

Genie® SX™ -105 XC™ & SX-125 XC

Especificaciones

Modelos	SX-105 XC	SX-125 XC
Altura máxima de trabajo ⁽¹⁾	34,00 m	40,10 m
Altura máxima de la plataforma	32,00 m	38,10 m
Alcance horizontal máx.	24,38 m	24,38 m
Posicionamiento en negativo	2,69 m	2,69 m
A Longitud de plataforma (2,4m/1,8m)	0,91 m/0,76 m	0,91 m/0,76 m
B Ancho de plataforma (2,4m/1,8m)	2,44 m/1,83 m	2,44 m/1,83 m
C Altura - replegada	3,05 m	3,05 m
D Longitud - replegada	14,25 m	14,25 m
D Longitud - transporte (plumín retraído)	12,19 m	12,19 m
E Ancho (ejes retraídos)	2,49 m	2,49 m
E Ancho (ejes extendidos)	3,94 m	3,94 m
F Distancia entre ejes	4,11 m	4,11 m
G Altura libre sobre el suelo - centro máquina	0,38 m	0,38 m
H Altura debajo del contrapeso	1,19 m	1,22 m

Productividad

Capacidad de elevación - sin restricciones	300 kg	300 kg
Capacidad de elevación - máxima	454 kg	454 kg
Número de ocupantes cesta (restringido/sin restricciones)	3/2	3/2
Rotación de la plataforma	160°	160°
Longitud de plumín	1,52 m	1,52 m
Rotación vertical del plumín	135°	135°
Rotación de la torreta	360°	360°
Voladizo posterior plataforma giratoria (ejes retraídos)	0,56 m	0,56 m
Voladizo posterior plataforma giratoria - (ejes extendidos)	1,02 m	1,02 m
Velocidad de traslación - replegada	4,9 km/h	4,9 km/h
Velocidad de traslación - elevada	0,6 km/h	0,6 km/h
Pendiente superable - replegada ⁽²⁾	40%	40%
Inclinación admitida (longitudinal/transversal)	4,5°/3°	4,5°/3°
Radio de giro - interior/exterior (ejes retraídos)	8,03 m/9,96 m	8,03 m/9,96 m
Radio de giro - interior/exterior (ejes extendidos)	2,90 m/6,17 m	2,90 m/6,17 m
Neumáticos	385/65D22.5	445D50/710

Potencia

Alimentación	Diesel	Diesel
Capacidad depósito hidráulico	208 L	208 L
Capacidad depósito combustible	151 L	151 L

Peso⁽³⁾ y Presión sobre el suelo⁽⁴⁾

Peso	18.605 kg	20.700 kg
Presión de contacto neumático	700 kPa	700 kPa
Presión sobre suelo ocupado, ejes retraídos/extendidos	13,93 kPa/ 8,81 kPa	15,52 kPa/ 9,81 kPa

Niveles de ruido y vibración

Nivel de presión sonora (controles suelo)	91 dBA	91 dBA
Nivel de presión sonora (controles plataforma)	75 dBA	75 dBA
Vibración	< 2,5 m/s ²	< 2,5 m/s ²

Diagrama de trabajo SX-105 XC

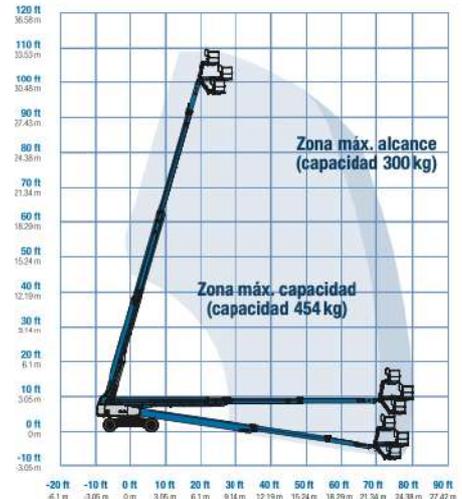
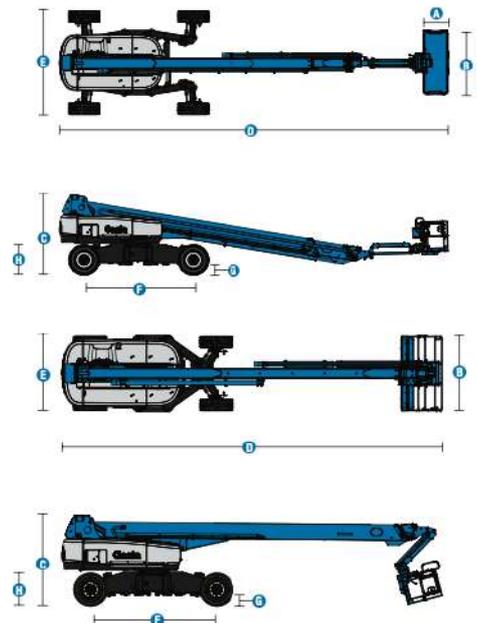
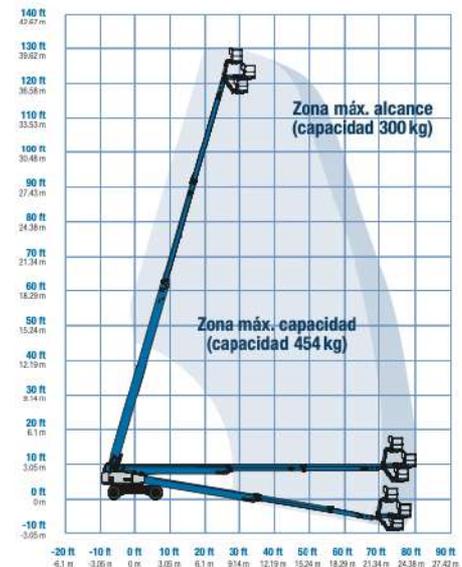


