



Calle Cuenca, 6
45940, Valmojado, Toledo, España
Tlf. +34919218436
momulose@momulose.com
www.momulose.com

LGMG

PLATAFORMAS
DE TRABAJO
ELEVADORAS
MÓVILES



RELIABILITY IN ACTION



ÍNDICE



P3-4

PERFIL DEL GRUPO

P11-20

ACCIONAMIENTO DEL MOTOR ELÉCTRICO

- ◆ SS0407E / SS0507E / SS0607E
- ◆ SS0407ER / SS0507ER / SS0607ER
- ◆ AS0607E / AS0607WE / AS0608E / AS0808E
- ◆ AS0812E / AS1012E / AS1212E
- ◆ AS1413E

P25-30

ELEVADOR DE TIJERA PARA TERRENO DURO

- ◆ SR0818E / SR1018E / SR1218E
- ◆ SR0818D / SR1018D / SR1218D
- ◆ SR1023D / SR1323D / SR1623D

P37-40

ELEVADOR DE PLUMA TELESCÓPICA

- ◆ T22J
- ◆ T20J T26J

P5-10

INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO, FABRICACIÓN, RED GLOBAL DE VENTAS

P21-24

ACCIONAMIENTO DEL MOTOR HIDRÁULICO

- ◆ AS0607 / AS0607W / AS0608 / AS0808
- ◆ AS0812 / AS1012 / AS1212 / AS1413

P33-36

ELEVADORA ARTICULADA

- ◆ A14JE
- ◆ AR14J / AR16J

P41-42

SERVICIO Y APLICACIONES



PERFIL DEL GRUPO

Fundada en 1972, el Grupo Lingong Machinery es una de los fabricantes clave en la construcción de maquinaria, una de las 100 empresas más importantes en la industria de maquinaria y uno de los cuatro grupos más importantes en la industria de la construcción de maquinaria en China.

El Grupo consta de tres compañías principales, que incluyen: Shandong Lingong Construction Machinery Co., Ltd. (SDLG), Lingong Group Jinan Heavy Group's Co., Ltd (LGMG) y Lingong Special Machinery Co., Ltd. El negocio del Grupo cubre cinco sectores: maquinaria para la construcción, maquinaria para la minería, MEWPs, maquinaria especial y fabricación de componentes.

LGMG, ubicada en Jinan, provincia de Shandong, China, es una subsidiaria de propiedad privada del Grupo Lingong Machinery.. Hoy día, LGMG se ha convertido en un actor importante en la industria china de la maquinaria para la construcción. Ocupa un importante lugar entre los 100 fabricantes mundiales de maquinaria para la construcción, destacando entre los 30 fabricantes de maquinaria para la construcción y entre los cinco primeros fabricantes de MEWPs.

LGMG ofrece una amplia variedad de elevadores de tijera eléctricos y todo terreno, elevadores articulados y telescópicos.

En 2018, se estableció LGMG Europe en Róterdam, Países Bajos para servir como centro de distribución y servicio al mercado EMEA y en 2019, LGMG Norte América abrió su casa matriz en PA junto a otras tres ubicaciones en el país los estados de TN, HX y CA. En 2020, se estableció LGMG Japón, integrando las funciones de investigación y desarrollo de mercado y tecnología en una sola.

EQUIPO PARA INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

LGMG entiende que la investigación, el desarrollo y la innovación son claves para el crecimiento sostenible y por lo tanto, ha establecido el Nivel Provincial de innovación para el desarrollo de productos nuevos y pruebas de fiabilidad de los componentes. Además, LGMG ha colaborado con una importante universidad china para fundar el Instituto de Investigación LGMG, con el objetivo de superar los desafíos de la industria y desarrollar tecnología de vanguardia, así como tener un efecto profundo en la capacitación de futuros talentos para nuestra industria.



RED DE VENTAS GLOBALES



200+
SOCIOS

50+
PAÍSES

- ASISTENCIA DEL GRUPO LOCAL**
- ENTREGA LOCAL DE MAQUINARIA**
- REPUESTOS LOCALES**
- SERVICIO LOCAL RÁPIDO Y DE ALTA CALIDAD**
- ENTRENAMIENTO LOCAL**



LGMG Europe.BV



LGMG North America Inc

El establecimiento de ambas compañías en Europa y Norte América ha asegurado tiempos de respuesta rápidos y efectivos que cumplen plenamente con los requerimientos de nuestros clientes en cuanto a inventario de maquinaria, componentes y apoyo con grupos profesionales locales. Los productos LGMG han superado los principales estándares internacionales, tales como: CE, ANSI, Australia AS, CSA, KC, JIS y EAC. Los productos se han vendido a más de 200 clientes en más de 50 países alrededor del mundo, incluyendo EE.UU., Canadá, Reino Unido, Alemania, los Países Bajos, Italia, España, Corea y Japón.

1000
EMPLEADOS

4 LINEAS DE
40 MODELOS DE PRODUCTOS

(PRINCIPIOS LPS 6)

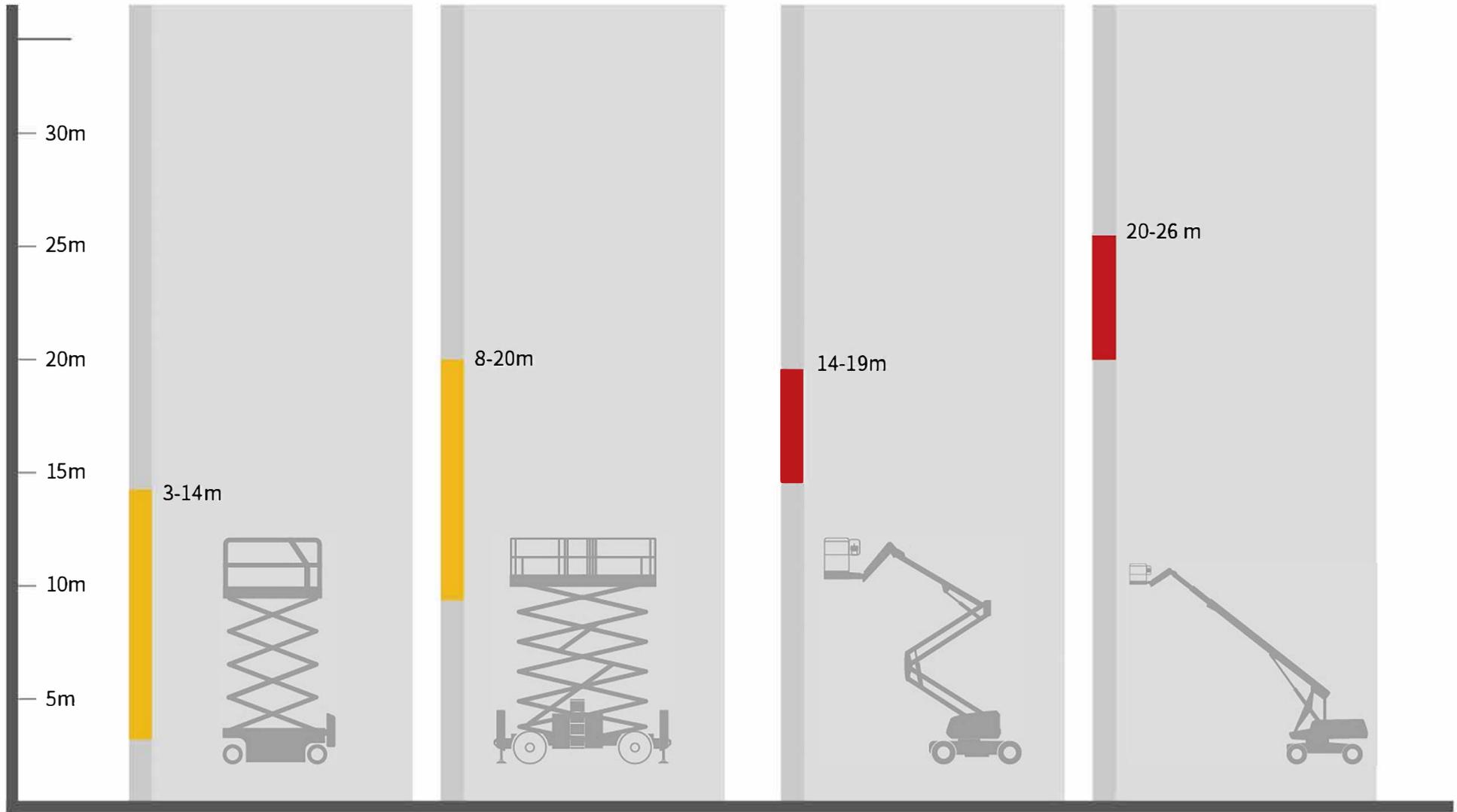


FABRICACIÓN

La planta de fabricación de LGMG cubre un área de 350 000 metros cuadrados, con una capacidad de producción anual de 40 000 unidades MEWP. Desde la soldadura y pintura de piezas hasta el montaje de máquinas y la inspección del producto final, cada procedimiento está estrictamente alineado con el Sistema de Producción Ajustada de LGMG (PRINCIPIOS LPS 6) para garantizar la eficiencia más alta en la producción y la mejor calidad.



