

Especificaciones

Modelos	GR™-12	GR-15	GR-20
---------	--------	-------	-------

Dimensiones

Altura de trabajo*	5,45 m	6,52 m	8,02 m
Altura de la plataforma	3,45 m	4,52 m	6,02 m
A B Dimensiones de la plataforma: (longitud + ancho)			
Estándar	89 x 75 cm	89 x 75 cm	89 x 75 cm
Estándar con extensión	1,40 m x 75 cm	1,40 m x 75 cm	1,40 m x 75 cm
C Altura - replegada	1,57 m	1,57 m	1,98 m
D Longitud - replegada	1,35 m	1,35 m	1,35 m
E Ancho	75 cm	75 cm	80 cm
A Altura libre sobre el suelo – centro máquina	6 cm	6 cm	6 cm

Productividad

Máxima ocupación en plataforma (int./ext.) ¹	1/-	1/-	1/-
Capacidad de carga	227 kg	227 kg	159 kg
Velocidad de traslación – replegada	4,0 km/h	4,0 km/h	4,0 km/h
Velocidad de traslación – elevada	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h
Pendiente superable**	30%	30%	30%
Radio de giro – int.	cero	cero	cero
Radio de giro – ext.	1,42 m	1,42 m	1,42 m
Velocidad de elevación / descenso	20 / 18 seg	21 / 19 seg	24 / 21 seg
Mandos de control	24V DC proporcional	24V DC proporcional	24V DC proporcional
Neumáticos - sin marca	25 x 8 x 20 cm	25 x 8 x 20 cm	25 x 8 x 20 cm

Potencia

Alimentación	24V (4 baterías 6V 225 Ah)	24V (4 baterías 6V 225 Ah)	24V (4 baterías 6V 225 Ah)
Capacidad del sistema hidráulico	8,33 L	8,33 L	8,33 L

Niveles de ruido y vibración

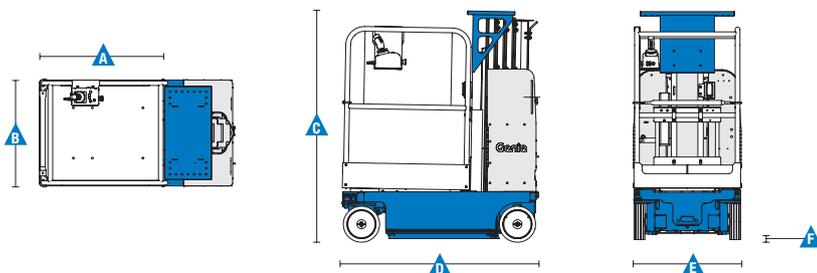
Nivel de presión sonora (suelo)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Nivel de presión sonora (plataforma)	<70 dBA	<70 dBA	<70 dBA
Vibración	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²	<2,5 m/s ²

Peso***

	717 kg	994 kg	1.112 kg
--	--------	--------	----------

Cumplimiento normativo:

Directiva de la UE: 2006/42/EC - Maquinaria (estándar armonizado EN280:2001+A2:2009);
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

GR-12

- Altura de trabajo 5,45 m
- Altura de plataforma 3,45 m
- Hasta 227 kg de capacidad de carga

GR-15

- Altura de trabajo 6,52 m
- Altura de plataforma 4,52 m
- Hasta 227 kg de capacidad de carga

GR-20

- Altura de trabajo 8,02 m
- Altura de plataforma 6,02 m
- Hasta 159 kg de capacidad de carga

Productividad

- Descenso auxiliar de la cesta
- 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)
- Altura de la entrada de la plataforma de 39 cm
- Bandeja para estación de trabajo (sólo en modelos GR-12 y GR-15)
- Sistema de mástil rígido patentado
- Base compacta 75 cm x 1,35 m (sólo en modelos GR-12 y GR-15)
- Altura libre sobre el suelo 6,3 cm (replegada)
- Mandos de carga y funcionamiento proporcionales
- Indicador de carga de batería
- Sistema de diagnóstico y localización de averías a bordo
- Cableado AC a la plataforma
- Alarma de descenso e inclinación
- Radio de giro interior cero
- Frenos de rueda dobles
- Liberación de freno hidráulico
- Protección antibaches
- Acceso simplificado a los componentes hidráulicos y eléctricos
- Puntos de sujeción para cuerda
- Puntos de enganche para cabrestante
- Fácil acceso a los alojamientos para horquillas de carretilla
- Sensor de sobrecarga – cumple la normativa

Tipos de plataformas

- Plataforma de 89 cm x 75 cm con barandilla central deslizable (estándar)
- Plataforma de extensión de 51 cm con barandilla central deslizable
- Plataforma de extensión de 51 cm con puerta

Potencia

- 24V (4 baterías 6V 225 Ah) con cargador de batería automático de 25 amp
- Baterías AGM sin necesidad de mantenimiento⁽¹⁾

Neumáticos

- No dejan marcas

Opciones de productividad

- Alimentación eléctrica en la cesta (incluye macho y hembra/cortacircuitos como opción)⁽¹⁾
- Aceite hidráulico biodegradable
- Luces intermitentes dobles
- Alarma de movimiento
- Compartimiento para lámparas fluorescentes
- Claxon
- Corte de funciones durante la carga

⁽¹⁾Opción sólo instalada en fábrica



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

Fecha efectiva: Febrero de 2014. 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 © 2014 Terex Corporation.

