

# Genie® Z<sup>®</sup>-33/18

## Especificaciones

Modelos	Z-33/18	
Dimensiones	US	Metric
Altura máxima de trabajo <sup>(1)</sup>	38 ft 10 in	12 m
Altura máxima de la cesta	32 ft 10 in	10 m
Alcance horizontal máx.	18 ft 3 in	5.57 m
Altura de articulación máx.	14 ft 1 in	4.28 m
<b>A</b> Longitud de la cesta	2 ft 6 in	0.76 m
<b>B</b> Anchura de la cesta	3 ft 10 in	1.17 m
<b>C</b> Altura - replegada (neumáticos)	6 ft 6 in	1.98 m
<b>D</b> Longitud - replegada (neumáticos)	13 ft 8 in	4.17 m
<b>E</b> Anchura	4 ft 11 in	1.50 m
<b>F</b> Distancia entre ejes	6 ft 3 in	1.90 m
<b>G</b> Altura libre sobre el suelo - centro	6.0 in	0.15 m

## Productividad

Capacidad de carga máx. - sin restricciones	440 lb	200 kg
Longitud de plumín	—	—
Rotación de la torreta	400°	—
Voladizo posterior torreta	0 in	0 cm
Velocidad de desplazamiento - replegada <sup>(2)</sup>	3.2 mph	5.2 km/h
Pendiente superable - replegada <sup>(2)</sup>	30%	—
Activación sensor de inclinación (longitudinal/transversal)	2.5° - 4.5° / 4.5°	—
Radio de giro - interior/exterior	6 ft 3 in	1.9 m
Neumáticos (sólidos, no dejan marcas)	22×9×17 in	56×23×43 cm

## Alimentación

Alimentación	48V DC (8×6V 350Ah)
Sistema de tracción	48V 3-Phase AC
Unidad de alimentación auxiliar	24V DC
Capacidad depósito hidráulico	6 gal / 20.8 L

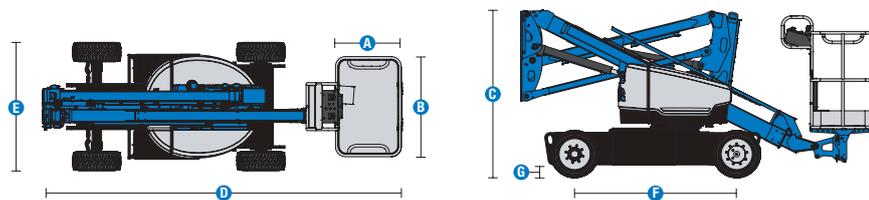
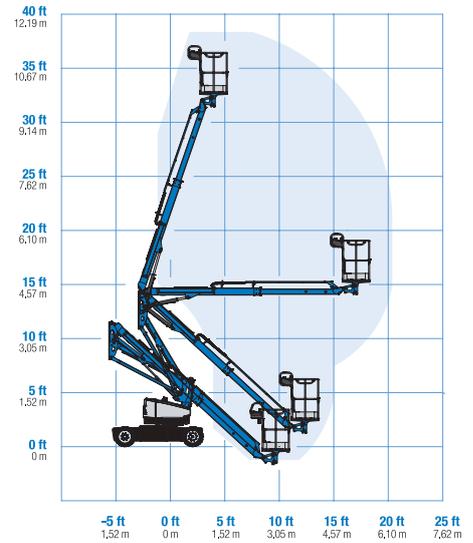
## Peso<sup>(3)</sup> y Presión sobre el suelo<sup>(4)</sup>

Peso (neumáticos)	8,094 lb	3,671 kg
Presión de contacto neumático	70 psi	483 kPa
Presión sobre suelo ocupado (neumáticos)	203 psf	9.72 kPa

## Niveles de ruido y vibración

Nivel de presión sonora (suelo)	< 70 dBA
Nivel de presión sonora (cesta)	< 70 dBA
Vibraciones	8 ft 2 in/s <sup>2</sup> / 2.5 m/s <sup>2</sup>

## Rango de movimiento Z-33/18



(1) Altura de trabajo = altura de la cesta + 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 más información.