VARIEDAD DE PRODUCTOS



ELEVADOR DE TIJERA AUTOPROPULSADO

CONFIGURACIONES DEL PRODUCTO

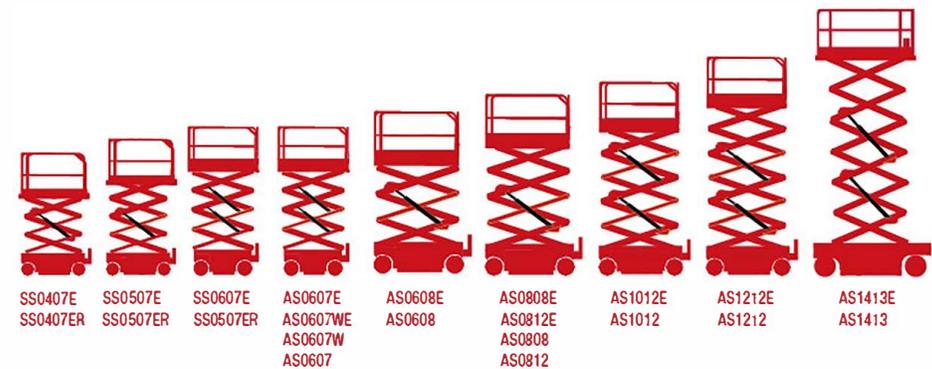
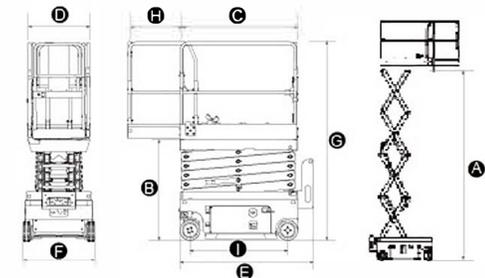


CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Control proporcional
- Barandilla plegable
- Mecanismo de parada de emergencia
- Liberador del freno manual
- Descenso de emergencia
- Bandeja de componentes abatible
- Protector antibaches
- Puerta de entrada con autobloqueo
- Alarma de inclinación con corte de elevación
- Sistema detector de sobrecarga
- Alarma de descenso con baliza intermitente
- Medidor de tacómetro
- Alarma para todos los movimientos
- Unidad de altura completa
- Sistema de diagnóstico inteligente

OPCIONAL

- Corriente CA a la plataforma
- Batería sin mantenimiento
- Dispositivo anti colisión de la plataforma
- Tubo de aire hacia la plataforma
- Batería de litio
- GPS



ELEVADOR DE TIJERA CON MOTOR ELÉCTRICO

SS0407E (SS1230E) / SS0507E (SS1432E)

SS0607E (SS1932E)

ESPECIFICACIONES



LO MÁS DESTACADO

Los elevadores de tijera LGMG de la serie SS ofrecen una solución ideal para los sitios con acceso de bajo nivel y aplicación de trabajo restringido. La longitud de la máquina más corta y el peso más ligero, la hacen adecuada para la mayoría de los elevadores.

- Alimentado por batería, con cero emisión y conducción silenciosa se traduce en una máquina respetuosa con el medio ambiente.
- Un eficiente sistema de conducción eléctrico proporciona rendimiento duradero y mejor superación de la pendiente.
- El radio de giro cero y el peso ligero hacen esta máquina ideal para condiciones de espacio restringidas, proporcionando un excepcional maniobrabilidad.
- El diseño excepcional del sistema de transmisión impermeable, proporciona un rendimiento excelente en condiciones con humedad.
- Uniformidad en partes con otros elevadores de tijera.

MODELOS	SS0407E(SS1230E)		SS0507E(SS1432E)		SS0607E(SS1932E)	
Mediciones	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.
Altura de trabajo máxima	5,6 m	18,4 pies	6,3 m	20,7 pies	7,5 m	24,6 pies
A Altura de la plataforma elevada	3,6 m	11,8 pies	4,3 m	14,1 pies	5,5 m	18 pies
B Altura de la plataforma replegada	0,95 m	3,1 pies	1,04 m	3,4 pies	1,17 m	3,8 pies
C Longitud de la plataforma	1,35 m	4,4 pies	1,35 m	4,4 pies	1,35 m	4,4 pies
D Anchura de la plataforma	0,7 m	2,3 pies	0,7 m	2,3 pies	0,7 m	2,3 pies
E Longitud Total	1,53 m	5 pies	1,53 m	5 pies	1,53 m	5 pies
F Anchura Total	0,76 m	2,5 pies	0,81 m	2,65 pies	0,81 m	2,65 pies
G Altura total con barandillas plegadas	2,06 m	6,78 pies	2,15 m	7,1 pies	2,28 m	7,46 pies
Altura total con barandillas desplegadas	1,65 m	5,41 pies	1,76 m	5,77 pies	1,86 m	6,1 pies
H Cubierta de extensión	0,6 m	2 pies	0,6 m	2 pies	0,6 m	2 pies
I Distancia entre ejes	1,12 m	44,1 pulg	1,12 m	44,1 pulg	1,12 m	44,1 pulg
Distancia del suelo (Replegada/Elevada)	50/16 mm	1,97/0,63 pulg	50/16 mm	1,97/0,63 pulg	50/16 mm	1,97/0,63 pulg

PRODUCTIVIDAD

Máximo de ocupantes en la plataforma (interior/exterior)	2/1	2/1	2/1	2/0	2/0	2/0
Capacidad de la plataforma	240 kg	530 lb	230 kg	510 lb	230 kg	510 lb
Plataforma Capacidad de extensión	113 kg	265 lb	113 kg	265 lb	113 kg	265 lb
Altura de conducción	Altura completa					
Pendiente teórica superable - Replegada	25%					
Radio de giro - Exterior	1,5 m	4,9 pies	1,5 m	4,9 pies	1,5 m	4,9 pies
Velocidad elevación/descenso	25/20 s		25/20 s		32/27 s	
Frenos	Freno de ruedas delanteras					
Modo de conducción	4x2					
Tipo de neumáticos	Sólido que no deja marcas					
Tamaño del neumático	230x80mm	9,1x3,1pulg	230x80mm	9,1x3,1pulg	230x80mm	9,1x3,1pulg

MOTOR

Fuente de alimentación	24V DC 115Ah	24V DC 150Ah	24V DC 150Ah
------------------------	--------------	--------------	--------------

SISTEMA HIDRÁULICO

Capacidad de aceite hidráulico	4,5 L	1 gal	4,5 L	1 gal	4,5 L	1 gal
--------------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

PESO

Peso de la Máquina (CE/ANSI)	880 kg	1940 lb	985 kg	2172 lb	1335 kg	2866 lb
------------------------------	--------	---------	--------	---------	---------	---------

ELEVADOR DE TIJERA CON MOTOR ELÉCTRICO

SS0407ER (SS1230ER) / SS0507ER (SS1432ER)

SS0607ER (SS1932ER)



LO MÁS DESTACADO

Los elevadores de tijera LGMG de la serie ER están equipados con una batería avanzada sin mantenimiento para mejor productividad con un costo de servicio más bajo. Esta serie es una solución ideal para los sitios con acceso de bajo nivel y sitios de trabajo restringido. La longitud de la máquina más corta y el peso más ligero, la hacen adecuada para la mayoría de los elevadores.

- Alimentado por batería, con cero emisión y conducción silenciosa se traduce en una máquina respetuosa con el medio ambiente.
- Un eficiente sistema de conducción eléctrico proporciona un rendimiento duradero y mejor superación de la pendiente.
- Peso ligero y diseño compacto proporcionan mejor productividad con elevación más fácil en aplicación en sitios de varios niveles.
- El diseño excepcional del sistema de transmisión impermeable, proporciona un rendimiento excelente en sitios con humedad.
- Uniformidad en componentes con otros elevadores de tijera.

