

# Genie® ZX™ -135/70

## Especificações

Modelos	ZX-135/70	
<b>Medidas</b>	<b>US</b>	<b>Metric</b>
Altura de Trabalho máx. <sup>(1)</sup>	141 ft	43.15 m
Altura da Plataforma máx. <sup>(1)</sup>	135 ft	41.15 m
Alcance horizontal máx. Braço estendido	59 ft 2 in	18.03 m
Alcance horizontal máx. Braço retraído	69 ft 9 in	21.26 m
Alcance máximo sobre obstáculos - braço estendido	75 ft 6 in	23.01 m
Alcance máximo sobre obstáculos - braço retraído	32 ft 6 in	9.91 m
Posicionamento em negativo	19 ft 3 in	5.87 m
<b>A</b> Comprimento de plataforma	3 ft/2 ft 6 in	0.91 m/0.76 m
<b>B</b> Lagura de Plataforma	8 ft/6 ft	2.44 m/1.83 m
<b>C</b> Altura recolhida (com pneus)	10 ft 1.5 in	3.09 m
<b>D</b> Comprimento recolhida (pneus)	42 ft 5 in	12.93 m
<b>E</b> Largura (eixos retraídos)	8 ft 2 in	2.49 m
<b>E</b> Largura (eixos estendidos)	12 ft 11 in	3.94 m
<b>F</b> Distancia entre eixos (retraído)	13 ft 6 in	4.11 m
<b>F</b> Distancia entre eixos (estendido)	13 ft 6 in	4.11 m
<b>G</b> Altura livre sobre o solo - centro	1 ft 3 in	0.38 m

## Produtividade

Capacidade de carga máx - irrestrita	600 lb	272 kg
Rotação da plataforma	160°	
Comprimento do Jib	12/20 ft	3.66/6.10 m
Rotação vertical do Jib	110°	
Rotação da mesa	360°	
Velocidade - retraída <sup>(2)</sup>	3.0 mph	4.8 km/h
Velocidade - elevada	0.68 mph	1.1 km/h
Capacidade de rampa - retraída <sup>(2)</sup>	45%	
Inclinação permitida (logitudinal/transversal)	4.5° / 4.5°	
Raio de giro - interior/exterior (eixo retraído)	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
Pneus (preenchidos)	445 D50/710	

## Energia

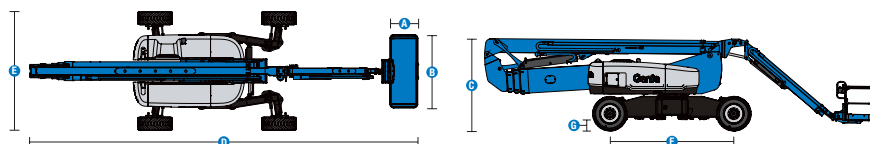
Energia	Diesel
Unidade de força auxiliar	12V DC
Capacidade do tanque hidráulico	65 gal / 246.1 L
Capacidade do tanque de combustível	40 gal / 151 L

## Peso <sup>(3)</sup> e pressão sobre o solo <sup>(4)</sup>

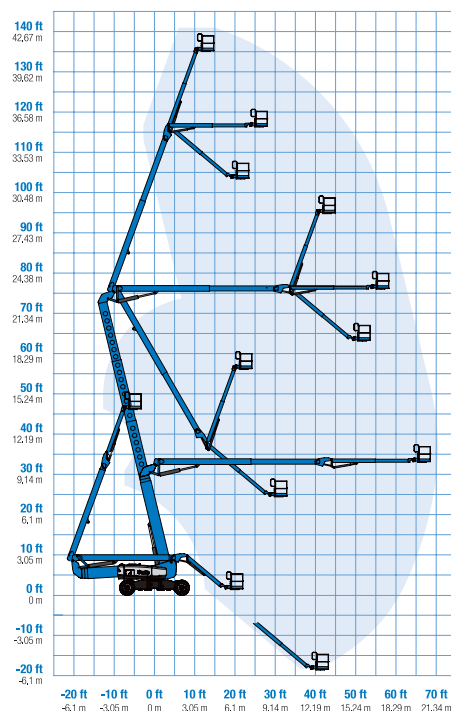
Peso (pneus)	46,500 lb	21,092 kg
Pressão de contato dos pneus	130 psi	896 kPa
Pressão sobre o solo (pneus)	209 psf	9.99 kPa

## Níveis de ruído e vibração

Nível de pressão sonora (controles de solo)	85 dBA
Nível de pressão sonora (controles de plataforma)	74 dBA
Vibração	8 ft 2 in/s <sup>2</sup> / 2.5 m/s <sup>2</sup>