(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.

# Genie® Z®-33/18

**SKU: Modelo Estándar**

• **Z3300001AE0002:** Z-33/18, alimentación DC, 2WD

\* Fabricación por pedido

Opciones Disponibles		S	S+	Bt0
Aliment.	Batería FLA estándar	✓	✓	✓
	Interrupción de baja tensión (LVI) con indicador de carga de batería (BCI)	✓	✓	✓
Cesta	Canastilla de aluminio 1,17 m	✓	✓	✓
	Línea de aire a la canastilla			○
	Cubiertas de caja de control		○	○
	Kit de luces: 2 luces de conducción en chasis y 2 luces de trabajo en plataforma		○	○
	Cableado eléctrico a la canastilla	✓	✓	✓
	Sistema de habilitación de desplazamiento	✓	✓	✓
	Bocina	✓	✓	✓
	Panel de control LCD	✓	✓	✓
	Alarma de contacto Lift Guard	✓	✓	✓
	Sistema de sensor de carga de cesta	✓	✓	✓
	Controles proporcionales	✓	✓	✓
	Cesta de nivelación automática	✓	✓	✓
	Kit de alarma de desplazamiento: luz intermitente, alarmas de descenso, desplazamiento e inclinación	✓	✓	✓
	Chasis	Sistema telemático Lift Connect	✓	✓
Actualización Lift Connect con Access Manager			○	○
Aceite hidráulico biodegradable				○
Neumáticos multiuso que no dejan marca			○	○
Neumáticos sólidos que no dejan marcas		✓	✓	✓
Desconexión de funciones por inclinación de chasis		✓	✓	✓
Liberación eléctrica del freno		✓	✓	✓
Contador de horas		✓	✓	✓
Sistema de diagnóstico a bordo		✓	✓	✓
Motores eléctricos AC sellados en las dos ruedas delanteras		✓	✓	✓
Neumáticos sólidos que no dejan marcas	✓	✓	✓	

- S Configuración estándar
- S+ Configuración estándar con opciones
- Bt0 Fabricación por pedido
- ✓ Características estándar
- Opciones



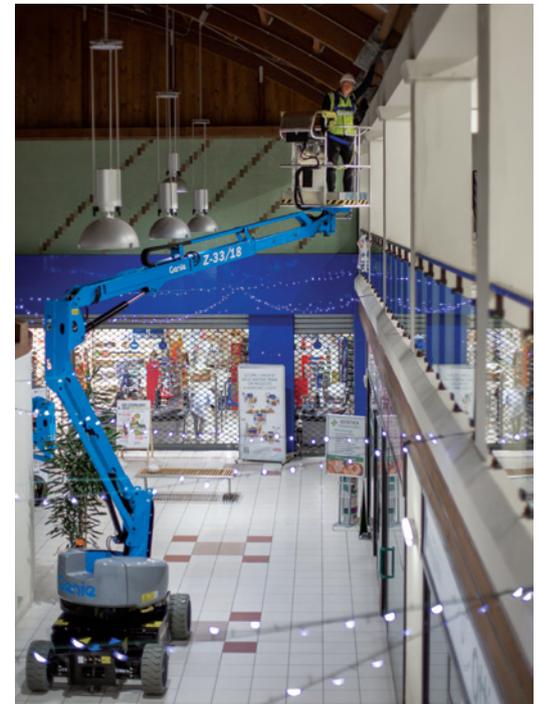
Chasis compacto



Rotación de torreta 400°



Baja carga sobre el suelo



## Accesorios Originales Genie<sup>(1)</sup>

- Herramientas de productividad Lift Tools
- Sistema telemático Lift Connect
- Herramienta de diagnóstico Tech Pro Link

(1) Adicionales accesorios originales Genie disponibles en [GoGenieLift.com](http://GoGenieLift.com).

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 nuestros diferentes productos 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. Terex, Genie, Quality By Design, Xtra Capacity, Lift Power, Lift Guard, Lift Tools, Lift Connect y Tech Pro Link son marcas registradas de Terex Corporation o de sus filiales.

04/22