



## Plataforma de tijera eléctrica autopropulsada

GS™ - 2046  
GS™ - 2646  
GS™ - 3246

- Satisface sus necesidades de elevación de cargas importantes.



**Genie Industries**

## GS-2046, GS-2646 y GS-3246

- La plataforma con piso de acero tiene una superficie antideslizante y una puerta de acceso con apertura completa
- Las barandillas, de gran resistencia, se despliegan rápidamente sin herramientas para ofrecer un mejor acceso
- Puntos de las articulaciones sin necesidad de mantenimiento ni lubricación
- Puntos de sujeción para cable incorporados
- El cuadro de mandos ergonómico funciona desde la plataforma o desde el suelo
- El bajo nivel de ruido permite su manejo en entornos de trabajo silenciosos
- El amplio ángulo de giro ofrece una excelente maniobrabilidad
- El compartimiento de las baterías y el módulo hidráulico, ambos extraíbles, permiten un fácil acceso a los componentes

- El motor eléctrico de velocidad variable aumenta la vida de la batería y la del motor hidráulico, usando sólo la energía necesaria para realizar el trabajo requerido
- El sistema de diagnóstico de averías incorporado informa al operador de los errores de manipulación y permite desbloquear rápidamente la máquina

### Características estándar

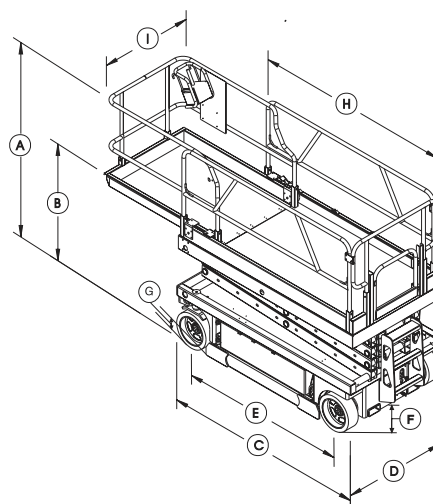
- Extensión de la plataforma de 91,4 cm
- Plataforma con barandillas plegables y puerta de acceso abatible de apertura completa
- Controles proporcionales para las funciones de elevación y de conducción
- Cableado AC a la plataforma
- Multidiscos de freno que ofrecen una suave deceleración
- Válvula de descenso manual de la plataforma
- Sensor de inclinación con alarma audible
- Dispositivo antibaches
- Limitadores de velocidad de traslación cuando la plataforma está elevada
- Interruptores de parada de emergencia en los controles de la base y en los de la plataforma
- Cargador automático de baterías de 25 amperios
- Liberación del freno manual
- Neumáticos que no marcan el suelo (caucho macizo)
- Avisador de tipo zumbador
- Cuenta horas

### Opciones y accesorios

- Bocina
- Alarma de movimiento
- Inversor de potencia
- Aislamiento eléctrico tipo EE
- Toma de aire en la plataforma
- Luces indicadoras intermitentes dobles
- Baterías sin necesidad de mantenimiento
- Portatubos

### Cumple con las normas CE

(y los requerimientos del país donde se suministre la máquina)



### Especificaciones

Modelo	GS-2046	GS-2646	GS-3246
Altura de trabajo <sup>1</sup>	7,9 m	9,72 m	11,55 m
Altura de la plataforma	6,1 m	7,92 m	9,75 m
Altura -replegada			
Ⓐ - con barandillas	2,13 m	2,25 m	2,39 m
- con barandillas plegadas	1,55 m	1,66 m	1,80 m
Ⓑ - suelo/plataforma	1,04 m	1,16 m	1,28 m
Altura de las barandillas	1,10 m	1,10 m	1,10 m
Ⓒ Longitud -replegada	2,41 m	2,41 m	2,41 m
Ⓓ Ancho	1,17 m	1,17 m	1,17 m
Ⓔ Distancia entre ejes	1,85 m	1,85 m	1,85 m
Altura libre sobre el suelo			
Ⓕ - en el centro de la máquina	0,10 m	0,10 m	0,10 m
Ⓖ - dispositivo antibaches desplegado	0,02 m	0,02 m	0,02 m
Ⓗ Longitud plataforma-replegada	2,26 m	2,26 m	2,26 m
Longitud plataforma-extendida	3,18 m	3,18 m	3,18 m
Extensión de la plataforma	0,91 m	0,91 m	0,91 m
Ⓘ Ancho de la plataforma	1,15 m	1,15 m	1,15 m
Capacidad de elevación	545 kg	454 kg	318 kg
Radio de giro exterior	2,29 m	2,29 m	2,29 m
Radio de giro interior	cero	cero	cero
Fuente de alimentación	24V (4 baterías de 6V 245 Ah) en todos los modelos		
Velocidad de desplazamiento			
-replegada	3,5 km/h	3,5 km/h	3,5 km/h
-elevada	0,8 km/h	0,8 km/h	0,8 km/h
Velocidad elevación/descenso	30/28 seg.	30/24 seg.	57/40 seg.
Controles	proporcionales (todos los modelos)		
Neumáticos que no marcan el suelo	38x13x 28 cm (todos los modelos)		
Pendiente superable	30%	30%	25%
Tracción	a las dos ruedas delanteras (todos los modelos)		
Multidiscos de freno	a las dos ruedas traseras (todos los modelos)		
Peso <sup>2</sup>	1 928 kg	2 427 kg	2 790 kg

<sup>1</sup>Altura de trabajo = altura de la plataforma + 1,80 m

<sup>2</sup>Peso varía en función de las opciones y de los requerimientos del país.

Distribuido por :

## Genie Industries

#### GENIE UNITED STATES

18340 NE 76th Street  
P.O. Box 97030  
Redmond, Washington 98073-9730  
Teléfono +1 425 881-1800  
Llamada gratuita en EE.UU. y Canadá  
+1 800-536-1800  
Fax +1 425 883-3475  
<http://www.genieindustries.com>

#### GENIE IBÉRICA

Gaià, 31  
Pol. Ind. Pla d'en Coll  
08110 Montcada i Reixac  
Barcelona  
Teléfono +34 93 572 50 90  
Fax +34 93 572 50 91  
e-mail : [infoeurope@genieind.com](mailto:infoeurope@genieind.com)  
<http://www.genieindustries.com>