



ELEVADOR DE PLUMA ARTICULADA

AR 14J / AR16J (AR45J/AR52J)

LO MÁS DESTACADO

Elevadores de pluma articulada LGMG de la serie AR están contruidos expresamente para construcción externa y aplicaciones industriales. Diseño simple y confiable con características industriales hacen esta máquina fácil de operar. Un trabajo estándar ofrece la capacidad de llegar incluso a los lugares más difíciles de alcanzar.

- Ejes oscilantes y tracción en las cuatro ruedas brinda mejor superación de la pendiente en terreno difícil.
- Conducción proporcional suave, posición de precisión y funcionamiento cómodo.
- La plataforma autonivelante junto con la rotación de la plataforma hidráulica brindan una productividad excepcional.
- Bandeja del motor abatible para fácil acceso y mantenimiento.
- Sistema de autodiagnóstico inteligente para una rápida resolución de problemas.

PLATAFORMAS DE TRABAJO ELEVADORAS MÓVILES

LGMG Elevador de pluma articulada - diésel

ESPECIFICACIONES

MODELOS	AR14J (AR45J)		AR16J (AR52J)	
Mediciones	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.
Altura de trabajo máxima	16,09 m	52,79 pies	17,70 m	58,1 pies
Altura de la plataforma	14,09 m	46,23 pies	15,7 m	51,5 pies
Alcance horizontal	7,67 m	25,16 pies	9,39 m	30,8 pies
Arriba y sobre la altura	7,56 m	24,8 pies	7,56 m	24,8 pies
A Longitud replegada	6,766 m	22,2 pies	7,56 m	24,8 pies
B Anchura replegada	2,31 m	7,58 pies	2,31 m	7,58 pies
C Altura replegada	2,17 m	7,1 pies	2,17 m	7,1 pies
D Longitud de la plataforma	1,83 m	5,9 pies	1,83 m	5,9 pies
E Anchura de la plataforma	0,76 m	2,6 pies	0,76 m	2,6 pies
Capacidad de la plataforma	230 kg	510 lb	230 kg	510 lb
Distancia entre ejes	2,059 m	81 pulg	2,059 m	81 pulg
Distancia del suelo	0,36 m	1,18 pies	0,36 m	1,18 pies

PRODUCTIVIDAD

Máximo de ocupantes en la plataforma (interior/externo)	2/2		2/2	
Velocidad de desplazamiento - Replegada	6,1 km/h	3,8 mph	6,1 km/h	3,8 mph
Velocidad de desplazamiento - Elevada	0,8 km/h	0,5 mph	0,8 km/h	0,5 mph
Pendiente teórica superable - Replegada	45%		45%	
Rotación de la plataforma	160°		160°	
Rotación giratoria	355°		355°	
Giro de cola	0		0	
Radio de giro - Interior	1,94 m	6,36 pies	1,94 m	6,36 pies
Radio de giro - Exterior	4,41 m	14,47 pies	4,41 m	14,47 pies
Tipo de neumáticos	RT Relleno de espuma		RT Relleno de espuma	
Tamaño del neumático	848×315 mm	33,4×12,4 pulg	848×315 mm	33,4×12,4 pulg

MOTOR

Fuente de alimentación	Deutz EU V Nivel 4f 36,4 kw/48,8 hp			
Capacidad del depósito de combustible	65 L	17,2 gal	65 L	17,2 gal

SISTEMA HIDRÁULICO

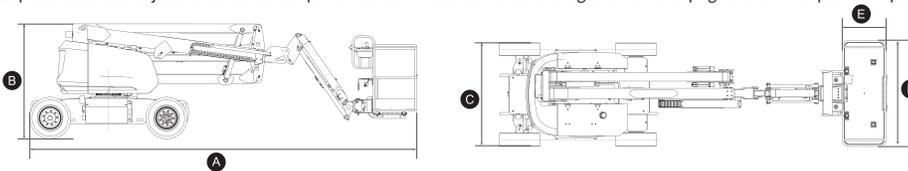
Capacidad de aceite hidráulico	130 L	34,3 gal	130 L	34,3 gal
--------------------------------	-------	----------	-------	----------

PESO

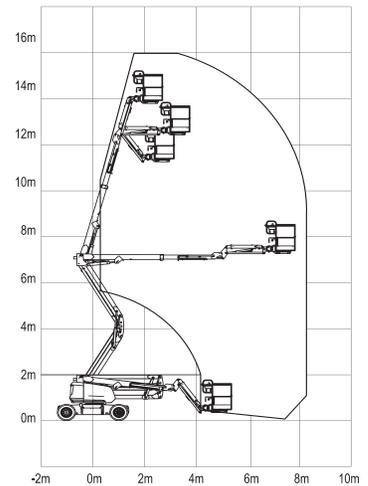
Peso de la Máquina (CE/ANSI)	7160 kg	15785 lb	8180 kg	18 034 lb
------------------------------	---------	----------	---------	-----------

Máquinas en conformidad con los estándares EN280/ANSI 92.20

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Todas las fotos e imágenes en esta página son solo para uso promocional.



Rango de trabajo



CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Control proporcional
- Alarma de inclinación con corte de elevación
- Sistema detector de sobrecarga
- Alarma de descenso con baliza intermitente
- Sistema de nivelación automática de la plataforma
- Botón de parada de emergencia
- Sistema de diagnóstico integrado
- Eje oscilante
- Tracción en las cuatro ruedas y freno
- Sistema de protección anti vuelco
- Protección contra aplastamiento
- Medidor de tacómetro
- Unidad de altura completa

OPCIONAL

- Corriente CA a la plataforma
- Caja de herramientas de la plataforma
- Neumáticos rellenos de espuma no dejan marcas
- Neumáticos sólidos que no dejan marcas

Versión 2020 V1

LINGONG GROUP JINAN HEAVY MACHINERY CO., LTD.

Dirección: No. 2676, Kejia Road, Jinan, Shandong, China
Email: sales@lgmg.com.cn TL:+86-0531-67879283

LGMG Europe B.V.

Dirección: Laanweg16 3208LC Spijkkenisse Róterdam, Países Bajos

LGMG North America, Inc

Dirección: 1445 Sheffler Dr, Chambersburg, PA. 17201, EE.UU.LTD.



CONFIABILIDAD EN ACCIÓN