

## ESPECIFICAÇÕES

| Dimensões                                             | Métrica             | Britânico             |
|-------------------------------------------------------|---------------------|-----------------------|
| máx. Altura de Trabalho                               | 41.08m              | 134ft 9in             |
| máx. Altura da plataforma                             | 39.08m              | 128ft 2in             |
| Alcance máximo de operação (+0,6m)                    | 19.86m              | 65ft 2in              |
| máx. Liberação para cima e para cima                  | 18.80m              | 61ft 8in              |
| máx. Profundidade de sondagem para baixo              | 6.83m               | 22ft 5in              |
| Dimensões de transporte da plataforma (C×L×A)         | 11.95m×2.44m×3.10m  | 39ft 2in×8ft×10ft 2in |
| Transporte de contêineres                             | Todos os Aplicáveis | Todos os Aplicáveis   |
| Tamanho da plataforma(Comprimento × Largura)          | 2.44m×0.91m         | 8ft×3ft               |
| Comprimento total(armazenado)                         | 14.70m              | 48ft 3in              |
| Largura total(Eixo expandido)                         | 4.17m               | 13ft 8in              |
| Largura Total(Eixo Retraído A)                        | 2.44m               | 8ft                   |
| Giro da mesa(Elevação da lança articulada, estendida) | 2.47m               | 8ft 1in               |
| Giro da mesa(Lança articulada para baixo, retraída)   | 3.45m               | 11ft4in               |
| Distância ao solo                                     | 0.40m               | 1ft 4in               |
| Distância entre eixos (Eixo expandido)                | 4.07m               | 13ft 4in              |
| Distância entre eixos (Eixo Retraído B)               | 4.27m               | 14ft                  |

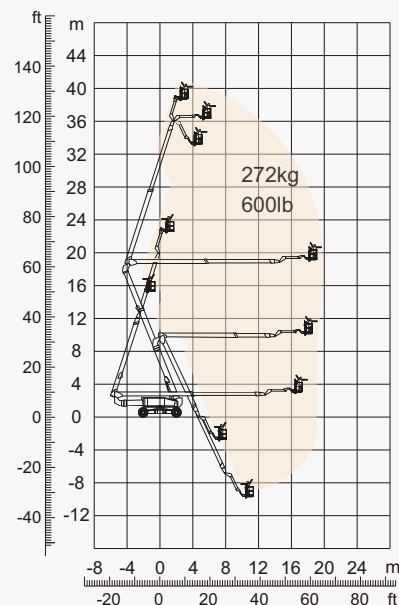
| Desempenho                             |               |                   |
|----------------------------------------|---------------|-------------------|
| S.WL                                   | 272kg         | 600lb             |
| máx. Ocupantes                         | 2             | 2                 |
| Gradeability                           | 45%           | 45%               |
| Velocidade de deslocamento (retraído)  | ≈6.0km/h      | ≈3.7mph           |
| Velocidade de deslocamento (aumentada) | ≈1.1km/h      | ≈0.7mph           |
| máx. Inclinação de Trabalho            | 5°            | 5°                |
| Rotação da Torre                       | 360° Contínuo | 360° Contínuo     |
| Rotação da plataforma                  | 180°          | 180°              |
| Movimento de Jib                       | 226°          | 226°              |
| Ângulo máximo da lança principal       | 72.23°        | 72.23°            |
| Raio de giro(Eixo expandido)           | 2.99m/5.41m   | 10ft/17ft 9in     |
| Raio de giro(Eixo Retraído)            | 8.27m/10.85m  | 27ft 1in/35ft 7in |
| pneus                                  | 445/50D710    | 445/50D710        |

| Peso       |         |         |
|------------|---------|---------|
| Peso total | 23700kg | 52250lb |

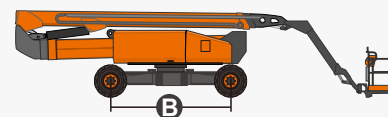
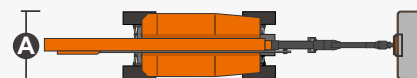
| Força                            |                       |                       |
|----------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| Motor a Diesel                   | Deutz TD2.9 L4/55.4kW | Deutz TD2.9 L4/55.4kW |
| Sistema de energia de emergência | 12V                   | 12V                   |
| Tanque de Diesel                 | 135L                  | 35gal                 |
| Tanque Hidráulico                | 230L                  | 61gal                 |



Motor



Gama de movimento



## CARACTERÍSTICAS

### Itens padrão

- Sistema de Detecção de Carga
- Alimentação auxiliar de 12 V DC
- Radiador de óleo hidráulico
- Sistema de Diagnóstico de Falhas
- Plataforma de autonivelamento
- Sistema de lança de alta rigidez
- Alarmes de Descida e Movimento
- Tampa do chassi totalmente aberta
- Controles de joystick proporcionais
- Fechadura de proteção da plataforma giratória
- Cabo de alimentação CA para plataforma
- Plataforma de balanço de 180° esquerda e direita
- Monitoramento do ângulo de rotação da plataforma
- Proteção contra queda da plataforma
- Monitoramento de corrente solta e quebrada
- Monitoramento de velocidade rápida e lenta
- Monitoramento da condição de trabalho
- Proteção de partida e parada do motor
- Sistema de acionamento hidrostático Rexroth
- Correspondência automática do ângulo de direção
- Função de desvio e mesclagem forçada da unidade
- Freio de pressão negativa com detecção
- Sistema de exibição de status da máquina em tempo real
- Cat.3 Arquitetura de Segurança - ISO 13849-1
- Sistema de Proteção Antiextrusão do Operador
- Motor Diesel Deutz TD2.9 L4 55,4kW/2600rpm
- Lança flexível de amplitude de 4,2 m com detecção de ângulo
- Rotação contínua da plataforma giratória de 360° com inspeção
- Chassis expansível com design patenteado próprio
- Buzina
- Alarme de inclinação
- Horímetro
- Ativar unidade
- Beacon piscando
- Tração nas Quatro Rodas
- Direção nas Quatro Rodas
- Expansão do eixo In-Situ
- Kits de ambiente pesado



Elevadores de  
lança articulada



Altura de  
Trabalho-41m



Jib



Motor a Diesel



terreno  
acidentado



Brand New One-Key In-Situ Axle Expansion Technology  
Global Patent Protection

### ZHEJIANG DINGLI MACHINERY CO., LTD.

Address: No.188 Qihang Road, Deqing, Zhejiang P.R.C 313219

Telephone: +86(572)8681688

E-Mail: [export@cndingli.com](mailto:export@cndingli.com)

<https://www.cndingli.com>

Due to continuous technology updates, technical parameters are subject to change without notice. This picture book is for reference only, the actual product shall prevail. The copyright is owned by zhejiang dingli, any content may not be copied for any purpose without written permission.

2025-04

