

Genie® Z[®]-34/22 DC

Especificaciones

Modelos	Z-34/22 DC	
Dimensiones	US	Metric
Altura máxima de trabajo ⁽¹⁾	40 ft 6 in	12.52 m
Altura máxima de la cesta	34 ft 6 in	10.52 m
Alcance horizontal máx.	22 ft 3 in	6.78 m
Altura de articulación máx.	15 ft	4.57 m
A Longitud de la cesta	2 ft 6 in	0.76 m
B Anchura de la cesta	4 ft 8 in	1.42 m
C Altura - replegada (neumáticos)	6 ft 7 in	2.00 m
D Longitud - replegada (neumáticos)	18 ft 6 in	5.64 m
E Altura de almacenamiento	7 ft 5 in	2.26 m
F Longitud de almacenamiento	13 ft 5 in	4.08 m
G Anchura	5 ft 8 in	1.73 m
H Distancia entre ejes	6 ft 2 in	1.88 m
I Altura libre sobre el suelo - centro	6 in	0.15 m

Productividad

Capacidad de carga máx. - sin restricciones	500 lb	227 kg
Rotación de cesta	180°	
Longitud de plumín	4 ft	1.22 m
Rotación vertical del plumín	139°	
Rotación de la torreta	355°	
Voladizo posterior torreta	0 in	0 cm
Velocidad de desplazamiento - replegada ⁽²⁾	4.0 mph	6.4 km/h
Velocidad de desplazamiento - elevada	0.68 mph	1.1 km/h
Pendiente superable - replegada ⁽²⁾	30%	
Activación sensor de inclinación (longitudinal/transversal)	2.5° - 4.5° / 4.5°	
Radio de giro - interior/exterior	5 ft 9 in / 13 ft 1 in	1.75 m / 4.0 m
Neumáticos (sólidos, no dejan marcas)	9×14.5 in	23×37 cm

Alimentación

Alimentación	48V DC (8×6V 315Ah)
Unidad de alimentación auxiliar	24V DC
Capacidad depósito hidráulico	4 gal / 15.1 L

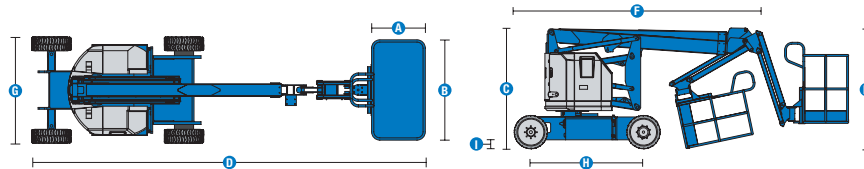
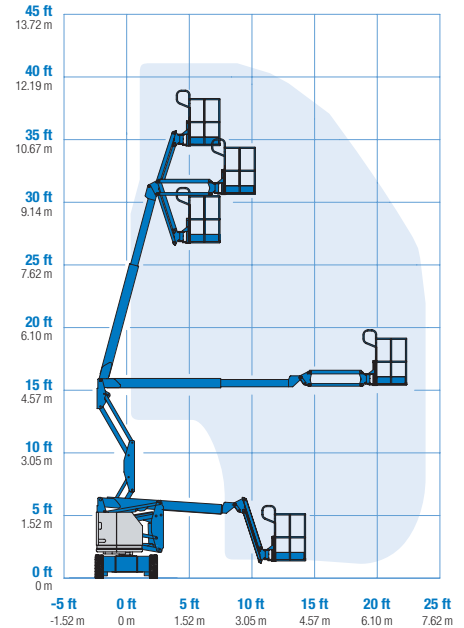
Peso⁽³⁾ y Presión sobre el suelo⁽⁴⁾

Peso (neumáticos)	11,420 lb	5,180 kg
Presión de contacto neumático	100 psi	689 kPa
Presión sobre suelo ocupado (neumáticos)	239 psf	11.44 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 ² / 2.5 m/s ²

Rango de movimiento Z-34/22 DC



(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[®]-34/22 DC

SKU: Modelo Estándar

• **Z34DC001AE0004:** Z-34/22 DC, Alimentación DC, 2x4

* Fabricación por pedido

Opciones Disponibles		S	S+	Bt0
Aliment.	Batería de ácido de plomo inundada FLA estándar	✓	✓	✓
	Baterías AGM libres de mantenimiento			○
	Indicador de carga de batería (BCI)			○
	Interrupción por bajo voltaje (LVI) con indicador de carga de la batería (BCI)			○
	Inversor de potencia, 800W, 120V AC, 60Hz			○
Cesta	Canastilla de acero 1,17 m			○
	Canastilla de acero 1,42 m	✓	✓	✓
	Línea de aire a la canastilla			○
	Kit de protección aeronáutica			○
	Cubiertas de caja de control			○
	Lift Guard Paneles de malla de media altura con puerta abatible			○
	Paquete de luces: luces de conducción y de trabajo			○
	Pasamanos auxiliar superior en canastilla			○
	Puerta abatible canastilla			○
	Brazo de 1,2 m	✓	✓	✓
	Cableado eléctrico a la canastilla	✓	✓	✓
	Sistema de activación de transmisión	✓	✓	✓
	Bocina	✓	✓	✓
	Lift Guard Alarma de contacto	✓	✓	✓
	Sistema de sensor de carga de canastilla	✓	✓	✓
	Controles proporcionales	✓	✓	✓
	Canastilla de nivelación automática	✓	✓	✓
	Paquete de alarma de desplazamiento: balizas, alarma de descenso, desplazamiento e inclinación	✓	✓	✓
Chasis	Lift Connect Sistema telemático			○
	Actualización Lift Connect con Access Manager			○
	Aceite hidráulico biodegradable			○
	Aceite hidráulico clima frío			○
	Aceite hidráulico resistente al fuego			○
	Llantas industriales, rellenas de espuma, que no dejan marcas			○
	Llantas industriales rellenas de espuma	✓	✓	✓
	Llantas industriales, rellenas de espuma, que no dejan marcas			○
	Kit para entorno hostil			○
	Desconexión de funciones por inclinación de chasis	✓	✓	✓
Conexión de paralelogramo dual	✓	✓	✓	
Contador de horas	✓	✓	✓	

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



Funcionamiento silencioso



Voladizo posterior cero



Conexión paralela dual



Accesorios Originales Genie⁽¹⁾

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

(1) Adicionales accesorios originales Genie disponibles en 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