

# Especificaciones

## MODELOS **GRC™-12**

### DIMENSIONES

Altura de trabajo* (máx)	5,66 m
Altura de la plataforma (máx)	3,66 m
<b>A B</b> Dimensiones exteriores de la cesta: (l/a)	
Estándar - replegada	0,99 x 0,75 m
Estándar - extendida	1,40 x 0,75 m
<b>C</b> Altura – replegada	1,70 m
<b>D</b> Longitud – replegada	1,37 m
<b>E</b> Ancho máquina	0,80 m
<b>F</b> Altura desde el suelo - centro máquina	0,06 m

### PRODUCTIVIDAD

Núm. personas en la plataforma (int/ext)	2/-
Capacidad de elevación	227 kg
Capacidad de elevación - sobre la extensión	113 kg
Velocidad de translación – replegada	4,0 km/h
Velocidad de translación – elevada	0,8 km/h
Pendiente superable**	30 %
Radio de giro – interior	cero
Radio de giro – exterior	1,35 m
Velocidad de elevación y descenso	12/16 s.
Controles proporcionales	24 V DC
Ruedas - no marcan	25 x 8 x 20 cm

### POTENCIA

Fuente de alimentación	24 V (4 baterías 6V 225Ah)
Capacidad sistema hidráulico	8,33 L

### NIVELES DE RUIDO Y DE VIBRACIONES

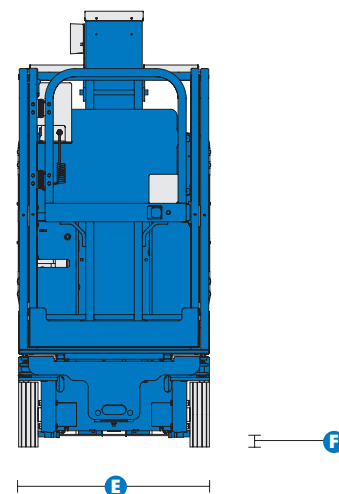
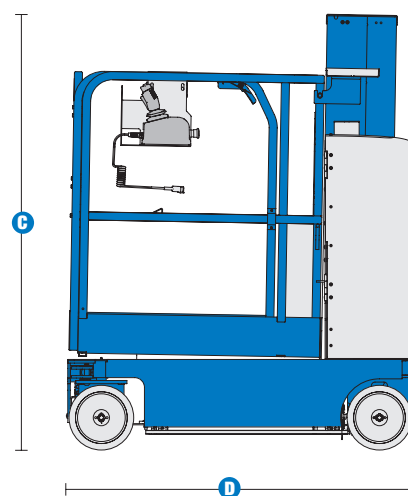
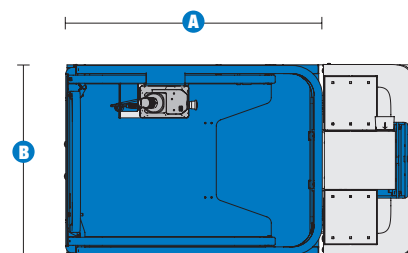
Nivel de presión sonora (suelo)	<70 dBA
Nivel de presión sonora (plataforma)	<70 dBA
Vibración	<2.5 m/s <sup>2</sup>

### PESO\*\*\*

CE	948 kg
----	--------

### CUMPLE LAS NORMAS **CE EN 280 / PB-10-611-03**

(y a los requerimientos del país donde se suministra la máquina)



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

\*\* Ver el manual del operario sobre la translación en pendientes

\*\*\* El peso varía en función de las opciones y de los requerimientos del país

## Características

**PLATAFORMA COMPACTA Y DE POCO PESO PARA EFECTUAR TRABAJOS DE MANTENIMIENTO EN ALTURA EN ESPACIOS REDUCIDOS.**

### CESTAS

- Cesta estándar de 0,99 x 0,75 m con extensión y puerta abatible

### ALIMENTACIÓN

- Fuente de alimentación 24 V DC (4 Baterías de 6V 225 Ah)
- Cargador de baterías incorporado 25 A

### NEUMÁTICOS

- Neumáticos que no marcan el suelo

### ESPECIFICACIONES

#### GRC™-12

- Altura de trabajo 5,66 m
- Capacidad de carga 227 kg
- Dimensiones compactas de la base: 0,80x1,40 m
- Sistema de mástil rígido patentado Genie, construido con cadenas muy resistentes para la elevación
- Altura por debajo de la entrada de la plataforma 39 cm
- Bandeja fija para estación de trabajo en estándar
- Controles completamente proporcionales.
- Panel de mandos completo y de fácil manejo
- Amplio ángulo de giro que permite la dirección de las ruedas a 90° y excelente maniobrabilidad
- Sistema de diagnóstico y localización de averías
- Cableado AC a la plataforma
- Avisador de tipo zumbador
- Alarma de inclinación
- Alarma de descenso
- Contador de horas
- Liberación del freno hidráulico
- Interruptores de parada de emergencia en los controles de la base y en los de la cesta
- Válvula de descenso manual de la plataforma
- Protección antibaches
- Limitadores de velocidad de desplazamiento cuando la máquina está elevada
- Alojamiento de fácil acceso para horquillas de carretilla
- Puntos de sujeción para cable incorporados
- Neumáticos sólidos que no marcan el suelo
- Sistema de sobrecarga – cumple con las directivas CE EN 280



### OPCIONES Y ACCESORIOS

- Bocina
- Luces intermitentes dobles
- Alarma de traslación
- Compartimento para lámparas fluorescentes
- Baterías sin necesidad de mantenimiento

### Estados Unidos

18340 NE 76th Street  
P.O. Box 97030  
Redmond, WA  
USA 98073-9730  
Tel: +1 425 881-1800  
Fax: +1 425 883-3475

### Península Ibérica

Gaià, 31 - Pol. In 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

### Distribuido por :

Fecha efectiva: Agosto 2011. 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, puede 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. Todos los derechos reservados. Genie es una marca registrada de Terex South Dakota, Inc. © 2011 Terex Corporation.