

Genie® SX™ -105 XC™ & SX-125 XC

Especificações

Modelos	SX-105 XC		SX-125 XC	
Modelos	US	Metric	US	Metric
Altura de Trabalho máx. ⁽¹⁾	111 ft	34.00 m	131 ft	40.10 m
Altura da Plataforma máx. ⁽¹⁾	105 ft	32.00 m	125 ft	38.10 m
Alcance horizontal máx.	80 ft	24.38 m	80 ft	24.38 m
Posicionamento em negativo	8 ft 10 in	2.69 m	8 ft 10 in	2.69 m
A Comprimento de plataforma (8 ft/6 ft)	3 ft/2 ft 6 in	0.91 m/0.76 m	3 ft/2 ft 6 in	0.91 m/0.76 m
B Comprimento de plataforma (8 ft/6 ft)	8 ft/6 ft	2.44 m/1.83 m	8 ft/6 ft	2.44 m/1.83 m
C Altura recolhida	10 ft	3.05 m	10 ft	3.05 m
D Comprimento recolhida	46 ft 9 in	14.25 m	46 ft 9 in	14.25 m
D Comprimento - Armazenamento/ Transporte (Jib recolhido)	40 ft	12.19 m	40 ft	12.19 m
E Largura (eixo retraído)	8 ft 2 in	2.49 m	8 ft 2 in	2.49 m
E Largura (eixos estendidos)	12 ft 11 in	3.94 m	12 ft 11 in	3.94 m
F Distância entre eixos	13 ft 6 in	4.11 m	13 ft 6 in	4.11 m
G Altura sobre o solo - centro	15 in	0.38 m	15 in	0.38 m
H Altura embaixo do contrapeso	3 ft 11 in	1.19 m	4 ft	1.22 m

Produtividade

Capacidade máxima de carga - irrestrita	660 lb	300 kg	660 lb	300 kg
Capacidade máxima de carga - restrita	1,000 lb	454 kg	1,000 lb	454 kg
Número de ocupantes na plataforma (com/sem restrição)	3/2		3/2	
Rotação da plataforma	160°		160°	
Comprimento do Jib	5 ft	1.52 m	5 ft	1.52 m
Rotação vertical do jib	135°		135°	
Rotação da mesa	360°		360°	
Balanco posterior da mesa giratória (eixos retraídos)	1 ft 10 in	0.56 m	1 ft 10 in	0.56 m
Balanco posterior da mesa giratória (eixos estendidos)	3 ft 4 in	1.02 m	3 ft 4 in	1.02 m
Velocidade - retraída	3.0 mph	4.9 km/h	3.0 mph	4.9 km/h
Velocidade - elevada	0.38 mph	0.6 km/h	0.38 mph	0.6 km/h
Capacidade de rampa - retraída ⁽²⁾	40 %		40 %	
Inclinação permitida (logitudinal/transversal)	4.5°/3°		4.5°/3°	
Raio de giro - interior/exterior (eixo retraído)	26 ft 4 in/ 32 ft 8 in	8.03 m/ 9.96 m	26 ft 4 in/ 32 ft 8 in	8.03 m/ 9.96 m
Raio de giro - interior/exterior (eixo estendido)	9 ft 6 in/ 20 ft 3 in	2.90 m/ 6.17 m	9 ft 6 in/ 20 ft 3 in	2.90 m/ 6.17 m
Pneus	385/65D22.5		445D50/710	

Potência

Alimentação	Diesel		Diesel	
Capacidade do tanque hidráulico	55 gal	208 L	55 gal	208 L
Capacidade do tanque de combustível	40 gal	151 L	40 gal	151 L

Peso ⁽³⁾ e pressão sobre o solo ⁽⁴⁾

Peso	41,017 lb	18,605 kg	45,636 lb	20,700 kg
Pressão de contato dos pneus	102 psi	700 kPa	102 psi	700 kPa
Pressão sobre o solo, eixos retraídos/estendidos	291 psf/ 184 psf	13,93 kPa/ 8.81 kPa	324 psf/ 205 psf	15.52 kPa/ 9.81 kPa

Níveis de ruído e vibração

Nível de pressão sonora (controles de solo)	91 dBA	91 dBA
Nível de pressão sonora (controles de plataforma)	75 dBA	75 dBA
Vibração	< 2.5 m/s ²	< 2.5 m/s ²

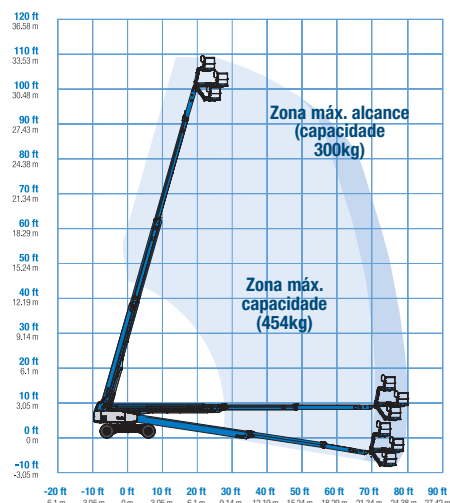
(1) No sistema métrico, altura de trabalho = altura da plataforma + 2 metros

(2) Capacidade de rampa é aplicável para condução em acíves e pode variar em função das opções e da configuração da máquina. Consultar o manual do operador para saber mais

