



Emaresa<sup>®</sup>  
Rental



# PLATAFORMAS DE TIJERA ELÉCTRICAS

## Genie<sup>®</sup> GS<sup>™</sup>1432 & GS-1932

Las plataformas de tijera eléctricas Genie<sup>®</sup> GS<sup>™</sup>-1932 ofrecen un funcionamiento eléctrico silencioso y son ideales para aplicaciones tanto en el interior como el exterior en espacios reducidos sobre superficies estables y niveladas

CERTIFIED  
ISO 9001



ARRIENDO DE MAQUINARIA PARA LA CONSTRUCCIÓN · MINERÍA · INDUSTRIA · AGRICULTURA · EVENTOS · ASEO



## FICHA TÉCNICA

## MODELOS

DATOS TÉCNICOS	GS-1432	GS-1932
Altura de trabajo máx - en interiores <sup>(1)</sup>	6.30 m	7.55 m
Altura de trabajo máx - en exteriores <sup>(1)</sup>	5.66 m	6.57 m
Altura de la plataforma máx - en interiores	4.30 m	5.55 m
Altura de la plataforma máx - en exteriores	3.66 m	4.57 m
Altura - replegada	0.77 m	0.87 m
Longitud de la cesta - exterior	1.40 m	1.40 m
Longitud exterior de la cesta - extendida	2.00 m	2.00 m
Extensión de cesta - longitud	0.60 m	0.60 m
Ancho de la plataforma - exterior	0.78 m	0.78 m
Altura de las barandillas	1.10 m	1.10 m
Altura zócalo	15 cm	15 cm
Altura - replegada (barandillas abatidas)	1.88 m	1.97 m
Longitud - replegada (con escalera)	1.44 m	1.40 m
Longitud - replegada, extendida	2.00 m	2.00 m
Ancho máquina	0.81 m	0.81 m
Distancia entre ejes	1.12 m	1.12 m
Altura libre sobre el suelo (centro) - antibaches replegados	7 cm	7 cm
Altura libre sobre el suelo (centro) - antibaches desplegados	1.90 cm	1.90 cm

PRODUCTIVIDAD	GS-1432	GS-1932
Numero máximo de personas en plataforma (int./ext.)	2 / 1	2 / 1
Capacidad de carga máxima	227 kg	227 kg
Capacidad de carga - extensión de plataforma extendida	113 kg	113 kg
Altura de conducción	4.30 m	5.55 m
Velocidad de traslación - replegada	4.0 km/h	4.0 km/h
Velocidad de traslación - elevada	0.8 km/h	0.8 km/h
Pendiente superable - replegada <sup>(2)</sup>	25 %/14°	25 %/14°
Radio de giro - int.	0 / 1.37 m	0 / 1.37 m
Velocidad de elevación/descenso	19 / 20 sec	26 / 20 sec
Inclinación admitida (longitudinal/transversal)	3° / 1.5°	3° / 1.5°
Neumáticos - no dejan marcas	25.4 × 7.62 cm	25.4 × 7.62 cm

POTENCIA Y TRANSMISIÓN	GS-1432	GS-1932
Alimentación	24 V DC (2 × 12 V 115 Ah)	24 V DC (2 × 12 V 115 Ah)
Capacidad depósito hidráulico (E-Drive)	5.7 L	5.7 L

Peso <sup>(3)</sup> y Presión sobre el suelo <sup>(4)</sup>	GS-1432	GS-1932
Peso	900 kg	1,179 kg
Peso max. (con todas opciones)	936 kg	1,216 kg
Carga neumático máx.	425 kg	570 kg
Presión de contacto neumático	988 kPa	1,133 kPa
Presión sobre suelo ocupado	9.73 kPa	12.14 kPa

NIVELES DE RUIDO Y VIBRACIÓN	GS-1432	GS-1932
Nivel de presión sonora (suelo)	< 70 dBA	< 70 dBA
Nivel de presión sonora (plataforma)	< 70 dBA	< 70 dBA
Vibración	< 2.5 m/s <sup>2</sup>	< 2.5 m/s <sup>2</sup>

(1) En el sistema métrico, altura de trabajo = altura de la plataforma + 2 m.

(2) La pendiente superable es aplicable a la conducción en pendientes y puede variar en función de las opciones y de la configuración de la máquina. Consultar el manual del operario para saber más.

(3) El peso se refiere a la configuración estándar y puede variar en función de las opciones y de la normativa vigente en el país de entrega de la máquina.

(4) La información de la presión sobre el suelo es aproximada y puede variar dependiendo de las opciones y configuraciones de la máquina. Debe utilizarse siempre junto a medidas de seguridad adecuadas.