

Genie® Z®-80/60

Especificaciones

Modelos	Z-80/60
Altura máxima de trabajo (1)	25,77 m
Altura máxima de la cesta	23,77 m
Alcance horizontal máx.	18,29 m
Alcance debajo de la horizontal	4,83 m
Altura de articulación máx.	8,83 m
A Longitud de la cesta (2,4m/1,8m)	0,91 m/0,76 m
B Anchura de la cesta (2,4m/1,8m)	2,44 m/1,83 m
C Altura - replegada	3,00 m
D Longitud - replegada	11,27 m
D Longitud - almacenamiento/transporte (plumín retraído debajo)	7,3 m
E Longitud - transporte	11,27 m
F Anchura	2,49 m
G Distancia entre ejes	2,85 m
H Altura libre sobre el suelo - centro	0,30 m

Productividad

Capacidad de carga máx. - sin restricciones	227 kg
Rotación de cesta	160°
Longitud de plumín	1,83 m
Rotación vertical del plumín	135°
Rotación de la torreta	360°
Velocidad de desplazamiento - replegada ⁽²⁾	4,83 km/h
Velocidad de desplazamiento - elevada	1,1 km/h
Pendiente superable - replegada ⁽²⁾	30%
Activación sensor de inclinación (longitudinal/transversal)	4,5° / 4,5°
Radio de giro - interior/exterior	4,42 m/7,47 m
Neumáticos	18-625 NHS

Alimentación

Alimentación	Diesel
Unidad de alimentación auxiliar	12V DC
Capacidad depósito hidráulico	170 L
Capacidad depósito combustible	132 L

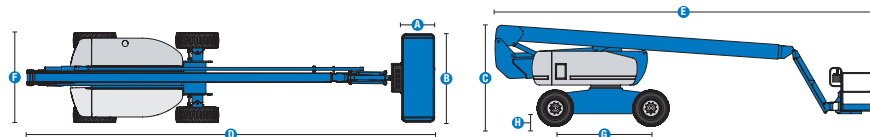
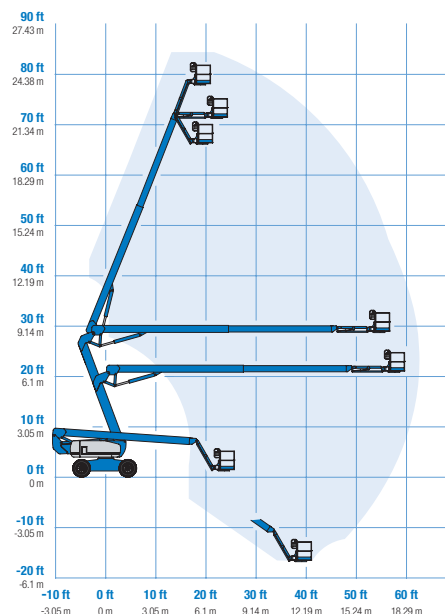
Peso(3) y Presión sobre el suelo⁽⁴⁾

Peso, dirección 2 ruedas	17.010 kg
Peso, dirección 4 ruedas	17.237 kg
Presión de contacto neumático	896 kPa
Presión sobre suelo ocupado (neumáticos)	18,05 kPa

Niveles de ruido y vibración

Nivel de presión sonora (suelo)	85 dBA
Nivel de presión sonora (cesta)	74 dBA
Vibraciones	2,5 m/s ²

Diagrama de trabajo Z-80/60



(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®-80/60

SKU: Modelo Estándar

- Z-80/60, 4x4*
- **Z8000001CI0083:** Z-80/60, Stage IIIA, 220V, 4x4x4

* Fabricación bajo pedido

SKU: Modelo Estándar

- **Z8000001CV0079:** Z-80/60, Stage V, 110V, 4x4x4
- **Z8000001CV0080:** Z-80/60, Stage V, 110V, generador AC 3kW, 4x4x4
- **Z8000001CV0021:** Z-80/60, Stage V, 220V, 4x4x4
- **Z8000001CV0082:** Z-80/60, Stage V, 220V, generador AC 3kW, 4x4x4

Opciones Disponibles		S	S+	Bt0
Aliment.	74 hp, 55 kW, Deutz TD2011, turbo diesel, T4i/Stage IIIA			<input type="radio"/>
	74 hp, 55 kW, Deutz TCD2.2L, turbo diesel, Stage V	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Kit para clima frío			<input type="radio"/>
	Prelimpiador de toma de aire diésel			<input type="radio"/>
	Silenciador del depurador catalítico diesel (T4i/Stage IIIA)			<input type="radio"/>
	Función antideflagrante de protección			<input type="radio"/>
	Parada automática del motor en caso de anomalía	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Pantalla de indicación de revisión del motor	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Cesta	Cesta doble entrada 1,83m con puerta lateral abatible			<input type="radio"/>
	Cesta triple entrada 2,44 m con puerta lateral abatible	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Toma de corriente en cesta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Toma de corriente en cesta con diferencial		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Control de dirección en joystick	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Toma de aire en cesta			<input type="radio"/>
	Cubiertas controles		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Lift Guard Malla de Protección completa			<input type="radio"/>
	Lift Guard Malla de Protección de media altura			<input type="radio"/>
	Kit de luces: luces de conducción en chasis y de trabajo en plataforma			<input type="radio"/>
	Raíl auxiliar superior en cesta			<input type="radio"/>
	Generador AC 3kW, 110V/50Hz			<input type="radio"/>
	Generador AC 3kW, 220V/50Hz			<input type="radio"/>
	Plumín 1,83m	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Cableado eléctrico en cesta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Kit de alarmas: luz intermitente, alarmas de descenso, desplazamiento e inclinación	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sistema de habilitación de desplazamiento	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Bocina	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Lift Guard Alarma de contacto	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Lift Guard Alarma de anclaje		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Lift Guard Alarma avanzada de anclaje		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Lift Tools Bandeja de herramientas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Sistema de sensores de carga en cesta	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Controles proporcionales	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Cesta de nivelación automática	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Brazo sec. telescópico para arriba y encima	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Chasis	Lift Connect Sistema telemático		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Predisposición para sistema telemático	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Actualización Lift Connect con Access Manager		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Aceite hidráulico biodegradable Eco32		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Neumáticos rellenos de espuma, todoterreno	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Neumáticos rellenos de espuma, todoterreno que no dejan marcas			<input type="radio"/>
	Dirección a las 2 ruedas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Dirección a las 4 ruedas			<input type="radio"/>
	Dirección a las 4 ruedas			<input type="radio"/>
	Función de bloqueo de elevación del brazo y de desplazamiento por chasis inclinado		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Kit de ambiente hostil deluxe			<input type="radio"/>
	Kit de ambiente hostil			<input type="radio"/>
	Motores de accionamiento de 2 velocidades	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Eje oscilante activo	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Función de bloqueo desplazamiento por chasis inclinado	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Contador de horas	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Refrigerador aceite hidráulico	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

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

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



Genie FastMast



3 modos de dirección



Alcance 18 m



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 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.