Diagrama de trabajo SX-125 XC



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

(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.

Genie® SX™ -105 XC™ & SX-125 XC

SKU: Modelo Estándar

- **SX105XC1CI0020:** SX-105 XC, Stage IIIA, 220V, 4WD
- **SX105XC1CV0017:** SX-105 XC, 110V, 4WD
- **SX105XC1CV0019:** SX-105 XC, Stage V, 220V, 4x4, cubiertas controles
- **SX105XC1CV0018:** SX-105 XC, 220V, generador 3kW, 4WD

* Fabricación bajo pedido

SKU: Modelo Estándar

- **SX125XC1CI0028:** SX-125 XC, Stage IIIA, 220V, 4x4
- **SX125XC1CV0047:** SX-125 XC, Stage V, 110V, 4x4
- **SX125XC1CV0045:** SX-125 XC, Stage V, 110V, Generador 3kW, 4x4, cubiertas controles
- **SX125XC1CV0046:** SX-125 XC, Stage V, 220V, 4x4, cubiertas controles 220V, 4WD
- **SX125XC1CV0048:** SX-125 XC, Stage V, 220V, generador 3kW, 4x4, cubiertas controles

Opciones Disponibles	S	S+	Bt0	
Aliment.	74 hp, Deutz TD2011, turbo diesel, T4i/Stage IIIA		<input type="radio"/>	
	74 hp, 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"/>	<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"/>
	Protección contra re arranque motor	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Parada automática del motor en caso de anomalía	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Bujía incandescente cilindro (solo en diesel)	<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 sin diferencial		<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"/>
Joystick de doble eje				<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 checked="" type="checkbox"/>	
Lift Guard Malla de Protección completa				<input type="radio"/>
Lift Guard Malla de Protección de media altura				<input type="radio"/>
Kit de luces: 2 luces de conducción en chasis y 2 luces de trabajo en plataforma				<input type="radio"/>
Rail auxiliar superior en cesta				<input type="radio"/>
Generador AC 3kW, 110V/50Hz				<input type="radio"/>
Generador AC 3kW, 220V/50Hz				<input type="radio"/>
4 modos de dirección		<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
Capacidad de carga dual 300kg/454kg, control automático área de trabajo		<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"/>
Bandeja para estación de trabajo Lift Tools		<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"/>
Chasis	Lift Connect Sistema telemático	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Listo 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"/>
	Kit de ambiente hostil			<input type="radio"/>
	Función de bloqueo de elevación del brazo y de desplazamiento por chasis inclinado		<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	Motores de accionamiento de 2 velocidades	<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"/>
	Función de bloqueo de desplazamiento en caso de chasis inclinado	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Alarma de descenso, inclinación y movimiento	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
	Sistema de baterías dobles	<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"/>	
Ejes extensibles Mini XChassis	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Tracción positiva	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	
Tech Pro Link conector	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	

Dispositivo antideflagrante de protección solo en motores Stage V

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



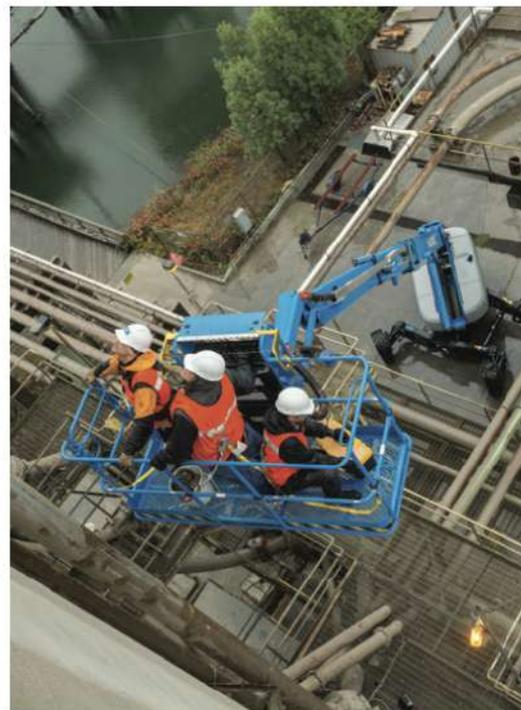
Xtra Capacity



Mini XChassis™



Área de trabajo continua



Accesorios Originales Genie⁽¹⁾

- Herramientas de productividad Lift Tools
- Sistema de telemática 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.