

Especificações

Modelos	SX-180	
Medições	EUA	Métrico
Altura máxima de trabalho*	186 ft	56.86 m
Altura máxima da Plataforma	180 ft	54.86 m
Alcance Máximo Horizontal	80 ft	24.38 m
Alcance abaixo do solo	2 ft	0.61 m
A Comprimento da plataforma	3 ft	0.91 m
B Largura da plataforma	8 ft	2.44 m
C Altura - recolhida	10 ft	3.05 m
D Comprimento - recolhido	53 ft 1 in	16.18 m
Comprimento - transporte (braço recolhido abaixo)	42 ft 8 in	13.00 m
E Largura (eixos retraídos)	8 ft 2 in	2.49 m
Largura (eixos estendidos)	16 ft 6 in	5.03 m
F Distância entre eixos (eixos retraídos)	16 ft 6 in	5.03 m
Distância entre eixos (eixos estendidos)	15 ft 6 in	4.72 m
G Distância ao solo - centro	1 ft 3 in	0.38 m

Produtividade

Capacidade de levantamento	750 lb	340 kg
Rotação da Plataforma	160°	
Rotação Vertical do Braço	135°	
Rotação Horizontal do Braço	60°	
Rotação da Mesa Giratória (eixo retraído)	360° contínuo	
Balanço da Cauda da Mesa Giratória - (eixo retraído)	3 ft 9 in	1.14 m
Balanço da Cauda da Mesa Giratória - (eixo estendido)	3 ft 6 in	1.07 m
Velocidade de Acionamento - recolhida	2.3 mph	3.7 km/h
Velocidade de Acionamento - (fora de recolhimento)		
abaixo 125 ft (38.1 m)	0.4 mph	0.65 km/h
acima 125 ft (38.1 m)	0.1 mph	0.17 km/h
Capacidade de Gradação - recolhido	35%	
Raio de Giro - eixo retraído: interno	20 ft 7 in	6.27 m
externo	28 ft 1 in	8.56 m
Raio de Giro - eixo retraído: interno	9 ft 11 in	3.02 m
externo	24 ft 1 in	7.34 m
Controles	12 V DC proporcional	
Pneus	445D50/710HD	

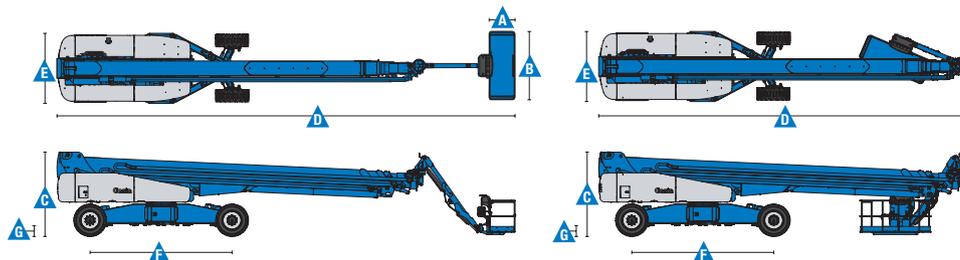
Energia

Fonte de alimentação	Deutz TD2.9 L4, 74 hp (55 kW), Tier 4 final Perkins 854F-E34T, 74 hp (55 kW), Tier 4 final
Unidade de potência auxiliar	12 V DC
Capacidade do tanque hidráulico	110 gal / 416 L
Capacidade do tanque de combustível	50 gal / 189 L

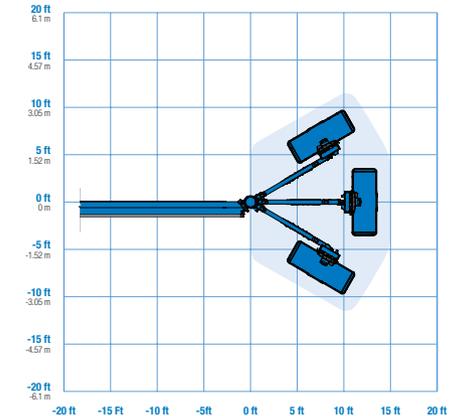
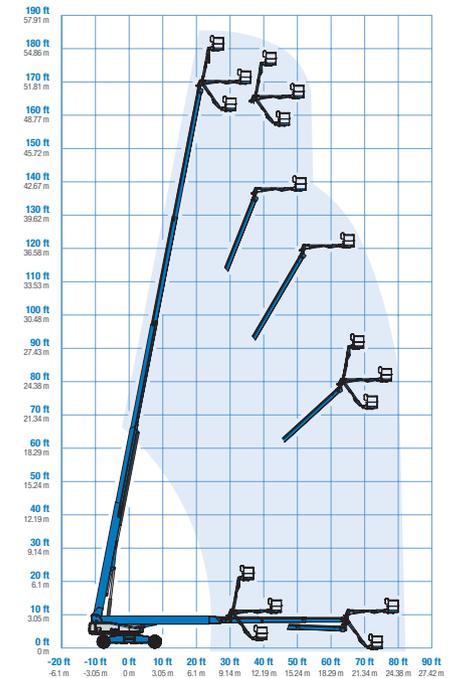
Peso***	55,000 lbs / 24,948 kg
---------	------------------------

