velocidad de traslación – elevada	0,8 km/h
Pendiente superable – replegada**	25%
Radio de giro – int.	cero
Radio de giro – ext.	2,3 m
Velocidad de elevación/descenso	71 / 41 seg
Mandos de control	proporcionales
Tracción	en ruedas delanteras
Multidiscos de freno	en ruedas traseras
Neumáticos - no dejan marcas	38 x 13 x 28 cm

Potencia y transmisión

Alimentación	48 V DC, 300 Ah (4 baterías de 12 V, 150 Ah en series paralelas)
Capacidad del sistema hidráulico	28.4 L

Niveles de ruido y vibración

Nivel de presión sonora (suelo)	< 70 dBA
Nivel de presión sonora (plataforma)	< 70 dBA
Vibración	<2,5 m/s²

Peso***

3.260 kg

Cumple las normas

Directivas de la UE: 2006/42/EC - Maquinaria (estándar armonizado EN280); 2004/108/EC (Compatibilidad electromagnética); 2006/95/EC (Baja tensión)

¹ Sólo uso en interiores.

* Altura de trabajo = Altura de la plataforma + 2 m

** La pendiente superable es aplicable al trabajo en pendientes. Consultar en el manual del operario la clasificación de las pendientes.

*** El peso variará en función de las opciones y de la normativa del país.

Características

Características estándar	Fácil configuración según sus necesidades	Opciones y accesorios
--------------------------	---	-----------------------

Dimensiones

GS-4047

- Altura de trabajo 13,70 m
- Hasta 350 kg de capacidad de carga

Productividad

- Barandillas replegables con puerta abatible de abertura completa
- Sistema de control Smart Link™ (joystick, 2 velocidades de elevación y 2 velocidades de conducción, sistema de diagnóstico y localización de averías de uso fácil)
- Toma de corriente trasera
- Control de plataforma con indicador de carga de baterías
- Sistema de diagnóstico y localización de averías a bordo
- Cableado AC a la plataforma
- Puntos de sujeción para cuerda incorporados
- Válvula manual de bajada de la plataforma
- Interruptores de parada de emergencia en controles de base y en plataforma
- Multidiscos de freno en ruedas traseras
- Frenos hidráulicos dinámicos en ruedas delanteras
- Liberación manual del freno
- Compartimento extraíble de las baterías y de los componentes hidráulicos para fácil acceso
- Antibaches
- Sensor de inclinación con alarma sonora
- Alarma de descenso
- Luz intermitente
- Bocina
- Contador horario
- Sensor de sobrecarga – cumple la normativa
- Telemático

Potencia y transmisión

- Baterías de 24 V DC
- Cargador inteligente universal de 20 amp

Cesta

- Cesta de acero de 2,26 x 1,16 m
- Extensión de la plataforma 0,91 m

Potencia y transmisión

- 48 V DC, 300 Ah (4 baterías de 12V 150 Ah en series paralelas)

Tracción

- Tracción en las ruedas delanteras

Neumáticos

- Sólidos, no dejan marcas

Opciones de productividad

- Predisposición de aire comprimido en la plataforma
- Alimentación en la cesta (incluye macho y hembra/cortacircuitos como opción)
- Aceite hidráulico biodegradable⁽¹⁾
- Track & Trace⁽²⁾ (GPS para conocer ubicación de la máquina e información sobre el funcionamiento)
- Alarma de movimiento
- Bocina



⁽¹⁾ Disponible sólo en ciertos modelos. Para más información, consulte a su representante de ventas Genie.

⁽²⁾ Incluye una primera suscripción de 2 años.

⁽³⁾ Sólo para modelos de uso en de uso en exteriores, no necesario para modelos de uso en interiores.

España y Portugal

Gaià, 31 - Pol. Ind. Pla d'en Coll, 08110 Montcada y Reixac, Barcelona, España Tel gratuito : + 34 900 808 110 Tel: + 34 93 572 50 90 Fax: + 34 93 572 50 91 Email AWP-InfoEurope@terex.com
Visite www.genielift.es/dondesomos para ver nuestra lista de ubicaciones globales.

Fabricación y distribución en todo el mundo

Australia · Brasil · Caribe · América Central · China · Francia · Alemania · Italia · Japón · Corea · México · Rusia · Sudeste de Asia · Suecia · Emiratos Árabes Unidos · España y Portugal · Estados Unidos · Reino Unido

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 los diferentes productos Genie 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. Genie es una marca registrada de Terex South Dakota, Inc © 2017 Terex Corporation.