## Envelope de trabalho ZX-135/70



(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® ZX™ -135/70

## SKU: Modelos disponíveis

- ZX135001AI0012: ZX-135/70, Tração nas 4 rodas

\* Versão personalizada

Opções disponíveis		S	S+	Bt0
Aliment.	74 hp, 55 kW, Deutz TD2011, Diesel, T4i/Fase IIIA	✓	✓	✓
	Pacote para clima frio			○
	Pré-limpador do filtro de ar do tanque de diesel			○
	Silenciador para purificador catalítico a diesel (Tier 4i/Fase IIIA)			○
	Sistema de desligamento de ar positivo			○
	Proteção antirreinicialização do motor	✓	✓	✓
	Desligamento automático por falha do motor	✓	✓	✓
	Unidade de energia auxiliar	✓	✓	✓
	Display de calibragem do motor	✓	✓	✓
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			○
	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			○
	Trilho superior auxiliar na plataforma			○
	Gerador 3kW CA, 110V/60Hz			○
	Gerador 3kW CA, 220V/50Hz			○
	12kW Pronto para soldador			○
	Cabo de alimentação CA para a plataforma	✓	✓	✓
	Sistema de ativação de acionamento	✓	✓	✓
	Buzina	✓	✓	✓
	Extensão de lança 12 a 20 pés/3,66 a 6,10 m	✓	✓	✓
	Lift Guard Alarme de contato	✓	✓	✓
	Lift Tools Bandeja de trabalho	✓	✓	✓
	Sistema de sensor de carga na plataforma	✓	✓	✓
	Controles proporcionais	✓	✓	✓
	Plataforma autonivelante	✓	✓	✓
	Riser telescópico para uso na vertical e de transposição	✓	✓	✓
Pacote de alarmes de marcha: sinalizador pisca-pisca, alarmes de descida, marcha e inclinação	✓	✓	✓	
Chassi	Lift Connect 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 luxo para ambiente hostil			○
	Kit para ambiente hostil			○
	Motores de roda de 2 velocidades	✓	✓	✓
	Direção de ângulo elevado em 4 rodas	✓	✓	✓
	Corte da função de acionamento de inclinação do chassi	✓	✓	✓
	Contador de horas	✓	✓	✓
Refrigerador hidráulico a óleo	✓	✓	✓	
Eixos extensíveis de chassi Mini X	✓	✓	✓	

Desligamento de ar positivo, somente para motores Deutz

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



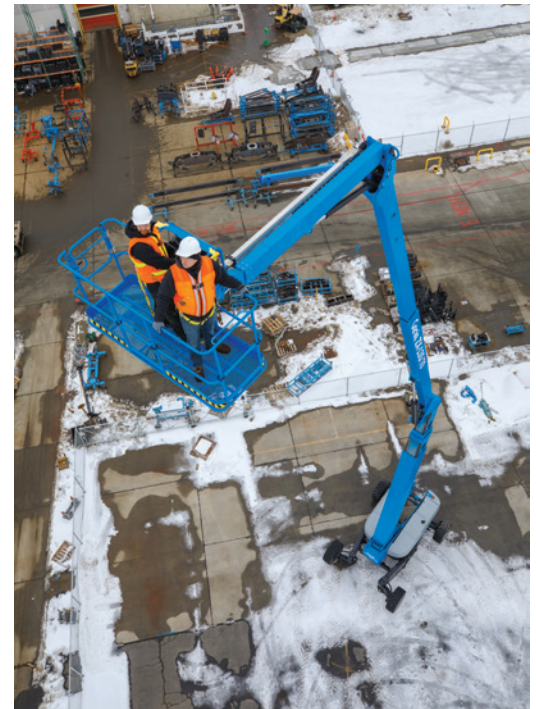
20ft/6.10m  
Jib-Estendido



Mini XChassis



>75ft/23m  
sobre obstáculos



### Acessórios Originais Genie (1)

- Ferramentas de produtividade Lift Tools
- Lift Connect Telemetria
- 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 o Manual do Operador apropriado para obter instruções de uso correto para o seu equipamento. O não cumprimento das instruções do Manual do Operador pode resultar em lesões graves ou morte. As obrigações de garantia estão declaradas apenas na Garantia Limitada do Produto aplicável publicada. Os produtos e serviços listados podem ser marcas comerciais, marcas de serviço ou nomes-fantasia da Terex Corporation e/ou de suas subsidiárias nos EUA e em muitos outros países. Terex, Genie, Quality By Design, Xtra Capacity, Lift Power, Lift Guard, Lift Tools, Lift Connect e Tech Pro Link são marcas registradas da Terex Corporation ou de suas subsidiárias.