

1250AJP

Elevadores de pluma articulada Serie Ultra

Especificaciones de alcance

Altura de la plataforma		38,1 m (125 pies)
Alcance horizontal		19,25 m (63 pies 2 pulg.)
Altura de articulación		18,44 m (60 pies 6 pulg.)
Giro		360° continuos
Capacidad de la plataforma – limitada		454 kg (1000 lb)
Capacidad de la plataforma – sin restricciones		227 kg (500 lb)
Rotador de la plataforma		180°
JibPLUS®	Longitud	2,44 m (8 pies)
	Movimiento horizontal ¹	125°
	Movimiento vertical	130° (+75/-55)

Datos dimensionales

A. Tamaño de la plataforma		0,91 x 2,44 m (36 x 96 pulg.)
B. Ancho total	Ejes retraídos	2,49 m (8 pies 2 pulg.)
	Ancho total	Ejes extendidos 3,81 m (12 pies 6 pulg.)
C. Oscilación posterior		91 cm (3 pies)
D. Altura estibada		3,05 m (10 pies)
E. Longitud total	Aguilón estibado	11,45 m (37 pies 7 pulg.)
	Longitud total	Aguilón desplegado 14,48 m (47 pies 6 pulg.)
F. Distancia entre ejes		3,81 m (12 pies 6 pulg.)
G. Espacio libre al suelo	Eje	30 cm (12 pulg.)
	Chasis	65 cm (25,5 pulg.)
Peso ²		19 958 kg (44 000 lb)

Chasis

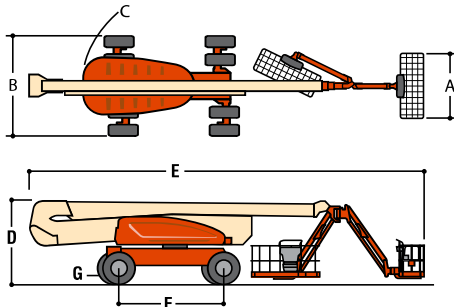
Presión máxima sobre el suelo*		7,03 kg/cm ² (100 psi)
Velocidad de conducción		5,2 km/h (3,25 MPH)
Capacidad en pendientes		45%
Radio de giro (interior)	Ejes retraídos	4,39 m (14 pies 5 pulg.)
	Ejes extendidos	2,44 m (8 pies)
Radio de giro (exterior)	Ejes retraídos	6,86 m (22 pies 6 pulg.)
	Ejes extendidos	5,89 m (19 pies 4 pulg.)
Relación de la dirección en cangrejo ³		1:1
Oscilación del eje		20 cm (8 pulg.)
Llantas/tipo		445/50D710 rellenas de espuma

Fuente de alimentación

Motor diésel	Deutz TD2011L4	55,9 kW (74,9 hp)
Capacidad del tanque de combustible		117 L (31 galones EE. UU.)
Depósito hidráulico		200 L (53 galones EE. UU.)
Alimentación auxiliar		12 V de CC
Generador nominal/continuo		7500 W

* La presión sobre el suelo corresponde a las llantas estándar.

1. La capacidad queda limitada a 227 kg (500 lb) cuando el JibPLUS está extendido horizontalmente.
2. Algunas opciones o los estándares de algunos países pueden aumentar el peso de la plataforma del equipo.
3. Relación del desplazamiento de avance con respecto al desplazamiento lateral.



Características estándar

- Plataforma: 0,91 x 2,44 m (36 x 96 pulg.) entrada lateral
- 2,44 m (8 pies) Pluma JibPLUS®
- Área de trabajo con capacidad seleccionable
- Rotador hidráulico de 180° de la plataforma
- Receptáculo de CA en la plataforma
- Alarma de inclinación de 5 grados/luz indicadora
- Alarma de movimientos
- Bandeja del motor articulada
- Alimentación auxiliar de 12 V de CC
- Contador de horas
- Sistema de control ADE®
- Tracción permanente en las cuatro ruedas
- 3 modos seleccionables de dirección
- Ejes extensibles hacia afuera
- Eje oscilante
- Controles proporcionales
- Capotas tipo ala de gaviota
- 445/50D710 Aro relleno de espuma
- Llantas con protector de aro y banda de rodamiento con tacos
- Estado de la máquina de la consola de la plataforma
- Panel de luces*
- Orejetas de elevación/amarre
- Advertencia/Apagado de motor en dificultades – seleccionable mediante el Analizador JLG

* Proporciona luces indicadoras en la consola de control de la plataforma para dificultades del sistema, nivel de combustible, nivel bajo de combustible, luz de inclinación de 5 grados y estado del interruptor de pie.

Opciones disponibles

- Plataforma: 0,91 x 1,83 m (36 x 72 pulg.) entrada lateral
 - Plataforma anticaídas: 0,91 x 2,44 m (36 x 96 pulg.) entrada lateral
 - Puerta de cierre automático
 - Paquete de Luces¹
 - Baliza intermitente
 - Plataforma de sistema de toque suave 1,83 m/2,44 m (6 pies/8 pies)
 - Clearsky (EE. UU. y Canadá solamente)
 - Arranque en clima frío²
 - Kit para ambiente hostil³
 - Malla a la barandilla superior
 - Bandeja de herramientas del operador
1. Incluye luces de trabajo y luces de conducción/marcha atrás montadas en la plataforma.
 2. Incluye bujías incandescentes, calentador de batería y calentador del tanque de aceite.
 3. Incluye cubierta de la consola, limpiadores de la pluma y fuelles de cilindro.

Paquetes accesorios

- SkyPower®
 - Generador de 7500 W
 - Monofásico 240/120 V
 - Trifásico de 240 V
 - Línea de aire a la plataforma de 12,7 mm (1/2 pulg.)
- SkyWelder®
- SkyCutter®
- SkyGlazier®
- Nite Bright®
- Portatubos

