Lanças Elevatórias Articuladas Autopropelidas

ZX™-135/70

Especificações

Modelo	ZX-135/70	
Dimensões	**EUA**	**Sist.Métrico**
Altura máxima de trabalho*	141 ft	43,15 m
Altura máxima da plataforma	135 ft	41,15 m
Alcance horizontal máx. – Elevador estendido	59 ft 2 pol	18,03 m
Alcance horizontal máx. – Elevador retraído	69 ft 9 pol	21,26 m
Distância máxima sobre e acima –		
Elevador estendido	75 ft 6 pol	23,01 m
Elevador retraído	32 ft 6 pol	9,91 m
Alcance abaixo do solo	19 ft 3 pol	5,87 m
A Comprimento da plataforma – modelo 8ft / 6 ft	3 ft / 2 ft 6 pol	0,91 m / 0,76 m
B Largura da plataforma – modelo	8 ft / 6 ft	2,44 m / 1,83 m
C Altura – armazenada	10 ft 1,5 pol	3,09 m
D Comprimento – armazenada	42 ft 5 pol	12,93 m
E Largura - eixos estendidos	12 ft 11 pol	3,94 m
E Largura – eixos retraídos	8 ft 2 pol	2,49 m
F Distância entre os eixos – eixos estendidos	13 ft 6 in	4,11 m
F Distância entre os eixos – eixos retraídos	13 ft 6 in	4,11 m
G Distância do solo – central	1 ft 3 pol	0,38 m

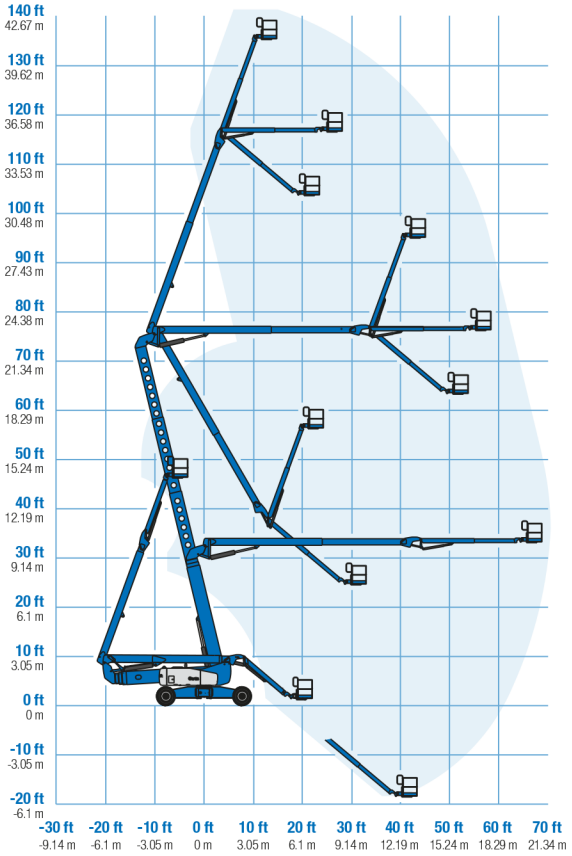
Produtividade		
Capacidade de carga	600 lb	272 kg
Rotação da plataforma	160°	
Giro da haste (jib) vertical	110°	
Rotação da mesa de giro	360° contínuos	
Giro traseiro da mesa de giro –		
eixos e elevador estendidos	1 ft 1 pol	0,33 m
Giro traseiro da mesa de giro –		
elevador abaixado	13 ft 2 pol	4,03 m
Velocidade de deslocamento – armazenada	3,0 mph	4,8 km/h
Velocidade de deslocamento – elevada	0,68 mph	1,1 km/h
Velocidade de elevação em altura total	96 sec	
Capacidade de rampa – armazenada**	45%	
Raio de Giro p/dentro – eixos estendidos	9 ft 11 pol	3,02 m
Raio de Giro p/dentro – eixos retraídos	20 ft 7 pol	6,27 m
Raio de Giro p/fora– eixos estendidos	24 ft 1 pol	7,34 m
Raio de Giro p/fora – eixos retraídos	28 ft 1 pol	8,56 m
Comandos	12 V CC proporcionais	
Pneus	445/65 D22.5, 18 lonas, com espuma	

Potência		
Fonte de alimentação	Motor Deutz TD2.9 L4, 4 cilindros, turbo diesel, 74 hp (55 kW), Tier 4 final	
	Motor Deutz TD 2011 L04i, 4 cilindros, turbo diesel, 74 hp (55 kW)	
	Motor Perkins 854F-E34T, 4 cilindros, turbo diesel, 74 hp (55 kW), Tier 4 final	
	Motor Perkins 1104D-44T, 4 cilindros, turbo diesel, 74 hp (55 kW)	
Unidade auxiliar de força:	12 V CC	
Capacidade do reservatório hidráulico	65 gal	246,1 l
Capacidade do tanque de combustível	40 gal	151,4 L

