

Ficha Técnica

Plataforma elevatória articulada diesel – 43 m

VENDAP

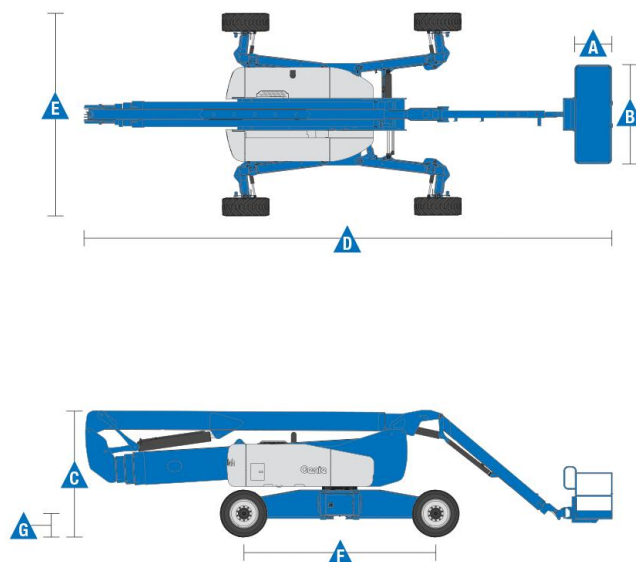
Modelo | **GENIE ZX – 135/70**

» P. 1/2

DADOS TÉCNICOS • ZX – 135/70

MEDIDAS

Altura máxima de trabalho*	43,15m
Altura máxima da plataforma	41,15m
Alcance horizontal máximo – elevação estendida	18,03mm
Alcance horizontal máximo – elevação recolhida	21,26m
Afastamento máximo topo e superior –	
Afastamento máximo – elevação estendida	23,01m
Elevação recolhida	9,91m
Alcance abaixo do solo	5,87m
A Comprimento da plataforma- modelo 8 ft / 6 ft 0,91m / 0,76m	
B Largura da plataforma- modelo - 8 ft / 6 ft 2,44m / 1,83m	
C Altura - recolhida 3,09m	
D Comprimento - recolhida 12,93m	
E Largura – eixos estendidos 5,03m	
Largura – eixos recolhidos 2,49m	
F Distância entre eixos – eixos estendidos 4,72m	
Distância entre eixos – eixos recolhidos 5,03m	
Distância ao solo 0,38m	



PRODUTIVIDADE

Capacidade de elevação	272kg
Rotação da plataforma	160°
Rotação vertical da lança	110°
Rotação da plataforma giratória	360° continua
Rotação da Plataforma giratória – eixos estendidos para cima	0,33m
Rotação da Plataforma giratória – baixo	4,03m
Velocidade de condução – recolhida	4,8km/h
Velocidade de condução – elevada	1,1km/h
Velocidade de elevação até à altura máxima	96 seg
Capacidade de inclinação – recolhida**	45%
Raio de viragem interior – eixos estendidos	3,02m
Raio de viragem interior – eixos recolhidos	6,27m
Raio de viragem exterior – eixos estendidos	7,34m
Raio de viragem exterior – eixos recolhidos	8,56m
Controlos	12 V DC proporcional
Pneus	445/65 D22.5 18 ply enchimento de espuma

Ficha Técnica

Plataforma articulada diesel – 43 m

VENDAP

Modelo | **GENIE ZX – 135/70**

» P. 2/2

ENERGIA

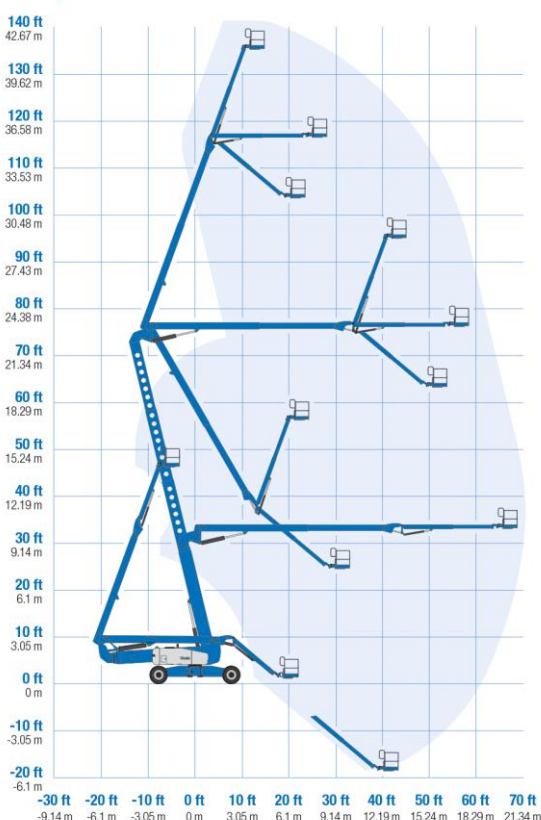
Fonte de energia	Deutz TD2.9 L4 4-cilindro a turbo diesel, 74 hp (55 kW), Tier 4 final Deutz TD 2011 L04i 4-cilindro a turbo diesel, 74 hp (55 kW) Perkins 854F-E34T 4-cilindro a turbo diesel, 74 hp (55 kW), Tier 4 final Perkins 1104D-44T 4-cilindro a turbo diesel, 74 hp (55 kW)
Unidade de energia auxiliar	12 V DC
Capacidade do depósito hidráulico	246,1L
Capacidade do depósito de combustível	151,4L
Peso***	20,502kg
Padrões de cumprimento	ANSI A92.5, CSA B354.4, EN 280, AS 1418.10

* O equivalente métrico da altura de trabalho acrescenta 2 metros à altura da plataforma. Nos EUA, acrescenta 6 ft à altura da plataforma.

** A capacidade de inclinação aplica-se à condução em declives. Consulte o manual do operador para obter detalhes acerca da classificação de declives.

*** O peso varia em função das opções e/ou padrões do país.

Amplitude de movimento ZX-135/70



CARACTERÍSTICAS

Medidas

- 141 ft (43,15 m) altura de trabalho
- 69 ft 9 in (21,26 m) alcance horizontal
- 75 ft 6 in (23,01 m) afastamento topo e superior
- Até 600 lbs (272 kg) capacidade de elevação

Produtividade

- Chassis™ eixos estendíveis
- 12 to 20 ft (3,66 to 6,1 m) Jib-estendida
- 160 ft Rotação da plataforma hidráulica
 - Controlos proporcionais de joystick
 - Arrefecedor de óleo hidráulico
 - Ativação de condução
- Cabo de alimentação AC para a Plataforma
 - Buzina
 - Conta-hora
 - Alarme de oscilação
 - Alarme de declive
- Rotação da plataforma giratória de 360° contínua
 - Tração positiva 4WD
- Motores de rodas a duas velocidades
- Direção de ângulo elevado nas quatro rodas
- Quatro modos de direção: frontal, traseira, caranguejo e coordenada
 - Travões nas quatro rodas
- Controlos configuráveis para limitar a altura de elevação a 91 ft (27,74 m)
 - Conetor compatível com telemática