ESPECIFICACIONES

MODELOS	SS0407ER(SS1230ER)		SS0507ER(SS1432ER)		SS0607ER(SS1932ER)	
Mediciones	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.
Altura de trabajo máxima	5,6 m	18,4 pies	6,6 m	21,7 pies	7,6 m	25 pies
A Altura de la plataforma elevada	3,6 m	11,8 pies	4,6 m	15,1 pies	5,6 m	18,4 pies
B Altura de la plataforma replegada	0,86 m	2,8 pies	1 m	3,3 pies	1,1 m	3,6 pies
C Longitud de la plataforma	1,35 m	4,4 pies	1,35 m	4,4 pies	1,35 m	4,4 pies
D Anchura de la plataforma	0,73 m	2,3 pies	0,73 m	2,3 pies	0,73 m	2,3 pies
E Longitud Total	1,53 m	5 pies	1,53 m	5 pies	1,53 m	5 pies
F Anchura Total	0,76 m	2,5 pies	0,81 m	2,65 pies	0,81 m	2,65 pies
G Altura total con barandillas plegadas	2 m	6,56 pies	2,1 m	6,87 pies	2,2 m	7,2 pies
Altura total con barandillas desplegadas	1,57 m	5,15 pies	1,66 m	5,45 pies	1,76 m	5,77 pies
H Cubierta de extensión	0,6 m	2 pies	0,6 m	2 pies	0,6 m	2 pies
I Distancia entre ejes	1,12 m	44,1 pulg	1,12 m	44,1 pulg	1,12 m	44,1 pulg
Distancia del suelo (Replegada/Elevada)	65/17mm	2,56/0,67pulg	65/17mm	2,56/0,67pulg	65/17mm	2,56/0,67pulg
PRODUCTIVIDAD						
Máximo de ocupantes en la plataforma (interior/exterior)	2/1	2/1	2/0	2/0	2/0	2/0
Capacidad de la plataforma	240 kg	530 lb	230 kg	510 lb	230 kg	510 lb
Plataforma Capacidad de extensión	120 kg	265 lb	120 kg	265 lb	120kg	265 lb
Altura de conducción	Altura completa					
Pendiente teórica superable - Replegada	25%					
Radio de giro - Exterior	1,46 m	4,79 pies	1,49 m	4,89 pies	1,49 m	4,89 pies
Velocidad elevación/descenso	25/18 s		25/20 s		32/27 s	
Frenos	Freno de ruedas traseras					
Modo de conducción	4x2					
Tipo de neumáticos	Sólido que no deja marcas					
Tamaño del neumático	250x80mm	9,8x3,1pulg	250x80mm	9,8x3,1pulg	250x80mm	9,8x3,1pulg
MOTOR						
Fuente de alimentación	24V DC 115Ah		24V DC 150Ah		24V DC 150Ah	
SISTEMA HIDRÁULICO						
Capacidad de aceite hidráulico	3,5 L	0,8 gal	3,5 L	0,8 gal	3,5 L	0,8 gal
PESO						
Peso de la Máquina (CE/ANSI)	885 kg	1951 lb	1040 kg	2293 lb	1300kg	2866 lb

ELEVADOR DE TIJERA CON MOTOR ELÉCTRICO

AS0607E (AS1930E) / AS0607WE (AS1932E)

AS0608E (AS2032E) / AS0808E (AS2632E)

ESPECIFICACIONES



LO MÁS DESTACADO

Los elevadores de tijera LGMG Serie E proporcionan un ciclo de trabajo de batería más prolongado con su sistema de accionamiento eléctrico directo. Esta variedad se puede aplicar a varios sitios de construcción, sitios de trabajo de mantenimiento y otras aplicaciones tanto en interiores como en exteriores. La amplia variedad de la línea de producto con altura de plataformas desde 3,6 m hasta 13,8 m pueden satisfacer una gran variedad de requerimientos de altura para trabajar.

- Alimentado por batería, con cero emisión y conducción silenciosa se traduce en una máquina respetuosa con el medio ambiente.
- Un eficiente sistema de conducción eléctrica proporciona rendimiento duradero y mejor superación de la pendiente.
- Elevación proporcional y controles de conducción brindan una operación suave.
- Bandeja de componentes abatible para fácil acceso y mantenimiento.
- Sistema de autodiagnóstico inteligente para una rápida resolución de problemas.
- Uniformidad en componente con otros elevadores de tijera.

MODELOS	AS0607E (AS1930E)		AS0607WE (AS1932E)		AS0608E (AS2032E)		AS0808E (AS2632E)	
Mediciones	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.
Altura de trabajo máxima	7,8 m	25,6 pies	7,8 m	25,6 pies	7,9 m	25,9 pies	10 m	32,8 pies
A Altura de la plataforma elevada	5,8 m	19 pies	5,8 m	19 pies	5,9 m	19,4 pies	8 m	26,2 pies
B Altura de la plataforma plegada	1,02 m	3,3 pies	1,02 m	3,3 pies	1,03 m	3,4 pies	1,14 m	3,7 pies
C Longitud de la plataforma	1,63 m	5,3 pies	1,63 m	5,3 pies	2,26 m	7,4 pies	2,26 m	7,4 pies
D Anchura de la plataforma	0,73 m	2,4 pies	0,73 m	2,4 pies	0,81 m	2,7 pies	0,81 m	2,7 pies
E Longitud Total	1,86 m	6,1 pies	1,86 m	6,1 pies	2,4 m	7,9 pies	2,4 m	7,9 pies
F Anchura Total	0,76 m	2,5 pies	0,81 m	2,7 pies	0,83 m	2,7 pies	0,83 m	2,7 pies
G Altura total con barandillas plegadas	2,14 m	7 pies	2,14 m	7 pies	2,19 m	7,2 pies	2,32 m	7,61 pies
Altura total con barandillas desplegadas	1,84 m	6 pies	1,84 m	6 pies	1,83 m	6 pies	1,95 m	6,4 pies
H Cubierta de extensión	0,9 m	3 pies	0,9 m	3 pies	0,9 m	3 pies	0,9 m	3 pies
I Distancia entre ejes	1,35 m	53 pulg	1,35 m	53 pulg	1,85 m	73 pulg	1,85 m	73 pulg
Distancia del suelo (Replegada/Elevada)	80/20 mm	3.15/0.79pulg	80/20 mm	3.15/0.79pulg	100/25 mm	3.94/0.98pulg	100/25 mm	3.94/0.98pulg

PRODUCTIVIDAD

Máximo de ocupantes en la plataforma (interior/exterior)	2/0	2/0	2/1	2/1	2/1	2/1	2/0	2/0
Capacidad de la plataforma	230 kg	510 lb	230 kg	510 lb	380 kg	838 lb	230 kg	510 lb
Plataforma Capacidad de extensión	120 kg	265 lb	120 kg	265 lb	113kg	265 lb	120kg	265 lb
Altura de conducción	Altura completa							
Pendiente teórica superable - Replegada	25%							
Radio de giro - Exterior	1,72 m	5,6 pies	1,75 m	5,6 pies	2,15 m	7 pies	2,15 m	7 pies
Velocidad elevación/descenso	16/28s	16/28s	16/28s	16/28s	30/34s	30/34s	31/40s	31/40s
Frenos	Freno de ruedas delanteras							
Modo de conducción	4x2							
Tipo de neumáticos	Sólido que no deja marcas							
Tamaño del neumático	323x100mm	12,7x4pulg	323x100mm	12,7x4pulg	380x130mm	15x5pulg	380x130mm	15x5pulg

MOTOR

Fuente de alimentación	24V DC 225Ah							
------------------------	--------------	--	--	--	--	--	--	--

SISTEMA HIDRÁULICO

Capacidad de aceite hidráulico	9,5 L	2,1 gal	9,5 L	2,1 gal	13 L	3,4 gal	13 L	3,4 gal
--------------------------------	-------	---------	-------	---------	------	---------	------	---------

PESO

Peso de la Máquina (CE/ANSI)	1610 kg	3549 lb	1620 kg	3571 lb	2000kg	4409 lb	2140 kg	4718 lb
------------------------------	---------	---------	---------	---------	--------	---------	---------	---------

ELEVADOR DE TIJERA CON MOTOR ELÉCTRICO

AS0812E (AS2646E)/AS1012E (AS3246E)

AS1212E (AS4046E)



LO MÁS DESTACADO

Los elevadores de tijera LGMG Serie E proporcionan un ciclo de trabajo de batería más prolongado con su sistema de accionamiento eléctrico directo. Esta variedad se puede aplicar a varios sitios de construcción, sitios de trabajo de mantenimiento y otras aplicaciones tanto en interiores como en exteriores. La amplia variedad de la línea de productos con altura de plataformas desde 3,6 m hasta 13,8 m pueden satisfacer una gran variedad de requerimientos de altura para trabajar.

- Alimentado por batería, con cero emisión y conducción silenciosa se traduce en una máquina respetuosa con el medio ambiente.
- Un eficiente sistema de conducción eléctrica proporciona rendimiento duradero y mejor superación de la pendiente.
- Elevación proporcional y controles de conducción brindan una operación suave.
- Bandeja de componentes abatible para fácil acceso y mantenimiento.
- Sistema de autodiagnóstico inteligente para una rápida resolución de problemas.
- Uniformidad en componentes con otros elevadores de tijera.

