

Especificações

| Modelos | Z-45/25 RT | | Z-45/25J RT | |
|--------------------------------|-------------|---------|-------------|---------|
| Dimensões | EUA | Métrico | EUA | Métrico |
| Altura de trabalho máxima* | 51 ft 10 in | 15.97 m | 52 ft 1 in | 16.05 m |
| Altura máxima da plataforma | 45 ft 10 in | 13.97 m | 46 ft 1 in | 14.05 m |
| Alcance horizontal máximo | 24 ft 7 in | 7.49 m | 24 ft 8 in | 7.52 m |
| Distância máxima sobre e acima | 23 ft 5 in | 7.14 m | 23 ft 5 in | 7.14 m |
| ▲ Comprimento da plataforma | 2 ft 6 in | 0.76 m | 2 ft 6 in | 0.76 m |
| ▲ Largura da plataforma | 6 ft | 1.83 m | 6 ft | 1.83 m |
| ▲ Altura - armazenada | 7 ft | 2.13 m | 7 ft | 2.13 m |
| ▲ Comprimento - armazenada | 17 ft 8 in | 5.38 m | 21 ft 10 in | 6.65 m |
| ▲ Largura | 7 ft 6 in | 2.29 m | 7 ft 6 in | 2.29 m |
| ▲ Distância entre os eixos | 6 ft 8 in | 2.03 m | 6 ft 8 in | 2.03 m |
| ▲ Distância do solo – central | 1 ft 2.5 in | 0.37 m | 1 ft 2.5 in | 0.37 m |

Produtividade

| | | | | |
|---|-----------------------|-----------|-----------------------|-----------|
| Capacidade de carga | 500 lbs | 227 kg | 500 lbs | 227 kg |
| Rotação da plataforma | 180° | | 160° | |
| Rotação da jib vertical | — | | 135° | |
| Rotação da mesa de giro | 355° não contínuos | | 355° não contínuos | |
| Giro traseiro da mesa de giro | zero | | zero | |
| Velocidade de deslocamento - armazenada | 4.5 mph | 7.24 km/h | 4.5 mph | 7.24 km/h |
| Velocidade de deslocamento - elevada ** | 0.61 mph | 1.0 km/h | 0.61 mph | 1.0 km/h |
| Gradeability - 2WD - stowed*** | 30% | | 30% | |
| Gradeability - 4WD - stowed*** | 45% | | 45% | |
| Raio de Giro - dentro | 5 ft 6 in | 1.68 m | 5 ft 6 in | 1.68 m |
| Raio de Giro - fora | 14 ft 9 in | 4.50 m | 14 ft 9 in | 4.50 m |
| Comandos | 12 V CC proporcionais | | 12 V CC proporcionais | |
| Pneus | 315/55 D20 | | 315/55 D20 | |

Potência

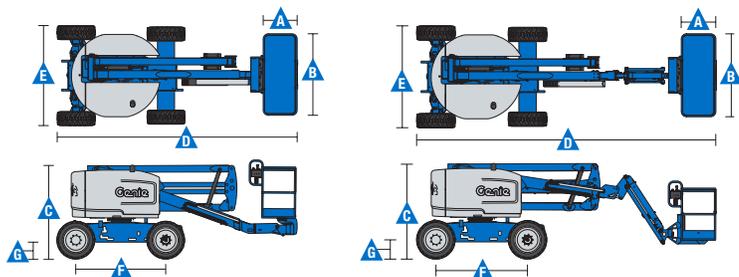
| | | | | |
|---------------------------------------|--|--------|---------|--------|
| Fonte de alimentação | Motor Ford MSG425, 4 cilindros, gasolina/GLP, 60 hp (44,7 kW) Motor T4f Deutz D2.9L4, 3 cilindros, diesel, 48 hp (35,8 kW) Motor T4f Perkins 404f-22, 4 cilindros, diesel, 48 hp (35,8 kW) | | | |
| Unidade auxiliar de força | 12 V CC | | 12 V CC | |
| Capacidade do reservatório hidráulico | 22 gal | 83 L | 22 gal | 83 L |
| Capacidade do tanque de combustível | 17 gal | 64.4 L | 17 gal | 64.4 L |

Peso****

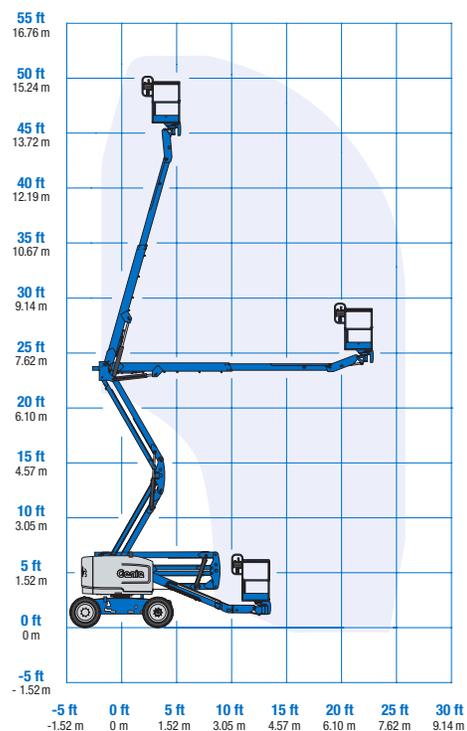
| | | | | |
|-----|------------|---------|------------|---------|
| 2WD | 13,100 lbs | 5942 kg | 13,200 lbs | 5987 kg |
| 4WD | 13,400 lbs | 6078 kg | 13,500 lbs | 6123kg |

