

Genie® SX™ -180

Especificações

Modelos	SX-180	
Modelos	US	Metric
Altura de Trabalho máx. ⁽¹⁾	186 ft	56.86 m
Altura da Plataforma máx. ⁽¹⁾	180 ft	54.86 m
Alcance horizontal máx.	80 ft	24.38 m
Posicionamento em negativo	2 ft	0.61 m
A Comprimento de plataforma	3 ft	0.91 m
B Lagura de Plataforma	8 ft	2.44 m
C Altura recolhida	10 ft	3.05 m
D Comprimento recolhida	53 ft 1 in	16.18 m
D Comprimento - Armazenamento/ Transporte (Jib recolhido)	42 ft 8 in	13 m
E Largura (eixo retraído)	8 ft 2 in	2.49 m
E Largura (eixos estendidos)	16 ft 6 in	5.03 m
F Distancia entre eixos (eixos retraídos)	16 ft 6 in	5.03 m
F Distancia entre eixos (eixos estendidos)	15 ft 6 in	4.72 m
G Altura sobre o solo - centro	1 ft 3 in	0.38 m
H Altura embaixo do contrapeso	4 ft 1 in	1.24 m

Produtividade

Capacidade máxima de carga - irrestrita	750 lb	340 kg
Número de ocupantes na plataforma	2	
Rotação da plataforma	160°	
Comprimento do Jib	10 ft	3.05 m
Rotação vertical do jib	135°	
Rotação horizontal do jib	60°	
Rotação da mesa	360°	
Balanço posterior da mesa giratória (eixos retraídos)	3 ft 9 in	1.14 m
Balanço posterior da mesa giratória (eixos estendidos)	3 ft 6 in	1.07 m
Velocidade - retraída	2.3 mph	3.7 km/h
Velocidade - elevada	0.4 mph	0.65 km/h
Capacidade de rampa - retraída ⁽²⁾	35%	
Inclinação permitida (logitudinal/transversal)	4.5° / 3°	
Raio de giro - interior/exterior (eixo retraído)	20 ft 7 in / 28 ft 1 in	6.28 m / 8.56 m
Raio de giro - interior/exterior (eixo estendido)	9 ft 11 in / 24 ft 1 in	3.02 m / 7.34 m
Pneus	445D50/710	

Potência

Alimentação	Diesel	
Capacidade do tanque hidráulico	110 gal	416 L
Capacidade do tanque de combustível	50 gal	189.3 L

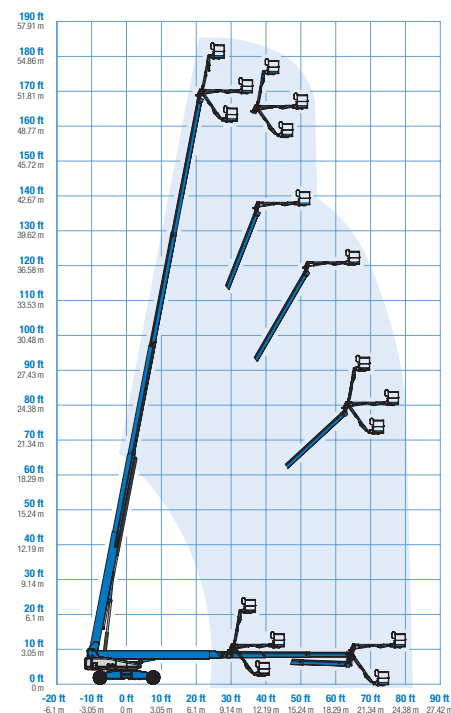
Peso ⁽³⁾ e pressão sobre o solo ⁽⁴⁾

Peso	55,000 lb	24,948 kg
Pressão de contato dos pneus	130 psi	896 kPa
Pressão sobre o solo, eixos retraídos/estendidos	337 psf / 175 psf	16.12 kPa / 8.39 kPa

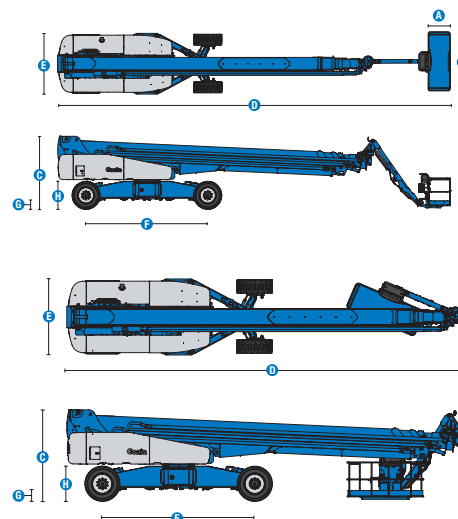
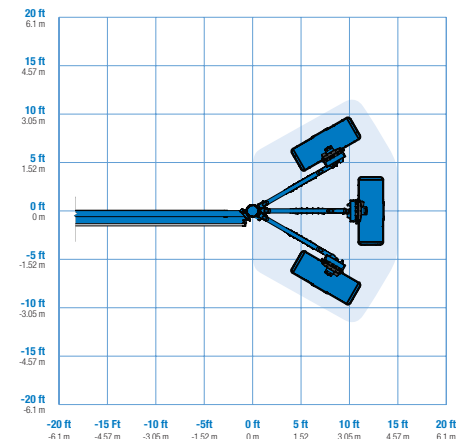
Níveis de ruído e vibração

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

Envelope de trabalho SX-180



Alcance de movimento do Jib SX-180



(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

Genie® SX™ -180

SKU: Modelo Standard

- SX-180, Tração nas 4 rodas*
- **SX180001AI0007:** SX-180, 7,5kW, Pronto para soldador, Tração nas 4 rodas

* Versão personalizada

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 8 pés/2,44 m, com tripla entrada e porta articulada lateral	✓	✓	✓
	Direção com joystick em dois eixos	✓	✓	✓
	Controle com o polegar			○
	Linha aérea até plataforma			○
	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			○
	7,5kW Pronto para soldador			○
	12kW Pronto para soldador			○
	Lança giratória de 10 pés/3,05	✓	✓	✓
	4 modos de direção	✓	✓	✓
	750lb/340kg capacidade de elevação	✓	✓	✓
	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	✓	✓	✓	
Proteção do anel da tampa do anel de giro	✓	✓	✓	
Chassi	Lift Connect Telemática			○
	Pronto para telemática	✓	✓	○
	Lift Connect com atualização de gerenciador de acesso			○
	Óleo hidráulico biodegradável			○
	Óleo hidráulico para clima frio			○
	Óleo hidráulico resistente a fogo			○
	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	✓	✓	✓
Tech Pro Elo conector	✓	✓	✓	
Eixos extensíveis de chassi X	✓	✓	✓	

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



Estabilidade



750lb/340kg
Capacidade de carga



Jib rotativo
10ft/3.05m



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