ESPECIFICACIONES

MODELOS	AS0812E(AS2646E)		AS1012E(AS3246E)		AS1212E (AS4046E)	
Mediciones	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.
Altura de trabajo máxima	10 m	32,8 pies	12 m	39,4 pies	14 m	46 pies
A Altura de la plataforma elevada	8 m	26,2 pies	10 m	32,8 pies	12 m	39,4 pies
B Altura de la plataforma plegada	1 m	3,4 pies	1,2 m	3,9 pies	1,3 m	4,3 pies
C Longitud de la plataforma	2,26 m	7,4 pies	2,26 m	7,4 pies	2,26 m	7,4 pies
D Anchura de la plataforma	1,15 m	3,8 pies	1,15 m	3,8 pies	1,15 m	3,8 pies
E Longitud Total	2,42 m	8 pies	2,47 m	8,1 pies	2,47 m	8,1 pies
F Anchura Total	1,18 m	3,87 pies	1,18 m	3,87 pies	1,18 m	3,87 pies
G Altura total con barandillas plegadas	2,3 m	7,55 pies	2,43 m	7,97 pies	2,56 m	8,4 pies
Altura total con barandillas desplegadas	1,73 m	5,7 pies	1,86 m	6,1 pies	1,99 m	6,5 pies
H Cubierta de extensión	0,9 m	3 pies	0,9 m	3 pies	0,9 m	3 pies
I Distancia entre ejes	1,85 m	73 pulg	1,85 m	73 pulg	1,85 m	73 pulg
Distancia del suelo (Replegada/Elevada)	100/20 mm	3,94/0,79pulg	100/20 mm	3,94/0,79pulg	100/20 mm	3,94/0,79pulg
PRODUCTIVIDAD						
Máximo de ocupantes en la plataforma (interior/exterior)	2/1	2/1	2/1	2/1	2/0	2/0
Capacidad de la plataforma	450 kg	990 lb	320 kg	705 lb	320 kg	705 lb
Plataforma Capacidad de extensión	113 kg	265 lb	113 kg	265 lb	113 kg	265 lb
Altura de conducción	Altura completa					
Pendiente teórica superable - Replegada	25%					
Radio de giro - Exterior	2,3 m	7,5 pies	2,3 m	7,5 pies	2,3 m	7,5 pies
Velocidad elevación/descenso	35/40s	35/40s	58/48s	58/48s	58/60s	58/60s
Frenos	Freno de ruedas delanteras					
Modo de conducción	4x2					
Tipo de neumáticos	Sólido que no deja marcas					
Tamaño del neumático	380x130mm	15x5pulg	380x130mm	15x5pulg	380x130mm	15x5pulg
MOTOR						
Fuente de alimentación	24V DC 240Ah		24V DC 240Ah		24V DC 300Ah	
SISTEMA HIDRÁULICO						
Capacidad de aceite hidráulico	16 L	4,2 gal	23 L	6,1 gal	23 L	6,1 gal
PESO						
Peso de la Máquina (CE/ANSI)	2360 kg	5357 lb	3000 kg	6614 lb	3160 kg	6967 lb

ELEVADOR DE TIJERA ELÉCTRICO

AS1413E (AS4650E)

ESPECIFICACIONES



LO MÁS DESTACADO

Con una altura de plataforma de 13,8 m, el LGMG AS1413E amplía enormemente la altura de trabajo de los elevadores de tijera eléctricos y mejora la productividad de los operarios en aplicaciones de altura.

- Un eficiente sistema de conducción eléctrico proporciona rendimiento duradero y mejor superación de la pendiente.
- Capacidad para 320 kg con una extensión de cubierta de 0,9m ofrecen una gran productividad.
- Alimentado por batería, con cero emisión y conducción silenciosa se traduce en una máquina respetuosa con el medio ambiente.
- Horquilla para carretillas en posición lateral y trasera para fácil manejo.
- Bandeja de componentes abatible para fácil acceso y mantenimiento.
- Sistema de autodiagnóstico inteligente para una rápida resolución de problemas.

MODELOS

AS1413E (AS4650E)

Mediciones	Métrica	EE.UU.
Altura de trabajo máxima(Intteriores/Exteriores)	15,8/10 m	51,8/32,8 pies
A Altura de la plataforma elevada(Intteriores/Exteriores)	13,8 m/8 m	45,3/26,2 pies
B Altura de la plataforma replegada	1,57 m	5,2 pies
C Longitud de la plataforma	2,64 m	8,7 pies
D Anchura de la plataforma	1,12 m	3,67 pies
E Longitud Total	2,8 m	9,2 pies
F Anchura Total	1,3 m	4,3 pies
G Altura total con barandillas plegadas	2,74 m	9 pies
Altura total con barandillas desplegadas	1,94 m	6,4 pies
H Cubierta de extensión	0,9 m	3 pies
I Distancia entre ejes	2,22 m	87,4 pulg
Distancia del suelo (Replegada/Elevada)	105/20 mm	4,1/0,79 pulg

PRODUCTIVIDAD

Máximo de ocupantes en la plataforma (Interior/exterior)	2/1	2/1
Capacidad de la plataforma	320 kg	705 lb
Plataforma Capacidad de extensión	113 kg	265 lb
Altura de conducción	Altura completa	
Pendiente teórica superable - Replegada	25%	
Radio de giro - Exterior	2,85 m	9,35 pies
Velocidad elevación/descenso	80/65s	
Frenos	Freno de ruedas delanteras	
Modo de conducción	4x2	
Tipo de neumáticos	Sólido que no deja marcas	
Tamaño del neumático	380x130mm	15x5 pulg

MOTOR

Fuente de alimentación	24V DC 300Ah
------------------------	--------------

SISTEMA HIDRÁULICO

Capacidad de aceite hidráulico	25,5 L	6,7 gal
--------------------------------	--------	---------

PESO

Peso de la Máquina (CE/ANSI)	3500 kg	7716 lb
------------------------------	---------	---------

ELEVADOR DE TIJERA CON MOTOR HIDRÁULICO

AS0607 (AS1930) / AS0607W (AS1932)

AS0608 (AS2032) / AS0808 (AS2632)



LO MÁS DESTACADO

Los elevadores de tijera con accionamiento de motor hidráulico LGMG ofrecen una fiabilidad líder en la industria y un diseño simple. Se puede utilizar en diversos sitios en la construcción, trabajos de mantenimiento y otras aplicaciones tanto en interiores como en exteriores. La amplia variedad en la línea de productos con altura de plataforma desde 5,8 m a 13,8 m hace estas máquinas adecuadas para una amplia gama de requisitos.

- El diseño mejorado y reforzado ofrece un mejor rendimiento para diversas condiciones adversas.
- El sistema hidráulico sencillo y fiable ofrece mejor productividad.
- Bandeja de componentes abatible para fácil acceso y mantenimiento.
- Sistema de bus CAN y autodiagnóstico inteligente para una rápida resolución de problemas.
- Uniformidad en componentes con otros elevadores de tijera.

ESPECIFICACIONES

MODELOS	AS0607 (AS1930)		AS0607W (AS1932)		AS0608(AS2032)		AS0808(AS2632)	
Mediciones	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.
Altura de trabajo máxima	7,8 m	25,6 pies	7,8 m	25,6 pies	7,9 m	25,9 pies	10 m	32,8 pies
A Altura de la plataforma elevada	5,8 m	19 pies	5,8 m	19 pies	5,9 m	19,4 pies	8 m	26,2 pies
B Altura de la plataforma replegada	1,02 m	3,3 pies	1,02 m	3,3 pies	1,03 m	3,4 pies	1,14 m	3,7 pies
C Longitud de la plataforma	1,63 m	5,3 pies	1,63 m	5,3 pies	2,26 m	7,4 pies	2,26 m	7,4 pies
D Anchura de la plataforma	0,73 m	2,4 pies	0,73 m	2,4 pies	0,81 m	2,7 pies	0,81 m	2,7 pies
E Longitud Total	1,83 m	6 pies	1,83 m	6 pies	2,4 m	7,9 pies	2,4 m	7,9 pies
F Anchura Total	0,76 m	2,5 pies	0,81 m	2,7 pies	0,83 m	2,7 pies	0,83 m	2,7 pies
G Altura total con barandillas plegadas	2,12 m	7 pies	2,12 m	7 pies	2,19 m	7,2 pies	2,32 m	7,6 pies
Altura total con barandillas desplegadas	1,82 m	6 pies	1,82 m	6 pies	1,83 m	6 pies	1,95 m	6,4 pies
H Cubierta de extensión	0,9 m	3 pies	0,9 m	3 pies	0,9 m	3 pies	0,9 m	3 pies
I Distancia entre ejes	1,32 m	52 pulg	1,32 m	52 pulg	1,85 m	73 pulg	1,85 m	73 pulg
Distancia del suelo (Replegada/Elevada)	60/20mm	2,36/0,79pulg	60/20mm	2,36/0,79pulg	100/25mm	3,94/0,98pulg	100/25mm	3,94/0,98pulg
PRODUCTIVIDAD								
Máximo de ocupantes en la plataforma (interior/exterior)	2/0	2/0	2/1	2/1	2/1	2/1	2/0	2/0
Capacidad de la plataforma	230 kg	530 lb	230 kg	510 lb	380 kg	838 lb	230 kg	510 lb
Plataforma Capacidad de extensión	120 kg	265 lb	120 kg	265 lb	113kg	265 lb	120kg	265 lb
Altura de conducción	Altura completa							
Pendiente teórica superable - Replegada	25%							
Radio de giro - Exterior	1,65 m	5,4 pies	1,65 m	5,4 pies	2,15 m	7 pies	2,15 m	7 pies
Velocidad elevación/descenso	16/28s		16/28s		30/34s		31/40s	
Frenos	Freno de ruedas traseras							
Modo de conducción	4x2							
Tipo de neumáticos	Sólido que no deja marcas							
Tamaño del neumático	305x114mm 12x4,5pulg		305x114mm 12x4,5pulg		380x130mm 15x5pulg		380x130mm 15x5pulg	
MOTOR								
Fuente de alimentación	24V DC 225Ah							
SISTEMA HIDRÁULICO								
Capacidad de aceite hidráulico	9,5 L	2,1 gal	9,5 L	2,1 gal	13 L	3,4 gal	13 L	3,4 gal
PESO								
Peso de la Máquina (CE/ANSI)	1580 kg	3483 kg	1600 kg	3527 lb	2000 kg	4409 lb	2140kg	4718 lb

