

Especificações

MODELOS Z-60/37 DC & Z-60/37 FE

Dimensões	EUA	Sist.Métrico
Altura máxima de trabalho*	65 ft 7 pol	20,16 m
Altura máxima da plataforma	59 ft 7 pol	18,16 m
Alcance horizontal máximo	36 ft 7 pol	11,15 m
Distância máxima sobre e acima	24 ft 3 pol	7,39 m
A Comprimento da plataforma – mod. 8 ft / 6 ft	3 ft / 2 ft 6 pol	0,91 m / 0,76 m
B Largura da plataforma – mod. 6 ft / 8 ft	6 ft / 8 ft	2,44 m / 1,83 m
C Altura – armazenada	8 ft 4 pol	2,54 m
Altura de transporte – armazenada (jib dobrada embaixo)	8 ft 7 pol	2,62 m
D Comprimento – armazenada	26 ft 9 pol	8,15 m
Comprimento de transporte – armazenada (jib dobrada embaixo)	20 ft 8 pol	6,3 m
E Largura	8 ft 2 pol	2,49 m
F Distância entre os eixos	8 ft 2 pol	2,49 m
G Distância do solo – central	1 ft 1 pol	0,33 m

Produtividade

Capacidade de carga	500 lb	227 kg
Rotação da plataforma	160°	
Giro da haste (jib) vertical	135°	
Rotação da mesa de giro	355° não contínuos	
Giro traseiro da mesa de giro – elevador para cima	1 ft 11 pol	0,58 m
Giro traseiro da mesa de giro – elevador abaixado	2 ft 8 pol	0,81 m
Velocidade de deslocamento – armazenada	4,0 mph	6,44 km/h
Velocidade de deslocamento – elevada**	0,68 mph	1,09 km/h
Capacidade de Rampa – 4WD – armazenada***	45%	45%
Raio de giro – p/ dentro	8 ft 3 pol	2,51 m
Raio de Giro – p/ fora	18 ft 8 pol	5,69 m
Comandos	24 V DC proporcionais	
Pneus	355/55 D625, 14 lonas	

Potência

Sistema de acionamento	34 V, trifásico, CA		
Fonte de alimentação	48 V CC (oito baterias de 6 V)		
	390 Ah de capacidade (FLA padrão em modelos DC)		
	415 Ah de capacidade (AGM padrão nos modelos FE)		
	Kubota D1105 T4f, 24,8 HP (18.5kW), acionado por gerador CA (somente em modelos FE)		
Unidade auxiliar de força:	12 V DC		
Capacidade do reservatório hidráulico	18 gal		68,14 L
Capacidade do tanque de combustível	17 gal		64,35 L

Peso****

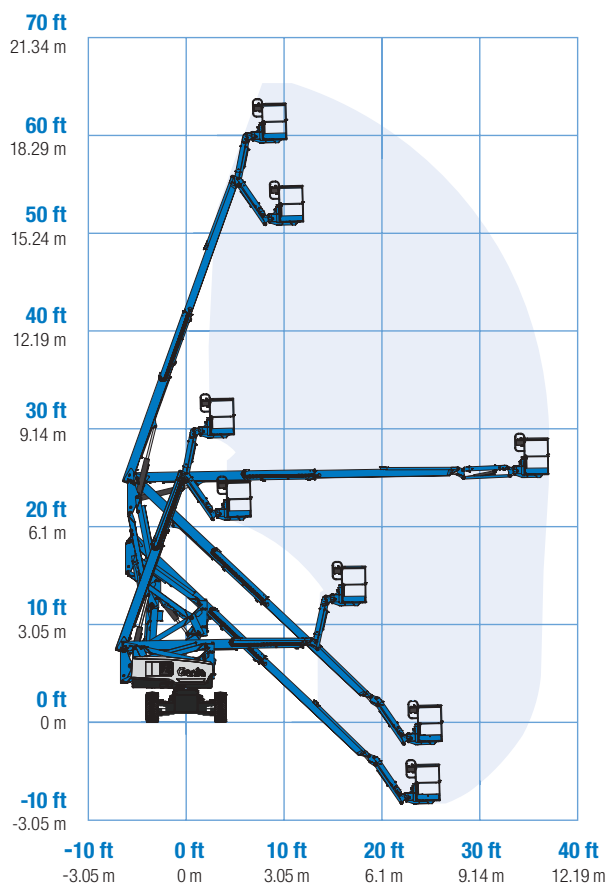
Z-60/37 CC	16.600 lb	7.530 kg
Z-60/37 FE	17.100 lb	7.756 kg

