

# LGMG

## AR16J

### ELEVADOR DE PLUMA ARTICULADA



- Los ejes oscilantes y la tracción en las cuatro ruedas proporcionan mejor rendimiento en subida de pendientes sobre terrenos accidentados.
- Conducción suave proporcional, posicionamiento preciso y operación cómoda.
- La plataforma autonivelante junto con la rotación hidráulica de la plataforma ofrecen una productividad excepcional.
- Bandeja del motor abatible para facilitar el acceso y el mantenimiento.
- Sistema inteligente de autodiagnóstico para solucionar problemas rápidamente.

# LGMG ELEVADOR DIÉSEL DE PLUMA ARTICULADA

## ESPECIFICACIONES

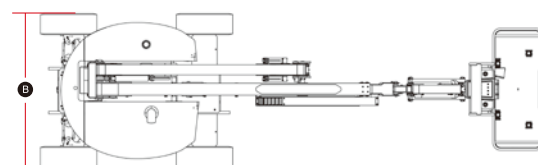
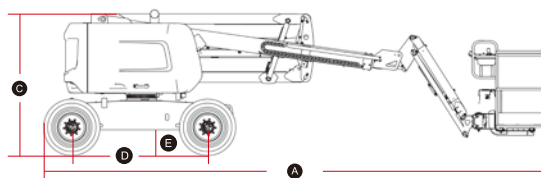
MODELS	AR16J (AR52J)	
Medidas	Métrica	Imperial
Altura máxima de trabajo	17.7m	58'1"
Altura de la plataforma	15.7m	51'6"
Alcance horizontal	9.39m	30'10"
Arriba y por encima de la altura	7.56m	24'10"
Longitud de la plataforma	1.83m	6'
Anchura de la plataforma	0.76m	2'6"
Ⓐ Longitud replegada	7.56m	24'10"
Longitud-Transporte(plumín recogido)	6.17m	20'3"
Ⓑ Anchura total	2.31m	7'7"
Ⓒ Altura replegada	2.17m	7'1"
Altura-Transporte	2.57m	8'5"
Ⓓ Distancia entre ejes	2.06m	6'9"
Ⓔ Altura libre al suelo	0.36m	1'2"
PRODUCTIVIDAD		
Máx. Ocupación de la plataforma	2	
Capacidad de la plataforma	230kg	510 lbs
Rotación de la base giratoria	355°	355°
Velocidad de conducción-Replegada	6.1km/h	3.8mph
Velocidad de conducción-Levantada	0.8km/h	0.5mph
Rendimiento en subida de pendientes	45%	45%
Máx. Velocidad del viento	12,5m/s	28mph
Radio de giro-interior	1.94m	6'4"
Radio de giro-exterior	4.41m	14'6"
Máx. Pendiente	4.5°/4.5°	4.5°/4.5°
Tipo de neumático	RT Relleno de espuma	
Tamaño de neumático	315/55D20	
POTENCIA		
Fuente de potencia	Deutz D2.9L4 / Kubota V2403	
Capacidad del depósito de combustible	65L	17.2gal
SISTEMA HIDRÁULICO		
Tanque de aceite hidráulico	130L	34.3gal
PESO		
Peso de la máquina (CE/ANSI)	8180kg	18034 lbs

## CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

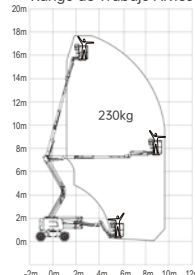
Eje oscilante	Sistema de inducción de sobrecarga
Control proporcional	Conducción y freno con cuatro ruedas
Protección anticolisión	Caja de herramientas de la plataforma
Altavoz / Contador de horas	Unidad de conducción a altura completa
Sistema de diagnóstico a bordo	Sistema de auto-nivelación de plataforma
Conector de comunicación remota	Alarma de inclinación con corte de ascenso
Botón de parada de emergencia	Alarma de descenso con baliza parpadeante
Neumáticos rellenos de espuma RT	Sistema de protección de inclinación excesiva

## OPCIONES

Barandilla auxiliar	Neumáticos sólidos sin marcar
Neumáticos sólidos	Aceite hidráulico biodegradable
Paquete de clima frío	Plataforma de malla de media altura
Comunicación remota	Neumáticos sin marcar rellenos de espuma
Kit de generador hidráulico	Fuente de alimentación de CA a la plataforma



Rango de Trabajo AR16J



Póngase en contacto con LGMG o con su distribuidor local para obtener más información. LGMG se reserva el derecho de modificar los datos técnicos sin previo aviso. Todas las fotos e imágenes de este folleto son únicamente con fines promocionales. Este folleto entra en vigor en mayo de 2023.

### LINGONG HEAVY MACHINERY CO., LTD.

Dirección: N.º 2676, Kejia Road, Jinan, Shandong, China  
 Correo electrónico: sales@lmg.com.cn Tel: +86 531 6787 9283

### LGMG Europe B.V.

Dirección: Donker Duyvisweg 301, 3316 BL Dordrecht, Países Bajos  
 Correo electrónico: sales@lmg.com.cn Tel: +31 850 642 777

### LGMG North America Inc.

Dirección: 4105 Live Oak Drive, Suite 100, The Colony, Texas 75056 Estados Unidos  
 Correo electrónico: sales@lmgna.com Tel: +1 833 288 5464

www.lmglifts.com

 **LGMG**  
 RELIABILITY IN ACTION