ELEVADOR DE TIJERA CON MOTOR HIDRÁULICO

AS0812 (AS2646) / AS1012 (AS3246)

AS1212 (AS4046) / AS1413 (AS4650)

ESPECIFICACIONES



LO MÁS DESTACADO

Los elevadores de tijera con accionamiento de motor hidráulico LGMG ofrecen una fiabilidad líder en la industria y un diseño simple. Se pueden utilizar en diversos sitios de construcción, en trabajos de mantenimiento y otras aplicaciones tanto en interiores como en exteriores. La amplia variedad en la línea de productos con altura de plataforma desde 5,8 m a 13,8 m hace estas máquinas adecuadas para una amplia gama de requisitos.

- El diseño mejorado y reforzado ofrece un mejor rendimiento para diversas condiciones adversas.
- El sistema hidráulico sencillo y fiable ofrece mejor productividad.
- Bandeja de componentes abatible para fácil acceso y mantenimiento.
- Sistema de bus CAN y autodiagnóstico inteligente para una rápida resolución de problemas.
- Uniformidad en componentes con otros elevadores de tijera.

MODELOS	AS0812(AS2646)		AS1012(AS3246)		AS1212 (AS4046)		AS1413(AS4650)	
Mediciones	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.
Altura de trabajo máxima	10 m	32,8 pies	12 m	39,4 pies	14 m	46 pies	15,8/10 m	51,8/32,8pies
A Altura de la plataforma elevada	8 m	26,2 pies	10 m	32,8 pies	12 m	39,4 pies	13,8/8 m	45,3/26,2pies
B Altura de la plataforma replegada	1 m	3,4 pies	1,2 m	3,9 pies	1,3 m	4,3 pies	1,6 m	5,25 pies
C Longitud de la plataforma	2,26m	7,4 pies	2,26 m	7,4 pies	2,26 m	7,4 pies	2,64 m	8,7 pies
D Anchura de la plataforma	1,15 m	3,8 pies	1,15 m	3,8 pies	1,15 m	3,8 pies	1,12 m	3,8 pies
E Longitud Total	2,42 m	8 pies	2,47 m	8 pies	2,47 m	8 pies	2,8 m	9,2 pies
F Anchura Total	1,18 m	3,9 pies	1,18 m	3,9 pies	1,18 m	3,9 pies	1,3 m	4,3 pies
G Altura total con barandillas plegadas	2,3 m	7,55 pies	2,43 m	7,97 pies	2,59 m	8,4 pies	2,74 m	9 pies
Altura total con barandillas desplegadas	1,73 m	5,7 pies	1,86 m	6,1 pies	1,99 m	6,5 pies	1,94 m	7,1 pies
H Cubierta de extensión	0,9 m	3 pies	0,9 m	3 pies	0,9 m	3 pies	0,9 m	3 pies
I Distancia entre ejes	1,85 m	73 pulg	1,85 m	73 pulg	1,85 m	73 pulg	2,22 m	87,4 pulg
Distancia del suelo (Replegada/Elevada)	100/20mm	3,94/0,79pulg	100/20mm	3,94/0,79pulg	100/20 mm	3,94/0,79pulg	105/20 mm	4,1/0,79pulg
PRODUCTIVIDAD								
Máximo de ocupantes en la plataforma (interior/exterior)	2/1	2/1	2/1	2/1	2/0	2/0	2/1	2/1
Capacidad de la plataforma	450 kg	990 lb	320 kg	705 lb	320 kg	750 lb	320 kg	705 lb
Plataforma Capacidad de extensión	113 kg	265 lb	113 kg	265 lb	113kg	265 lb	113kg	265 lb
Altura de conducción	Altura completa							
Pendiente teórica superable - Replegada	25%							
Radio de giro - Exterior	2,3 m	7,5 pies	2,3 m	7,5 pies	2,3 m	7,5 pies	2,85 m	9,4 pies
Velocidad elevación/descenso	35/40 s		58/48 s		65/60 s		80/65 s	
Frenos	Freno de ruedas delanteras							
Modo de conducción	4x2							
Tipo de neumáticos	Sólido que no deja marcas							
Tamaño del neumático	380x130mm	15x5pulg	380x130mm	15x5pulg	380x130mm	15x5pulg	380x130mm	15x5pulg
MOTOR								
Fuente de alimentación	24V DC 240Ah		24V DC 240Ah		24VDC 300Ah		24VDC 300Ah	
SISTEMA HIDRÁULICO								
Capacidad de aceite hidráulico	16 L	4,2 gal	23 L	6,1 gal	23 L	6,1 gal	25,5 L	6,7 gal
PESO								
Peso de la Máquina (CE/ANSI)	2360 kg	5357 kg	3000 kg	6614 lb	3160 kg	6967 lb	3500kg	7716 lb

ELEVADOR DE TIJERA ELÉCTRICO RT

SR0818E (SR2669E) **Producto Nuevo**

SR1018E (SR3369E) / SR1218E (SR4069E)



LO MÁS DESTACADO

Los elevadores de tijera LGMG de la serie SR18E para terrenos difíciles aportan una plataforma de alta capacidad y soluciones respetuosas con el medio ambiente para aplicaciones tanto en interiores como en exteriores. Un diseño compacto, alimentado por batería junto a ejes oscilantes proveen flexibilidad para que la máquina trabaje en ambientes tanto de nivel firme como de suelo duro.

- Alta capacidad, gran plataforma con diseño compacto maximiza la productividad.
- Alimentado por batería, con cero emisión y conducción silenciosa se traduce en una máquina respetuosa con el medio ambiente.
- Equipado con ejes oscilantes que proporcionan un excelente rendimiento en condiciones de terreno duro y suave.
- Estabilizadores hidráulicos opcionales brindan una mejor solución en terrenos irregulares.
- Sistema de autodiagnóstico inteligente para una rápida resolución de problemas.

ESPECIFICACIONES

MODELOS	NUEVO SR0818E (SR2669E)		SR1018E (SR3369E)		SR1218E (SR4069E)	
Mediciones	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.
Altura de trabajo máxima	9,7 m	31,8 pies	11,7 m	38,4 pies	13,9 m	45,9 pies
A Altura de la plataforma elevada	7,7 m	25,26 pies	9,7 m	31,8 pies	11,9 m	39 pies
B Altura de la plataforma plegada	1,41 m	4,62 pies	1,41 m	4,62 pies	1,56 m	5,12 pies
C Longitud de la plataforma	2,79 m	9,15 pies	2,79 m	9,15 pies	2,79 m	9,15 pies
D Anchura de la plataforma	1,6 m	5,25 pies	1,6 m	5,25 pies	1,6 m	5,25 pies
E Longitud Total	3,11 m	10,2 pies	3,76 m	12,33 pies	3,76 m	12,33 pies
F Anchura Total	1,79 m	5,87 pies	1,79 m	5,87 pies	1,79 m	5,87 pies
G Altura total con barandillas plegadas	2,58 m	8,46 pies	2,55 m	8,37 pies	2,7 m	8,86 pies
Altura total con barandillas desplegadas	1,89 m	6,2 pies	1,89 m	6,2 pies	2,04 m	6,69 pies
H Cubierta de extensión	1,52 m	4,99 pies	1,52 m	4,99 pies	1,52 m	4,99 pies
I Distancia entre ejes	2,29 m	75,1 pulg	2,29 m	75,1 pulg	2,29 m	75,1 pulg
Centro de distancia al suelo	0,23 m	0,75 pies	0,23 m	0,75 pies	0,23 m	0,75 pies

PRODUCTIVIDAD

Máximo de ocupantes en la plataforma (interior/exterior)	4/4	4/4	4/2	4/2	3/2	3/2
Capacidad de la plataforma	680kg	1499 lb	454 kg	1000 lb	365 kg	805 lb
Plataforma Capacidad de extensión	140kg	310 lb	140 kg	310 lb	140 kg	310 lb
Altura de conducción	Altura completa					
Pendiente teórica superable - Plegada	40%		35%		35%	
Radio de giro - Exterior	4.75 m	15,6 pies	4.75 m	15,6 pies	4.75 m	15,6 pies
Velocidad elevación/descenso	35 / 30 s		39 / 46 s		61 / 55 s	
Frenos	Freno de ruedas traseras					
Modo de conducción	4x2					
Tipo de neumáticos	Relleno de espuma no deja marcas					
Tamaño del neumático	663x283mm	26x12pulg	663x283mm	26x12pulg	663x283mm	26x12pulg