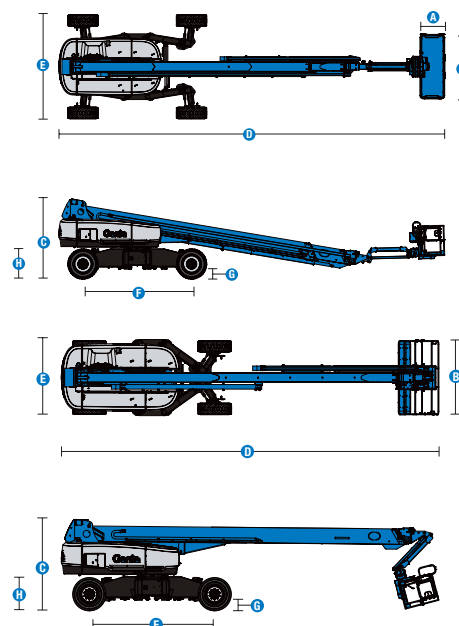
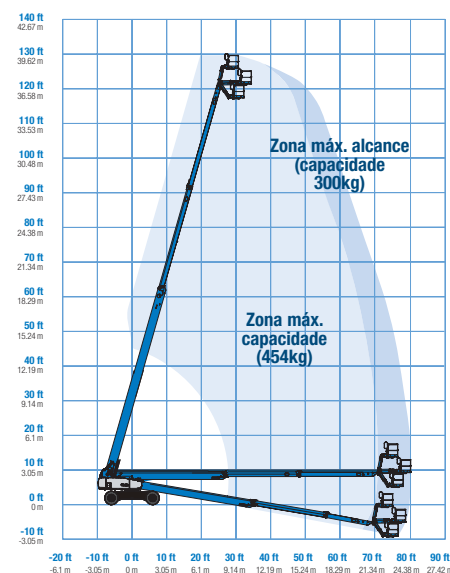
(3) O peso se refere a configuração padrão e pode variar em função das opções e das normas vigentes no país de entrega da máquina

(4) A informação da pressão sobre o solo é aproximada e pode variar de acordo com as opções e configurações da máquina. Deve-se sempre utilizar as medidas de segurança adequadas

Envelope de trabalho SX-105 XC



Envelope de trabalho SX-125 XC



Genie® SX™ -105 XC™ & SX-125 XC

SKU: Modelo Standard

- **SX105XC1AV0009:** SX-105 XC, 12kW, Pronto para soldador, Tração nas 4 rodas
- SX-105 XC, Tração nas 4 rodas*

* Versão personalizada

SKU: Modelo Standard

- **SX125XC1AF0013:** SX-125 XC, 12kW, Pronto para soldador, Tração nas 4 rodas
- SX-125 XC, Tração nas 4 rodas*

Disponibilidade de opções		S	S+	Bt0
Aliment.	74 hp, 55 kW, Deutz TD2011, Diesel, T4i/Fase IIIA/CN III	✓	✓	✓
	Pacote de clima frio			○
	Pré-limpador do filtro de ar do tanque de diesel			○
	Silenciador para purificador catalítico a diesel (T4i/Fase IIIA/CN III)			○
	Sistema de desligamento de ar positivo			○
	Proteção antirreinicialização do motor	✓	✓	✓
	Desligamento automático por falha do motor	✓	✓	✓
	Vela de ignição no cilindro (somente diesel)	✓	✓	✓
Plataforma	Plataforma de 6 pés/1,83 m com dupla entrada e porta articulada lateral			○
	Plataforma de 8 pés/2,44 m, com tripla entrada e porta articulada lateral	✓	✓	✓
	Direção com joystick em dois eixos	✓	✓	✓
	Controle com o polegar			○
	Capas de caixa de controle			○
	Lift Guard Painéis de malha de altura total			○
	Lift Guard Painéis de malha de meia altura			○
	Pacote de iluminação: luzes de marcha e de trabalho			○
	Trilho superior auxiliar na plataforma			○
	4 modos de direção	✓	✓	✓
	660lb/300kg e 1000lb/454kg capacidade de carga dupla de com controle automático de envelope	✓	✓	✓
	Sistema de ativação de acionamento	✓	✓	✓
	Buzina	✓	✓	✓
	Lift Guard Alarme de contato	✓	✓	✓
	Lift Tools Bandeja de trabalho	✓	✓	✓
Sistema de sensor de carga na plataforma	✓	✓	✓	
Controles proporcionais	✓	✓	✓	
Plataforma autonivelante	✓	✓	✓	
Chassi	Lift Connect Telemática			○
	Pronto para telemática	✓	✓	✓
	Lift Connect com atualização de gerenciador de acesso			○
	Óleo hidráulico biodegradável			○
	Óleo hidráulico para clima frio			○
	Pneus preenchidos com espuma, para terrenos acidentados	✓	✓	✓
	Kit para ambiente hostil			○
	Motores de roda de 2 velocidades	✓	✓	✓
	Pacote de alarme: inclui sinalizador pisca-pisca e alarme de marcha	✓	✓	✓
	Elevação da inclinação do chassi e corte da função de acionamento	✓	✓	✓
	Alarme de descida, inclinação e movimento	✓	✓	✓
	Sistema de bateria dupla	✓	✓	✓
	Contador de horas	✓	✓	✓
Refrigerador hidráulico a óleo	✓	✓	✓	
Eixos extensíveis de chassi Mini X	✓	✓	✓	
Tech Pro Elo conector	✓	✓	✓	

- S Versão padrão
- S+ Versão padrão mais opções
- Bt0 Versão personalizada
- ✓ Características padrão
- Opções



Xtra Capacity



Mini XChassis



Envelope suave



Acessórios Originais Genie (1)

- Ferramentas de produtividade Lift Tools
- Dispositivo portátil Tech Pro Link

(1) Mais acessórios disponíveis nas Peças Genuínas Genie.

Especificações de produtos sujeitas a alteração sem prévio aviso ou obrigações. As fotografias e/ou desenhos aqui publicados servem apenas para fins ilustrativos. Consulte

contato@hazakbrasil.com.br

(11) 4235-2784

(11) 4235-2784

