

## Especificaciones

| Modelos | GR-15 |
|---------|-------|
|---------|-------|

### Dimensiones

|                                                                    |                |
|--------------------------------------------------------------------|----------------|
| Altura de trabajo*                                                 | 6,52 m         |
| Altura de la plataforma                                            | 4,52 m         |
| <b>A</b> <b>B</b> Dimensiones de la plataforma: (longitud + ancho) |                |
| Estándar                                                           | 89 x 75 cm     |
| Estándar con extensión                                             | 1,40 m x 75 cm |
| <b>C</b> Altura - replegada                                        | 1,57 m         |
| <b>D</b> Longitud - replegada                                      | 1,35 m         |
| <b>E</b> Ancho                                                     | 75 cm          |
| <b>F</b> Altura libre sobre el suelo – centro máquina              | 6 cm           |

### Productividad

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

### Potencia

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

### Niveles de ruido y vibración

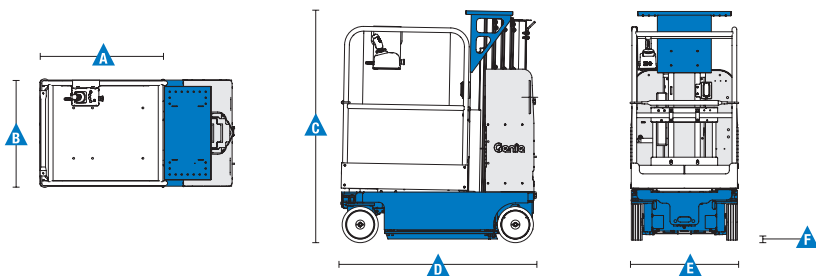
|                                      |                       |
|--------------------------------------|-----------------------|
| Nivel de presión sonora (suelo)      | <70 dBA               |
| Nivel de presión sonora (plataforma) | <70 dBA               |
| Vibración                            |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

### Peso\*\*\*

994 kg

### Cumplimiento normativo:

Directiva de la UE: 2006/42/EC - Maquinaria (estándar armonizado EN280:2013);  
 2004/108/EC (Compatibilidad electromagnética); 2006/95/EC (Baja tensión)



<sup>1</sup> 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

#### 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
- Telemático

### Fácil configuración según sus necesidades

#### Tipos de plataformas

- Plataforma de 89 cm x 75 cm con barandilla central deslizante (estándar)
- Plataforma de extensión de 51 cm con barandilla central deslizante
- 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<sup>(1)</sup>

#### Neumáticos

- No dejan marcas

### Opciones y accesorios

#### Opciones de productividad

- Alimentación eléctrica en la cesta (incluye macho y hembra/cortacircuitos como opción)<sup>(1)</sup>
- Aceite hidráulico biodegradable
- Luces intermitentes dobles
- Alarma de movimiento
- Compartimiento para lámparas fluorescentes
- Claxon
- Corte de funciones durante la carga
- Track & Trace <sup>(2)</sup> (GPS para conocer ubicación de la máquina e información sobre el funcionamiento)

<sup>(1)</sup>Opción sólo instalada en fábrica

<sup>(2)</sup> Incluye una primera suscripción de 2 años



07/15 N. de pieza B109312SP

C/. Parroquia de Babío. Parc. C1 Nave 06 • P.I. Bergondo • 15165 BERGONDO (A Coruña)

T.: **981 795 567** • [info@soosmaquinaria.com](mailto:info@soosmaquinaria.com)

P. I. A Granxa. Parc. 34-35 • 36400 Porriño (Pontevedra)

T.: **886 100 366** • [vigo@soosmaquinaria.com](mailto:vigo@soosmaquinaria.com)



[www.soosmaquinaria.com](http://www.soosmaquinaria.com)