MOTOR

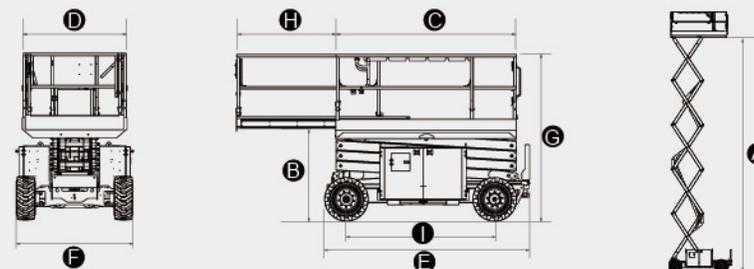
Fuente de alimentación	48V DC 315Ah					
Capacidad del depósito de combustible	/					

SISTEMA HIDRÁULICO

Capacidad de aceite hidráulico	50 L	13.21 gal	70 L	18,5 gal	70 L	18,5 gal
--------------------------------	------	-----------	------	----------	------	----------

PESO

Peso de la máquina con estabilizadores(CEANSI)	4074 kg	8981 lb	4350 kg	9570 lb	5100 kg	11245 lb
Peso de la máquina sin estabilizadores(Opcional)	3720 kg	8201 lb	/	/	/	/



ELEVADOR DE TIJERA DIESEL RT

SR0818D (SR2669D) **Producto Nuevo**

SR1018D (SR3369D) / SR1218D (SR4069D)



LO MÁS DESTACADO

Los elevadores de tijera con accionamiento de motor hidráulico LGMG ofrecen una fiabilidad líder en la industria y un diseño simple. Se puede aplicar a varios sitios de construcción, sitios de trabajo de mantenimiento y otras aplicaciones tanto en interiores como en exteriores. La amplia variedad en la línea de productos con altura de plataforma desde 5,8 m a 13,8 m hace estas máquinas adecuadas para una amplia gama de requisitos.

- Alta capacidad, gran plataforma con diseño compacto maximiza la productividad.
- Potente motor diésel y tracción en las cuatro ruedas hacen la máquina ideal para condiciones variables.
- Ejes oscilantes con gran superación de pendientes proporcionan un rendimiento mejor en terrenos difíciles.
- Estabilizadores hidráulicos opcionales brindan una mejor solución en terrenos irregulares.
- Sistema de autodiagnóstico inteligente para una rápida resolución de problemas.

ESPECIFICACIONES

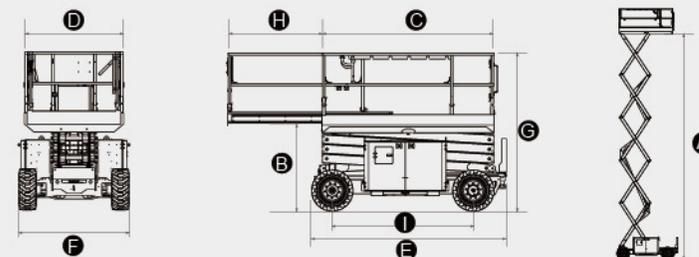
MODELOS	NUEVO SR0818D (SR2669D)		SR1018D (SR3369D)		SR1218D (SR4069D)	
Mediciones	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.
Altura de trabajo máxima	9,7 m	31,8 pies	11,7 m	38,4 pies	13,9 m	45,6 pies
A Altura de la plataforma elevada	7,7 m	25,26 pies	9,7 m	31,8 pies	11,9 m	39 pies
B Altura de la plataforma replegada	1,41 m	4,62 pies	1,41 m	4,62 pies	1,56 m	5,12 pies
C Longitud de la plataforma	2,79 m	9,15 pies	2,79 m	9,15 pies	2,79 m	9,15 pies
D Anchura de la plataforma	1,6 m	5,25 pies	1,6 m	5,25 pies	1,6 m	5,25 pies
E Longitud Total	3,11 m	10,2 pies	3,76 m	12,33 pies	3,76 m	12,33 pies
F Anchura Total	1,79 m	5,87 pies	1,79 m	5,87 pies	1,79 m	5,87 pies
G Altura total con barandillas plegadas	2,58 m	8,46 pies	2,55 m	8,37 pies	2,7 m	8,86 pies
Altura total con barandillas desplegadas	1,89 m	6,2 pies	1,89 m	6,2 pies	2,04 m	6,69 pies
H Cubierta de extensión	1,52 m	4,99 pies	1,52 m	4,99 pies	1,52 m	4,99 pies
I Distancia entre ejes	2,29 m	75,1 pulg	2,29 m	75,1 pulg	2,29 m	75,1 pulg
Centro de distancia al suelo	0,23 m	0,75 pies	0,23 m	0,75 pies	0,23 m	0,75 pies

PRODUCTIVIDAD						
Máximo de ocupantes en la plataforma (interior/exterior)	4/4	4/4	4/2	4/2	3/2	3/2
Capacidad de la plataforma	680 kg	1499 lb	454 kg	1000 lb	365 kg	805 lb
Plataforma Capacidad de extensión	140 kg	310 lb	140 kg	310 lb	140 kg	310 lb
Altura de conducción	Altura completa					
Pendiente teórica superable - Replegada	40%		35%		35%	
Radio de giro - Exterior	4,75m	15,6pies	4,75 m	15,6 pies	4,75 m	15,6 pies
Velocidad elevación/descenso	35 / 30s		39 / 46 s		61 / 55 s	
Frenos	Freno de cuatro ruedas					
Modo de conducción	4x4		4x4		4x4	
Tipo de neumáticos	Relleno de espuma					
Tamaño del neumático	663x283mm	26x12pulg	663x283mm	26x12pulg	663x283mm	26x12pulg

MOTOR						
Fuente de alimentación	Kubota D1105 18,2 kw/24,4 hp		Kubota D1105 18,5 kw/24,8 hp		Kubota D1105 18,5 kw/24,8 hp	
Capacidad del depósito de combustible	53 L	14 gal	53 L	14 gal	53 L	14 gal

SISTEMA HIDRÁULICO						
Capacidad de aceite hidráulico	50 L	13,21 gal	70 L	18,5 gal	70 L	18,5 gal

PESO						
Peso de la máquina con estabilizadores(CEANSI)	4054 kg	8937 lb	4330 kg	9768 lb	5080 kg	11176 lb
Peso de la máquina sin estabilizadores(Opcional)	3700 kg	8157 lb	/	/	/	/



ELEVADOR DE TIJERA DIESEL RT

SR1023D (SR3390D) / SR1323D (SR4390D)
SR1623D (SR5390D)

ESPECIFICACIONES

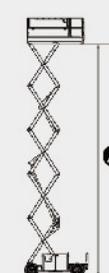
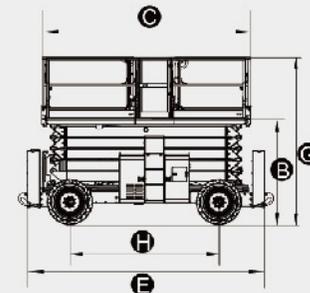
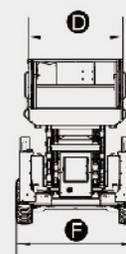


LO MÁS DESTACADO

Los elevadores de tijera LGMG de la serie SR23D aportan mayores capacidades y plataformas más grandes para los sitios de construcción más difíciles. Tracción en las cuatro ruedas, ejes oscilantes y estabilizadores hidráulicos dan una estabilidad superior en las superficies irregulares más duras.

- Plataforma de trabajo más grande con cubiertas de extensión doble que ofrece una gran productividad.
- Potente motor diésel, ejes oscilantes y tracción en las cuatro ruedas brindan un mejor rendimiento en la mayoría de los sitios de trabajo con terrenos difíciles.
- Características estándar con un botón de nivelación automática de los estabilizadores, sistema de sobrecarga, alarma de movimiento ayudan al operario a completar el trabajo de una manera mucho más segura.
- Bandeja del motor extraíble para fácil acceso y mantenimiento.
- Sistema de autodiagnóstico integrado facilita una rápida solución de problemas.