Conformidade com os padrões

ANSI A92.5, CSA B354.4, EN 280 e AS 1418.10

Alcance de movimento

Z-60/37 CC &

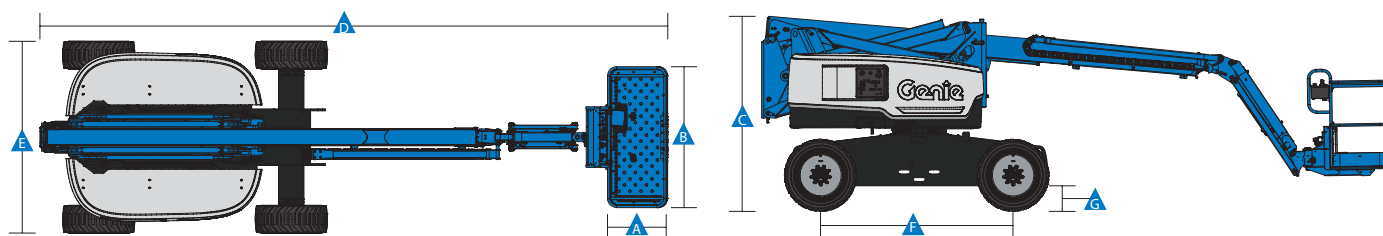


* O equivalente métrico da altura de trabalho acrescenta 2 m à altura da plataforma. O dos EUA acrescenta 6 ft à altura da plataforma.

** Em modo de elevação (plataforma elevada), o equipamento foi projetado para operar somente sobre superfícies firmes e niveladas.

*** A Capacidade de rampa aplica-se à marcha em declives. Para detalhes sobre os graus de inclinação, consulte o manual do operador.

**** O peso irá variar, dependendo dos opcionais e/ou dos padrões do país.



Características

Características padrão	Facilmente configurável	Opcionais e acessórios
Dimensões 65 ft 7 pol (20,16 m) de altura de trabalho 36 ft 7 pol (11,15 m) de alcance horizontal 24 ft 3 pol (7,39 m) de distância para cima e acima - Capacidade de carga de até 500 lb (227 kg) Produtividade - Lança jib de 5 ft (1,52 m) com 135° de alcance útil - Horímetro digital com indicador de carga da bateria e leitura diagnóstica - Sistema de acionamento elétrico CA, 4WD - Unidade de potência hidráulica de alta eficiência e velocidade variável - Plataforma autoniveladora - Rotação da plataforma hidráulica - Comandos joystick proporcionais - Acionamento da direção - Cabo de energia CA para a plataforma - Buzina - Horímetro - Alarme de inclinação - Alarme de descida, movimentação e deslocamento 355° de rotação não contínua da plataforma giratória - Tampas com trava na torre de giro - Sistema de direção com tração direta - Conector pronto para controle telemático - Alarme de Contato Lift Guard™ Potência - Bateria recarregável de 48 V DC (390 Ah, FLA, padrão em modelos DC) - Bateria recarregável de 48 V DC (415 Ah, AGM, padrão em modelos FE) - Potência auxiliar de 12 V DC - Sistema de carregamento inteligente com compensação de temperatura - 25 A - Indicador de carga da bateria - Interrupção de bateria com baixa voltagem	Opções de plataforma - Em aço – 6ft (1,83 m), entrada dupla com comporta de giro lateral (padrão) - Em aço – 8ft (2,44m), entrada tripla com comporta de giro lateral Jib - Braço da haste (jib) de 5 ft (1,52 m) Opções de motor - Kubota T4, diesel, 24,8 hp (18,5 kW) Opção de Mecanismo de direção 4WD, elétrico CA (padrão) Opção de eixo - Oscilação ativa (padrão no modelo 4WD) Opções de pneus - Todo terreno, com espuma (padrão nos modelos FE) - Todo terreno, sem marcas, com espuma (padrão no modelo DC)	Opcionais de produtividade - Insertos de plataforma com meia tela - Lift Guard- meia - Lift Guard - Tela inteira - Grade de proteção no alto da plataforma - Linha aérea até a plataforma - Fluido hidráulico biodegradável - Pacote para ambiente hostil - Pacote de proteção para aeronaves (somente em plataformas de 6ft) - Direção do balancim com o polegar - Bandeja de ferramentas - Berço de tubos (par)** - Pacote de alarme - Pacote de subestrutura do painel - Tampas com trava para caixa de comandos da plataforma - Pacote de reboque - Pacote de luzes de trabalho e deslocamento - Estrutura de proteção para o operador* - Farol intermitente - Alarme de Proteção para o Operador - Barra de proteção contra quedas Opcionais de alimentação - Inversor de potência: 2.000 W 120 V CA - Pacote para arranque a frio



*Disponível para reposição apenas

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 2019. 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. © 20189 Terex Corporation.

Z60 0210M, Peça n. 109364

www.genielift.com/pt