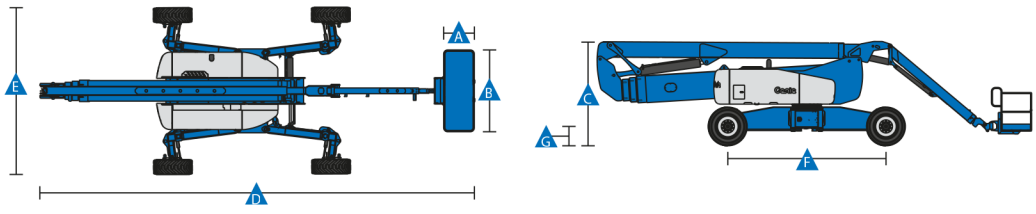
Peso* **		
	45.200 lb	20.502 kg

Conformidade com os padrões: ANSI A92.5, CSA B354.4, EN 280 e AS 1418.10

Alcance de movimento ZX-135/70



* O equivalente métrico da altura de trabalho acrescenta 2 m à altura da plataforma. O dos EUA acrescenta 6 ft à altura da plataforma.
** A capacidade de rampa se aplica à marcha em declives. Para informações detalhadas sobre os graus de inclinação, consulte o Manual do Operador.
*** O peso irá variar, dependendo dos opcionais e/ou dos padrões do país.



www.terex.com.br

Lanças Elevatórias Articuladas Autopropelidas

ZX™-135/70

Características

Características padrão

Dimensões

- 141 ft (43,15 m) de altura de trabalho
- 69 ft 9 pol (21,26 m) de alcance horizontal
- 75 ft 6 pol (23,01 m) de distância para cima e acima
- Capacidade de carga de até 600 lb (272 kg)

Produtividade

- Eixos extensíveis Xchassi™
- 12 a 20 ft (3,66 a 6,1 m) de Extensão de jib
- Rotação da plataforma hidráulica: 160º
- Comandos joystick proporcionais
- Refrigerador de fluído hidráulico
- Acionamento da direção
- Cabo de energia em CA até a plataforma
- Buzina
- Horímetro
- Alarme de inclinação
- Alarme de descida
- 360° de rotação contínua da mesa de giro
- Sistema de direção 4WD com tração direta
- Motores nas rodas com duas velocidades
- Direção nas quatro rodas em ângulo alto
- Quatro modos de direção: dianteiro, traseiro, de caranguejo e coordenado
- Freios nas quatro rodas
- Controles configuráveis para limitar a altura de trabalho a 91 ft (27,74 m)
- Conector pronto para controle telemático

Potência

- Potência auxiliar de 12 V CC
- Pacote de proteção para o motor
- Aquecedor do ar na entrada (motor Deutz)
- Bandeja de motor escamoteável

Facilmente configurável

Opções de plataforma

- Em aço, 8 ft (2,44 m) (padrão)
- Em aço, 6 ft (1,83 m)
- Em aço, 8 ft (2,44 m), entrada tripla

Jib

- 12 a 20 ft (3,66 a 6,10 m) Jib-Extend™ (Extensão de jib)

Opções de motor

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

Sistemas de direção

- 4WD (padrão)
- 4WS (padrão)

Pneu

- Todo terreno, com espuma, extra largo (padrão)

Opcionais e acessórios

Opcionais de produtividade

- Comporta de giro da plataforma
- Insertos para plataforma com meia tela e comporta de giro
- Grade de proteção no alto da plataforma
- Pacote soldador
- Pacote pronto para soldador
- Linha aérea até a plataforma
- Fluído hidráulico biodegradável
- Pacote de proteção para aeronaves (somente em plataformas de 6 ft)
- Pacote para ambiente hostil
- Pacote luxuoso para ambiente hostil
- Direção do balancim com o polegar
- Conjunto de iluminação
- Assoalho dos pedais na entrada
- Berço de tubos (par)**
- Pacote de alarme
- Pacote de subestrutura do painel
- Tampa com trava da caixa de comandos da plataforma
- Estrutura de proteção para o operador**
- Alarme de Proteção para o Operador
- Barra de proteção contra quedas

Opcionais de alimentação

- Pacotes de gerador em CA (110V /60 Hz, 3000 W ou 220 V / 50 Hz, 2500 W)
- Conjunto para clima frio
- Depurador Diesel/ silenciador do paracentelha (Deutz e Perkins)

* Disponível também como motor Tier 4 em regiões com limitação
** Disponível somente como peça para reposição

Terex Latin América

Alameda Rio Negro, 161 - 10º Andar
06.454-000 - Alphaville Empresarial - SP - Brasil
Fone: 0800 031 0100
E-mail: marketing-brazil@terex.com

Distribuído por:

Data Efetiva: Janeiro de 2018. As especificações e os preços do produto estão sujeitos a alteração sem aviso prévio ou obrigação. As fotografias e/ou desenhos neste documento são apenas para fins de ilustração. Consulte o Manual do Operador adequado para obter instruções sobre o uso adequado deste equipamento. A falha em seguir o Manual do Operador adequado ao se usar nossos equipamentos ou, de outro modo, agir de forma irresponsável, poderá resultar em ferimentos graves ou morte. A única garantia aplicável ao nosso equipamento é a garantia padrão por escrito, aplicável a uma venda e a um produto específico. Não oferecemos nenhuma outra garantia, expressa ou implícita. Os produtos e serviços relacionados podem consistir em marcas registradas, marcas de serviços 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. © 2018 Terex Corpor ation.

ZX135 3.5K 0109L. Peça n. 109366