MODELOS	SR1023D(SR3390D)	SR1323D(SR4390D)	SR1623D (SR5390D)			
Mediciones	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.
Altura de trabajo máxima	12 m	39,4 pies	15 m	49,2 pies	17,9 m	58,7 pies
A Altura de la plataforma elevada	10 m	32,8 pies	13 m	42,65 pies	15,9 m	52,2 pies
B Altura de la plataforma plegada	1,58 m	62 pies	1,83 m	72 pies	2,08 m	81,9 pies
C Longitud de la plataforma	3,98 m	13 pies	3,98 m	13 pies	3,98 m	13 pies
D Anchura de la plataforma	1,83 m	6 pies	1,83 m	6 pies	1,83 m	6 pies
E Longitud Total	4,9 m	16,1 pies	4,9 m	16,1 pies	4,9 m	16,1 pies
F Anchura Total	2,3 m	7,55 pies	2,3 m	7,55 pies	2,3 m	7,55 pies
G Altura total con barandillas plegadas	2,74 m	8,99 pies	2,96 m	9,71 pies	3,18 m	10,45 pies
Altura total con barandillas desplegadas	2,06 m	6,75 pies	2,28 m	7,48 pies	2,5 m	8,2 pies
Cubierta extendida (delante/detrás)	1,45/1,14 m	4,76/3,74 pies	1,45/1,14 m	4,76/3,74 pies	1,45/1,14 m	4,76/3,74 pies
H Distancia entre ejes	2,85 m	112,2 pulg	2,85 m	112,2 pulg	2,85 m	112,2 pulg
Distancia del suelo (centro de distancia al suelo)	0,23 m	0,75 pies	0,23 m	0,75 pies	0,23 m	0,75 pies
PRODUCTIVIDAD						
Máximo de ocupantes en la plataforma (interior/exterior)	7/7	7/7	7/7	7/7	4/4	4/4
Capacidad de la plataforma	1100 kg	2425 lb	910 kg	2005 lb	680 kg	1500 lb
Plataforma Capacidad de extensión	230 kg	510 lb	230 kg	510 lb	230 kg	510 lb
Altura de conducción	10 m	32,8 pies	8,5 m	27,9 pies	8,5 m	27,9 pies
Pendiente teórica superable - Plegada	40%					
Radio de giro - Exterior	5,33 m	17,45 pies	5,33 m	17,45 pies	5,33 m	17,45 pies
Velocidad elevación/descenso	45/45 s		55/55 s		55/55 s	
Frenos	Freno de cuatro ruedas					
Modo de conducción	4x4					
Tipo de neumáticos	Sólido					
Tamaño del neumático	835x290mm	33x12pulg	835x290mm	33x12pulg	835x290mm	33x12pulg
MOTOR						
Fuente de alimentación	Deutz D2,9 L4 36,4 kw/48,8 hp					
Capacidad del depósito de combustible	110 L	30 gal	110 L	30 gal	110 L	30 gal
SISTEMA HIDRÁULICO						
Capacidad de aceite hidráulico	140 L	37 gal	140 L	37 gal	140 L	37 gal
PESO						
Peso de la máquina (Plataforma 6,58 m CE/ANSI)	6880 kg	15170 lb	7360 kg	16230 lb	8100 kg	17860 lb
Peso de la máquina (Plataforma 7,4 m C E/ANSI)	6980 kg	15400 lb	7460 kg	16450 lb	8200 kg	18080 lb



BRAZO ARTICULADO / TELESCOPICO

BRAZO ARTICULADO ELECTRICO



Los elevadores LGMG A14JE con pluma articulada eléctrica brindan una operación respetuosa con el medio ambiente, cero emisiones tanto para aplicaciones interiores como exteriores. Plataforma de 13,8m de altura con plumin estándar de 1,5 m, el modelo A14JE ofrece una gran capacidad para extenderse sobre obstáculos en áreas de trabajo reducidas.

BRAZO ARTICULADO DIESEL



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

BRAZO DIESEL TELESCOPICO



El elevador de brazo telescópico LGMG de la serie T ofrece gran alcance con gran eficiencia laboral. Sus excepcionales capacidades para todo terreno, permiten a la máquina operar en los suelos más difíciles y completar las tareas a tiempo.

ELEVADOR DE BRAZO ARTICULADO

A14JE(A45JE)

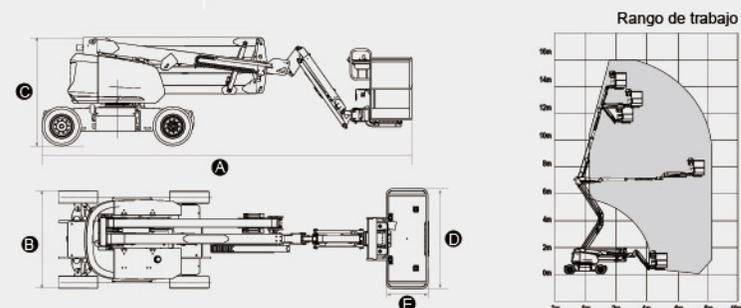


LO MÁS DESTACADO

- El giro cero de la cola y el diseño compacto permiten un fácil acceso a espacios reducidos
- El control proporcional garantiza una conducción suave, una posición de precisión y un funcionamiento cómodo.
- El motor de accionamiento de CA sellado y alimentado por batería proporciona un ciclo de trabajo de la batería silencioso y prolongado.
- La plataforma autonivelante junto con la rotación de la plataforma hidráulica brindan una productividad excepcional.
- Sistema de autodiagnóstico inteligente para una rápida resolución de problemas.

ESPECIFICACIONES

MODELOS	A14JE (A45JE)	
Mediciones	Métrica	EE.UU.
Altura de trabajo máxima	15,8 m	51,8 pies
Altura de la plataforma	13,8 m	45,3 pies
Alcance horizontal	7,81 m	25,6 pies
Punto de Articulación	7,26 m	23,8 pies
A Longitud replegada	6,66 m	262 in
B Anchura replegada	1,8 m	71 pulg
C Altura replegada	1,98 m	78 pulg
D Longitud de la plataforma	1,83 m	72 pulg
E Anchura de la plataforma	0,76 m	30 pulg
Capacidad de la plataforma	230 kg	510 lb
Distancia entre ejes	2,03 m	80 pulg
Distancia del suelo	0,24 m	9,4 pulg
PRODUCTIVIDAD		
Máximo de ocupantes en la plataforma (interior/exterior)	2/2	
Velocidad de desplazamiento - Replegada	4,8 km/h	3 mph
Velocidad de desplazamiento - Elevada	1 km/h	0,62 mph
Pendiente teórica superable - Replegada	30%	
Rotación de la plataforma	160°	
Rotación giratoria	355°	
Giro de cola	0	
Radio de giro - Interior	1,83 m	6 pies
Radio de giro - Exterior	4,10 m	13,5 pies
Tipo de neumáticos	Relleno de espuma no deja marcas	
Tamaño del neumático	719x246mm	28,3x9,7pulg
MOTOR		
Fuente de alimentación	48V DC 390Ah	
Capacidad del depósito de combustible	\	
SISTEMA HIDRÁULICO		
Capacidad de aceite hidráulico	30 L	7,9 gal
PESO		
Peso de la Máquina (CE/ANSI)	7500 kg	16535 lb



ELEVADOR DE BRAZO ARTICULADO

AR14J (AR45J) / AR16J (AR52J)

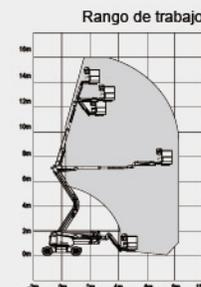
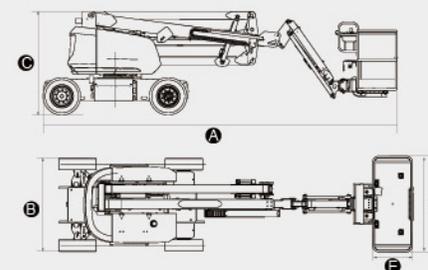


LO MÁS DESTACADO

- 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.

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
Punto de Articulación	7,56 m	24,8 pies	7,56 m	24,8 pies
A Longitud replegada	6,766 m	266 pulg	7,56 m	298 pulg
B Anchura replegada	2,31 m	91 pulg	2,31 m	91 pulg
C Altura replegada	2,17 m	85,4 pulg	2,17 m	85,4 pulg
D Longitud de la plataforma	1,83 m	72 pulg	1,83 m	72 pulg
E Anchura de la plataforma	0,76 m	30 pulg	0,76 m	30 pulg
Capacidad de la plataforma	230 kg	510 lb	230 kg	510 lb
Distancia entre ejes	2,1 m	81 pulg	2,1 m	81 pulg
Distancia del suelo	0,36 m	14,2 pulg	0,36 m	14,2 pulg
PRODUCTIVIDAD				
Máximo de ocupantes en la plataforma (interior/exterior)	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	848x315mm	33,4x12,4pulg	848x315mm	33,4x12,4pulg
MOTOR				
Fuente de alimentación	Deutz EU Nivel V 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	18034 lb



ELEVADOR DE BRAZO TELESCÓPICO
T22J(T72J)



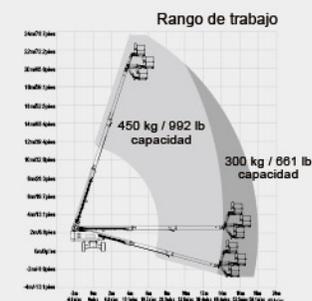
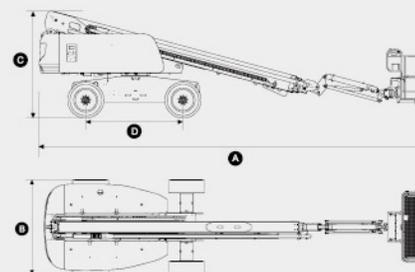
LO MÁS DESTACADO

El T22J (T72J) con la altura de trabajo de 23,8 m (78 pies) está especialmente desarrollado para el mercado por LGMG con una plataforma más grande y capacidad dual de elevación. Puede transportar más materiales en el trabajo diario y mejorar la eficiencia del trabajo.