Conformidade com Normas ANSI A92.5, CSA B354.4, EN 280, AS 1418.10

* O equivalente métrico da altura de trabalho soma 2 m à altura da plataforma. As medidas dos EUA somam 6 pés à altura da plataforma.
 ** A capacidade de gradação se aplica ao funcionamento em rampas. Ver detalhes referentes à operação em rampas no manual do operador.
 *** O peso varia dependendo das opções e/ou dos padrões do país.



Faixa de Movimentos SX-180



Características

Características Padrão

Medições

- 186 pés (57 m) altura de trabalho
- 80 pés (24,4 m) alcance horizontal
- 750 lb (340 kg) capacidade de levantamento

Produtividade

- Eixos extensíveis Xchassis
- Braço rotativo 10 ft (3,05 m) 60°
- Plataforma de autonivelamento
- Rotação da plataforma hidráulica 160°
- Controles proporcionais de joystick
- Resfriador de óleo hidráulico
- Habilitação de acionamento
- Energia CA para plataforma
- Buzina
- Horímetro
- Alarme de inclinação
- Alarme de descida
- 360° rotação contínua da mesa giratória
- Tração positiva 4WD
- Motores de roda com duas velocidades
- Direção em grande ângulo das 4 rodas
- Quatro modos de direção: frontal, traseira, guincho e coordenado.
- Display de monitoramento do motor e de diagnóstico completo a bordo.
- Conector de telemática imediata
- Rodapé de Entrada
- Alarme de Contato Lift Guard™

Energia

- Gerador soldador rápido 7,5 kW
 - 208V/120V/60Hz (América do Norte)
 - 415V/240V/50Hz (Europa e Austrália)
 - 110V/55V/50Hz (Reino Unido)
- 12 V DC potência auxiliar
- Proteção automática contra falhas do motor
- Bandeja do motor basculante

De fácil configuração para suas necessidades

Opções de Plataforma

- Aço 8 pés (2,44 m) (padrão)
- 8 pés (2,44 m) entrada tripla

Opções de Motor

- 774 hp (55 kW) Deutz turbo diesel, T4f* (padrão)
- 74 hp (55 kW) Perkins turbo diesel, T4f*

Opções de Acionamento Direção

- 4WD (padrão)
- 4WS (padrão)

Pneus

- Terreno áspero com preenchimento de espuma (padrão)

Opções e Acessórios

Opções de Produtividade

- Porta rotativa de plataforma
- Insertos de plataformas com meia malha
- Pacote soldador
- Pacote soldador pronto
- Óleo hidráulico para inverno, resistente à chama ou biodegradável
- Kit para ambiente hostil
- Kit para ambiente hostil de luxo
- Direção por balancim manual
- Pacote de iluminação
- Entradas com rodapés
- Berço de tubos (par)
- Pacote de alarme**
- Pacote berço de painel
- Cobertura da caixa de controle da plataforma de travamento
- Estrutura para Proteção do Operador**
- Barra de Interrupção de Quedas
- Anemômetro

Opções de Energia

- Gerador soldador CA rápido 12,5 kW - 208V/110V/60Hz
- Kit de inverno
- Silenciador catalítico / lavador Diesel
- Pré-filtro do ar de entrada

* Também disponível como Tier4i em regiões limitadas

** Somente para peças pós-mercado



Distribuídos Por:

Terex Latin America Equipamentos LTDA.

Alameda Rio Negro, 161 – 10º andar – sala 1004
06454-000 – Alphaville Empresarial - Barueri/SP - Brasil

Fone: 0800 031 0100

E-mail: marketing-brazil@terex.com

www.terex.com.br



Data de vigência: janeiro de 2017. As especificações do produto e os preços estão sujeitos a alterações sem aviso prévio ou obrigação. As fotografias e/ou desenhos deste documento são apenas para finalidades ilustrativas. Consulte o Manual do Operador adequado para obter instruções sobre o uso deste equipamento. A não observância do Manual do Operador apropriado ao usar nosso equipamento ou agir de forma irresponsável pode resultar em ferimentos graves ou morte. A única garantia aplicável ao nosso equipamento é a garantia escrita padrão aplicável ao produto e venda específicos e não fazemos nenhuma outra garantia expressa ou implícita. Os produtos e serviços listados podem ser marcas registradas, marcas de serviço ou nomes comerciais da Terex Corporation e/ou suas subsidiárias nos EUA e em muitos outros países, Terex, Genie e AWP são marcas registradas da Terex Corporation ou de suas subsidiárias, © 2017 Terex