Conformidade com os padrões

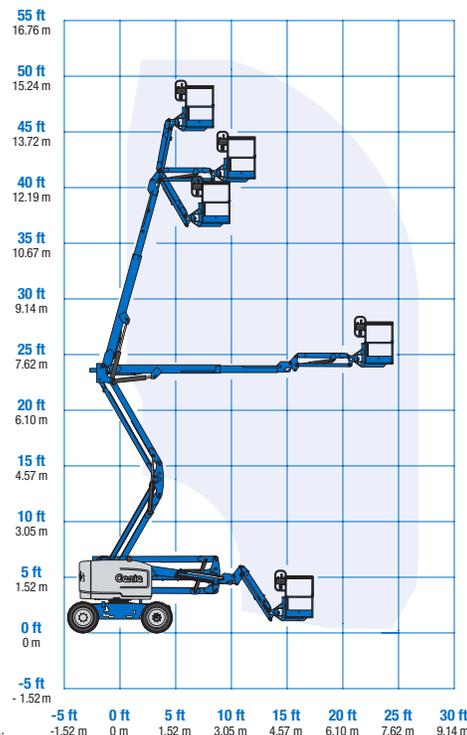
ANSI A92.5, CSA B354.4, EN 280, AS 1418.10



Alcance de movimento Z-45/25 RT



Alcance de movimento Z-45/25J RT



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

** In lift mode (platform raised), the machine is designed to operate on firm, level surfaces only.

*** A Capacidade de rampa aplica-se 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.

Características

| Características Padrão | Facilmente configurável para atender suas necessidades | Opcionais e acessórios |
|---|---|--|
| <p>Dimensões</p> <p>Z-45/25 RT</p> <ul style="list-style-type: none"> • 51 ft 10 pol (15,97 m) de altura de trabalho • 24 ft 7 pol (7,49 m) de alcance horizontal • 23 ft 5 pol (7,14 m) de distância para cima e acima • Capacidade de carga de até 500lb (227kg) <p>Z-45/25J RT</p> <ul style="list-style-type: none"> • 52 ft 1 pol (16,05 m) de altura de trabalho • 24 ft 8 pol (7,52 m) de alcance horizontal • 23 ft 5 pol (7,14 m) de distância para cima e acima • Capacidade de carga de até 500lb (227kg) <p>Produtividade</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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 • rotação da mesa de giro não contínua a 355° • Direção com tração ativa • Motores nas rodas com duas velocidades <p>Potência</p> <ul style="list-style-type: none"> • Potência auxiliar: 12 V CC • Bandeja móvel de motor • Aquecedor do ar na entrada (somente com motor Deutz) | <p>Opções de plataforma</p> <ul style="list-style-type: none"> • Aço, 6 ft (1,83 m) (padrão) • Aço, 6 ft (1,83 m), entrada tripla <p>Opções de Jib</p> <ul style="list-style-type: none"> • Sem jib • Lança jib de 5 ft (1,52 m) <p>Potência Options</p> <ul style="list-style-type: none"> • Motor Ford Gasolina/GLP, 60 hp (44,7 kW) • Motor Deutz T4f, Diesel, 48 hp (35,8 kW) • Motor Perkins T4f, Diesel, 48 hp (35,8 kW) <p>Opções de direção</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2WD • 4WD <p>Opcionais de eixo</p> <ul style="list-style-type: none"> • Oscilação ativa (4WD) • Sem oscilação (2WD) <p>Opções de pneus</p> <ul style="list-style-type: none"> • Todo terreno, com ar (padrão) • Todo terreno, com espuma • Todo terreno, sem marcas (com ar ou espuma) • Alta flotação, com ar • Tratado com selante, com ar | <p>Produtividade</p> <ul style="list-style-type: none"> • Porta de giro da plataforma • Insertos para plataforma com meia tela de proteção com porta de giro • Grade de proteção no alto da plataforma • Linha aérea para a plataforma • Direção do balancim do polegar • Fluido hidráulico biodegradável • Fluido hidráulico resistente a fogo • Pacote de proteção de aeronaves* • Pacote para ambiente hostil • Bandeja de ferramentas • Carrinho tubular fluorescente • Berço de tubos (par) • Pacote de alarme (Farol intermitente e deslocamento) • Pacote da subestrutura do painel • Conjunto de iluminação • Tampa com trava da caixa de comandos da plataforma • Pacote de reboque • Estrutura de proteção para o operador <p>Potência</p> <ul style="list-style-type: none"> • Pacote de medidores para o motor (somente em motores Ford) • Pacotes de geradores CA (110 V/ 60 Hz - 220 V/50 Hz, 2200 W) • Pacotes para climas frios • Silenciador catalítico, motor diesel (somente em motores T4i) • Capacidade do tanque de GLP: 33,5 lb (15,19 kg) |



* Reduz a capacidade da plataforma para 440 lb (disponível nos modelos com Jib)

Terex Latin América

Rod. Raposo Tavares, km 31
06703-030 - Cotia/SP - Brasil
Fone: 0800 031 0100
E-mail: minheterex@terex.com

Distribuído por:

Data efetiva: Janeiro de 2014. 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. Genie é uma marca registrada da Terex South Dakota, Inc. © 2014 Terex Corporation.