Genie® Z®-51/30J RT

Especificaciones

Modelos	Z-51/30J RT
Altura máxima de trabajo (1)	17,59 m
Altura máxima de la cesta	15,59 m
Alcance horizontal máx.	9,37 m
Altura de articulación máx.	7,39 m
Longitud de la cesta	0,76 m
B Anchura de la cesta	1,83 m
C Altura - replegada	2,13 m
D Longitud - replegada	7,58 m
3 Anchura	2,29 m
ெ Distancia entre ejes	2,03 m
G Altura libre sobre el suelo - centro	0,37 m
Productividad	
Capacidad de carga máx sin restricciones	227 kg
Rotación de cesta	160°

Troudctividad	
Capacidad de carga máx sin restricciones	227 kg
Rotación de cesta	160°
Longitud de plumín	1,52 m
Rotación vertical del plumín	135°
Rotación de la torreta	355°
Voladizo posterior torreta	0 cm
Velocidad de desplazamiento - replegada ⁽²⁾	8 km/h
Velocidad de desplazamiento - elevada	0,98 km/h
Pendiente superable - replegada ⁽²⁾	45 %
Activación sensor de inclinación (longitudinal/transversal)	2,5°- 4,5°/4,5°
Radio de giro - interior/exterior	1,68 m/4,50 m
Neumáticos (rellenos de espuma)	315/55 D20

Alimentación

Alimentación	Diesel
Unidad de alimentación auxiliar	12V DC
Capacidad depósito hidráulico	90,9 L
Capacidad depósito combustible	64 L

Peso(3) v Presión sobre el suelo(4)

1 000	
Peso	7.394 kg
Presión de contacto neumático	552 kPa
Presión sobre suelo ocupado (neumáticos)	11,01 kPa

Niveles de mide y vibración

Niveles de ruido y vibración	
Nivel de presión sonora (suelo)	86 dBA
Nivel de presión sonora (cesta)	79 dBA
Vibraciones	2.5 m/s ²

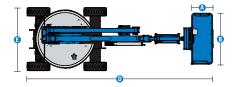
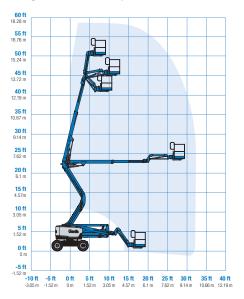




Diagrama de trabajo Z-51/30J RT





⁽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.

y de la comiguración de la maquina. Consultar el mantiar del operario para mas 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®-51/30J RT

SKU: Modelo Estándar

- Z5100001CV0003: Z-51/30J RT, 220V, 4WD
- Z5100001CV0002: Z-51/30J RT, 220V, Stage IIIA, 4WD
- **Z5100001CV0002:** Z-51/30J RT, 220V, cubiertas controles, 4WD
 - * Fabricación bajo pedido

Op	ciones Disponibles	S	S+	Bt0
	49 hp, 36 kW, Deutz TD2.2L, turbo diesel, Stage V	V	V	V
Aliment.	Kit para clima frío		0	0
	Silenciador del depurador catalítico diesel (T4i/Stage IIIA)			0
	Indicador de revisión motor	V	V	V
١ <u>ڦ</u>	Función antideflagrante de protección			0
A	Unidad de alimentación auxiliar	V	V	~
	Paquete de protección de motor	V	V	V
	Cesta doble entrada 1,83m con puerta lateral abatible	V	V	V
	Toma de corriente en cesta sin diferencial	V	V	V
	Toma de corriente en cesta con diferencial		0	0
	Toma de aire en cesta			0
	Cubiertas controles		0	0
	Lift Guard Malla de Protección completa			0
	Lift Guard Malla de Protección de media altura Kit de luces: luces de conducción en chasis y de trabajo en plataforma Raíl auxiliar superior en cesta			0
				0
				0
	Función de bloqueo de nivelación cesta		0	0
m m	Generador AC 3kW, 110V/50Hz			0
Cesta	Generador AC 3kW, 110V/50Hz Lift Power			0
ő	Generador AC 2,2kW, 220V/50Hz			0
	Generador AC 3kW, 220V/50Hz			0
	Generador AC 3kW, 110V/50Hz Lift Power		-	0
	Cableado eléctrico en cesta	V	V	V
	Sistema de habilitación de desplazamiento Bocina	V	V	
	Lift Guard Alarma de contacto	V	V	
	Bandeja de herramientas Lift Tools	<i>V</i>	~	V
	Sistema de sensores de carga en cesta	~	V	-V
	Controles proporcionales	~	~	V
	Cesta de nivelación automática	~	~	
	Kit de alarmas: luz intermitente, alarmas de descenso, desplazamiento e inclinación	V	V	V
F	Lift Connect Sistema telemático	V	V	
	Actualización Lift Connect con Access Manager		0	0
	Aceite hidráulico biodegradable Eco32			0
	Neumáticos rellenos de espuma, todoterreno	V	V	V
	Neumáticos rellenos de espuma, todoterreno que no dejan marcas			
.0	Función de bloqueo elevación brazo por chasis inclinado		0	0
as	Motores de accionamiento de 2 velocidades	V	V	V
Chasis	Eje oscilante activo	V	V	V
	Función de bloqueo desplazamiento por chasis inclinado	V	V	V
	Articulación brazo con diseño de paralelogramo dual	V	V	V
	Contador de horas	V	V	V
	Refrigerador aceite hidráulico	V	V	V
	Tracción positiva	V	V	V

S Configuración estándar S+ Configuración estándar con opciones Fabricación bajo pedido Características estándar \bigcirc **Opciones**







Gran capacidad

Voladizo posterior cero

Articulación de paralelogramo dual



Accesorios Originales Genie⁽¹⁾

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

(1) Accesorios adicionales originales Genie disponibles en Parts.GenieLift.com

Las especificaciones de productos están sujetas a cambios sin previo aviso ni obligación 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 irresponasble 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 filales 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.



Función antideflagrante de protección (solo motores Stage V) Indicador de revisión motor estándar en motor Stage IIIA

