

## ESPECIFICACIONES

Dimensión	Medidas	Británicas
Máx. Altura de trabajo	44.06m	144ft 7in
Máx. Altura de la plataforma	42.06m	138ft
Rango máximo de funcionamiento(+0.6m)	22.97m	75ft 4in
Máx. Espacio libre hacia arriba y aéreo	18.80m	61ft 8in
Máx. Profundidad de sondeo descendente	9.65m	31ft 8in
Dimensiones de transporte de la plataforma (LxAxA)	11.97m×2.44×3.10m	39ft 3in×8ft×10ft 2in
Transporte estándar de contenedores	Todos son aplicables	Todos son aplicables
Tamaño de la plataforma (largo × ancho )	2.44m×0.91m	8ft×3ft
Longitud total (estibada)	13.52m	44ft 4in
Ancho total (eje expandido)	4.17m	13ft 8in
Ancho total (eje retraído A)	2.44m	8ft
Mecanismo giratorio trasero(eje expandido)	2.47m	8ft 1in
Mecanismo giratorio trasero (eje retraído)	3.45m	11ft 4in
Distancia al suelo	0.40m	1ft 4in
Distancia entre ejes (eje expandido)	4.07m	13ft 4in
Distancia entre ejes (eje retraído B)	4.27m	14ft

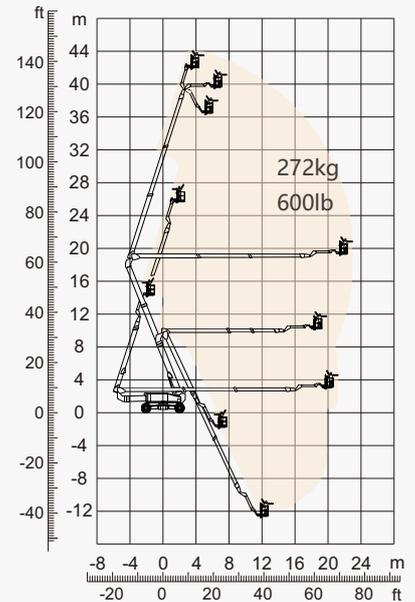
Rendimiento		
S.WL	272kg	600lb
Máx. número de pasajeros	2	2
Capacidad de nivelación	45%	45%
Velocidad de desplazamiento (estibado)	≈6.0km/h	≈3.7mph
Velocidad de desplazamiento (elevado)	≈1.1km/h	≈0.7mph
Máx. Pendiente de trabajo	5°	5°
Rotación de la torreta	360 ° continuo	360 ° continuo
Rotación de la plataforma	180°	180°
Movimiento del brazo	226°	226°
Ángulo máximo del brazo principal	72.23°	72.23°
Radio de giro(eje expandido)	2.99m/5.41m	10ft/17ft 9in
Radio de giro (eje retraído)	8.27m/10.85m	27ft 1in/35ft 7in
Neumáticos	445/50D710	445/50D710

Peso		
Peso total	23900kg	52690lb

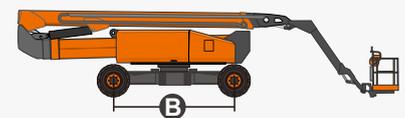
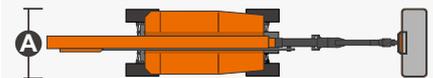
Alimentación		
Motor diésel	Deutz TD2.9 L4/55.4kW	Deutz TD2.9 L4/55.4kW
Sistema de energía de emergencia	12V	12V
Tanque de diésel	135L	35gal
Tanque hidráulico	230L	60gal



MOTOR



Rango de movimiento



## CARACTERÍSTICAS

### Artículos estándar

- Sistema de detección de carga de la plataforma
- Potencia auxiliar de 12 V CC
- Radiador de aceite hidráulico
- Kits para entornos hostiles
- Sistema de diagnóstico integrado
- Cerradura de protección del plato giratorio
- Sistema de brazo de alta rigidez
- Cubierta del chasis completamente abierta
- Cable de alimentación de CA a la plataforma
- Alarmas de descenso y movimiento
- Plataforma giratoria izquierda y derecha de 180°
- Monitoreo del ángulo de rotación de la plataforma
- Protección contra la caída de la plataforma
- Controles de proporcionales
- Monitoreo de cadenas sueltas y rotas
- Monitoreo de velocidad rápida y lenta
- Supervisión de las condiciones de trabajo
- Protección de arranque y parada del motor
- Sistema de accionamiento hidrostático Rexroth
- Ajuste automático del ángulo de dirección
- Unidad de derivación forzada y función de fusión
- Freno de presión negativa con detección
- Sistema de visualización del estado de la máquina en tiempo real
- Arquitectura de seguridad Cat.3 - ISO 13849-1
- Sistema de protección antiextrusión para el Operador
- Motor diésel Deutz TD2.9 L4 55.4 kW / 2600rpm
- Brazo flexible de 4.2 m de amplitud con detección de ángulo
- Rotación continua de la plataforma giratoria de 360° con inspección
- Chasis ampliable con diseño patentado propio
- Claxon
- Alarma de inclinación
- Horómetro
- Habilitación de la unidad
- Luz LED parpadeante
- Tracción en las cuatro ruedas
- Dirección en las cuatro ruedas
- Expansión del eje in situ
- Plataforma autonivelante



**Brazo articulado -BA**



**Altura de trabajo -44m**



**Brazo**



**Motor diésel**



**Terreno accidentado -RT**



Nueva tecnología de expansión del eje in situ con una sola tecla  
Protección mundial de patentes

### 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

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.

2025-03