- Diseño de capacidad dual con 300 kg (661 lb) sin restricciones y 450 kg (992 lb) con restricciones.
- 2.44 x 0.9m (96x35in) plataforma grande, diseño de tres puertas, más conveniente para el manejo de materiales.
- Tracción en las cuatro ruedas, y pendiente superable de 45%, mejor transitabilidad y capacidad de terreno accidentado.
- La rotación continua de la plataforma giratoria de 360 ° agota el área operativa.
- Una bandeja de motor abatible es conveniente para el mantenimiento y la reparación regulares.

ESPECIFICACIONES

MODELOS		NUEVO T22J (T72J)	
Mediciones	Métrica	EE.UU.	
Altura de trabajo máxima	23,8 m	78 pies	
Altura de la plataforma	21,8 m	71,5 pies	
Alcance horizontal	17,5 m	57,4 pies	
Punto de Articulación	2,3 m	90,5 pulg	
Longitud de la plataforma	2,44 m	96 pulg	
Anchura de la plataforma	0,9 m	35 pulg	
Capacidad de la plataforma	300kg(sin restricciones) 450kg(con restricciones)	661 lb(sin restricciones) 992 lb(con restricciones)	
Ⓐ Longitud replegada	10,6 m	417 pulg	
Ⓑ Anchura Total	2,49 m	98 pulg	
Ⓒ Altura replegada	2,79 m	110 pulg	
Ⓓ Distancia entre ejes	2,51 m	99 pulg	
Ⓔ Distancia del suelo	0,395 m	15,5 pulg	
PRODUCTIVIDAD			
Máximo de ocupantes en la plataforma	2(300kg) / 3(450kg)	2(661lb) / 3(992lb)	
Rotación plataforma giratoria	360°continuos	360°continuos	
Giro de cola plataforma giratoria	1,2 m	3,9 pies	
Velocidad de desplazamiento - Replegada	4,8 km/h	3 mph	
Velocidad de desplazamiento - Elevada	0,8 km/h	0,5 mph	
Pendiente teórica superable	45%	45%	
Máx. Velocidad del viento	12,5m/s	28 mph	
Radio de giro - Interior	2,5m	8,1pies	
Radio de giro - Exterior	5,5m	17,8pies	
Pendiente máxima	4.5° / 4.5°	4.5° / 4.5°	
Modo de Tracción	4W Drive,FWS	4W Drive,FWS	
Tipo de neumático	RT Relleno de espuma	RT Relleno de espuma	
Neumáticos	355/55D 625	355/55D 625	
MOTOR			
Fuente de alimentación	Deutz D 2.9L4	Deutz D 2.9L4	
Capacidad del depósito de combustible	100 L	26.4 gal	
SISTEMA HIDRÁULICO			
Capacidad de aceite hidráulico	180 L	47.5 gal	
PESO			
Peso de la Máquina	12300 kg	27117 lb	



ELEVADOR DE BRAZO TELESCÓPICOS

T20J(T65J) / T26J(T85J)

ESPECIFICACIONES



MODELOS	T20J(T65J)		T26J(T85J)	
Mediciones	Métrica	EE.UU.	Métrica	EE.UU.
Altura de trabajo máxima	21,7 m	71,2 pies	27,9 m	91,5 pies
Altura de la plataforma	19,7 m	64,6 pies	25,9 m	84,9 pies
Alcance horizontal	17,2 m	56,4 pies	23,32 m	76,5 pies
Punto de articulación	2,72 m	8,92 pies	2,89 m	9,48 pies
Longitud de la plataforma	2,44m	96 pulg	2,44 m	96 pulg
Anchura de la plataforma	0,90 m	36 pulg	0,90 m	36 pulg
Capacidad de la plataforma	250 kg	551 lb	250/340 kg	551/750 lb
A Longitud replegada	9,47 m	31,07 pies	12,6 m	41,3 pies
B Anchura Total	2,495 m	8,186 pies	2,5 m	8,2 pies
C Altura replegada	2,77 m	9,09 pies	2,84 m	9,38 pies
D Distancia entre ejes	2,51 m	8,24 pies	2,85 m	9,35 pies
E Distancia del suelo	0,395 m	1,296 pies	0,44 m	1,44 pies

PRODUCTIVIDAD				
Máximo de ocupantes en la plataforma (interior/exterior)	2/2	2/2	2/2	2(551lb) / 3(749lb)
Rotación plataforma giratoria	360° continuos		360° continuos	
Giro de cola plataforma giratoria	1,22 m	4 pies	1,42 m	4,66 pies
Velocidad de desplazamiento - Replegada	4,8 km/h	3 mph	4,8 km/h	3 mph
Velocidad de desplazamiento - Elevada	0,8 km/h	0,5 mph	0,8 km/h	0,5 mph
Pendiente teórica superable	45%		45%	
Máx. Velocidad del viento	12,5 m/s	28 mph	12,5 m/s	28 mph
Radio de giro - Interior	2,5 m	8,2 pies	3,66 m	12 pies
Radio de giro - Exterior	5,5 m	18 pies	6,55 m	21,5 pies
Pendiente máxima	4,5/4,5°		4,5/4,5°	
Tipo de neumático	RT Relleno de espuma		RT Relleno de espuma	
Neumáticos	355/55D 625		18-625	

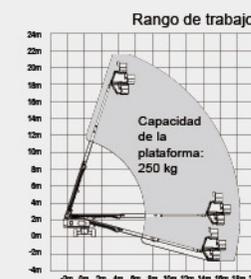
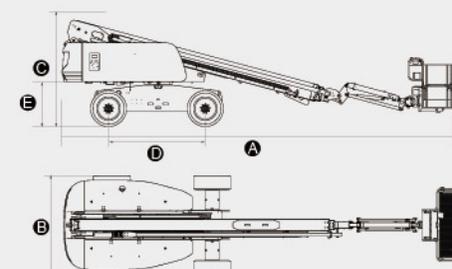
MOTOR				
Fuente de alimentación	Deutz D 2,9L4 36,4 kw/48,8 hp		Deutz TD 2,9L4 55,4 kw/74,3 hp	
Capacidad del depósito de combustible	100 L	26,4 gal	100 L	26,4 gal

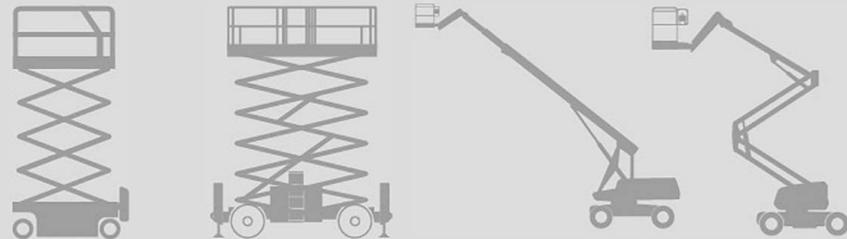
SISTEMA HIDRÁULICO				
Capacidad de aceite hidráulico	180 L	47,5 gal	180 L	47,5 gal

PESO				
Peso de la Máquina (CE/ANSI)	11400 kg	25132 lb	18000 kg	39683 lb

LO MÁS DESTACADO

- Ejes oscilantes y tracción en las cuatro ruedas brinda mejor superación de la pendiente en terreno difícil.
- El control proporcional garantiza una conducción suave, una posición de precisión y un funcionamiento cómodo.
- Rotación continua de 360° expande el área operacional y hace las operaciones más convenientes.
- Bandeja del motor abatible para fácil acceso y mantenimiento.
- Sistema de autodiagnóstico inteligente para una rápida resolución de problemas.





SERVICIO

LGMG brinda soporte técnico, programas de capacitación, garantía y venta de componentes a los clientes durante todo el ciclo de vida de la máquina.



Apoyo técnico

Los equipos de servicio LGMG siempre brindan apoyo técnico a distancia por teléfono, correo electrónico y, aún en el sitio con manuales, herramientas y soluciones con información y servicio.



Apoyo a la capacitación

LGMG ofrece varios programas de capacitación a los operarios y técnicos de servicio, ayudando a las empresas de alquiler a mejorar sus servicios y habilidades de capacitación a través de los cursos correspondientes preparados por los equipos de LGMG, tanto en línea como presencial.



Garantía y soporte de piezas

LGMG provee suficiente inventario de partes tanto en casa matriz LGMG como en sus ubicaciones LGMG Europa y Norte América. Manuales de piezas precisas y equipos de apoyo técnico están siempre disponibles para responder a sus preguntas.

