

## Alta Capacidad Alta Productividad

LGMG dispone de una línea completa de plataformas de trabajo aéreas de brazos telescópicos motorizados y de gran capacidad, con una altura máxima de trabajo que oscila entre 21,8 y 29,8 metros y con un diseño de doble capacidad de 450/300 kg (992/661 lb). La máquina puede permitir que hasta 3 personas trabajen al mismo tiempo tanto en interiores como en exteriores, lo que mejora enormemente la eficiencia del trabajo.

## CARACTERÍSTICAS

- Eje oscilante y totalmente flotante, chasis con un ángulo de inclinación máximo de 5 grados, permite que las ruedas se agarren al suelo cuando se circula por terrenos duros e irregulares.
- Los controles de elevación y conducción proporcionales brindan maniobras más suaves, posicionamiento preciso y operación cómoda.
- Control automático de velocidad del motor con una pluma que desciende por gravedad. Permite un movimiento suave, ahorra energía y reduce el ruido.
- Sistema inteligente de diagnóstico y control con análisis preciso de fallas, conveniente y eficiente.
- Más del 95 % de los componentes principales y más del 80 % de las piezas estructurales son intercambiables, lo que ayuda a reducir los costos de almacenamiento de repuestos y mejorar la eficiencia del mantenimiento.

## ESPECIFICACIONES

MODELOS	T20J-H (T65J-H)		T22J-H (T72J-H)		T26J-H (T85J-H)		T28J-H (T92J-H)	
Medidas	Métrica	Imperial	Métrica	Imperial	Métrica	Imperial	Métrica	Imperial
Altura máxima de trabajo	21.8m	71'6"	23.8m	78'1"	27.9m	91'6"	29.8m	97'9"
Altura de la plataforma	19.8m	65'	21.8m	71'6"	25.9m	85'	27.8m	91'2"
Alcance horizontal máx.	16.6m	54'6"	16.6m	54'6"	21.6m	70'10"	21.6m	70'10"
Longitud de la plataforma	2.44m	8'	2.44m	8'	2.44m	8'	2.44m	8'
Anchura de la plataforma	0.9m	2'11"	0.9m	2'11"	0.9m	2'11"	0.9m	2'11"
<b>A</b> Longitud-Replegada	10.2m	33'6"	11m	36'1"	12.72m	41'9"	13.4m	44'
Longitud-Transporte (plumín recogido)	8.3m	27'3"	9.03m	29'8"	11m	36'1"	11.47m	37'8"
<b>B</b> Anchura total	2.49m	8'2"	2.49m	8'2"	2.5m	8'2"	2.5m	8'2"
<b>C</b> Altura-Replegada	2.78m	9'1"	2.78m	9'1"	2.83m	9'3"	2.83m	9'3"
Altura-Transporte	2.89m	9'6"	2.88m	9'5"	3.03m	9'11"	3.02m	9'11"
<b>D</b> Distancia entre ejes	2.51m	8'3"	2.51m	8'3"	2.85m	9'4"	2.85m	9'4"
<b>E</b> Altura libre al suelo	0.4m	1'4"	0.4m	1'4"	0.43m	1'5"	0.43m	1'5"

### PRODUCTIVIDAD

Capacidad de la plataforma (sin restricciones)	300kg	661 lbs	300kg	661 lbs	300kg	661 lbs	300kg	661 lbs
Capacidad de la plataforma (con restricciones)	450kg	992 lbs	450kg	992 lbs	450kg	992 lbs	450kg	992 lbs
Máx. Ocupación de la plataforma	2 (sin restricciones) / 3 (con restricciones)							
Rotación de la base giratoria	360°Continuo		360°Continuo		360°Continuo		360°Continuo	
Velocidad de conducción-Replegada	4.8km/h	3mph	4.8km/h	3mph	4.8km/h	3mph	4.8km/h	3mph
Velocidad de conducción-Levantada	0.8km/h	0.5mph	0.8km/h	0.5mph	0.8km/h	0.5mph	0.8km/h	0.5mph
Rendimiento en subida de pendientes	45%		45%		45%		45%	
Máx. Velocidad del viento	12.5m/s	28mph	12.5m/s	28mph	12.5m/s	28mph	12.5m/s	28mph
Radio de giro-interior	2.5m	8'2"	2.5m	8'2"	3.66m	12'	3.66m	12'
Radio de giro-exterior	5.5m	18'	5.5m	18'	6.55m	21'6"	6.55m	21'6"
Máx. Pendiente	5°/5°		5°/5°		5°/5°		5°/5°	
Tipo de neumático	RT Relleno de espuma		RT Relleno de espuma		RT Relleno de espuma		RT Relleno de espuma	
Tamaño de neumático	355/55D625		355/55D625		18-625		18-625	

### POTENCIA

Potencia	Deutz D2.9L4 / Kubota V2403				Deutz TD2.9L4 / Kubota V3507			
Capacidad del depósito de combustible	100L	26.4gal	100L	26.4gal	100L	26.4gal	100L	26.4gal

### SISTEMA HIDRÁULICO

Volumen de aceite hidráulico	180L	47.5gal	180L	47.5gal	180L	47.5gal	180L	47.5gal
------------------------------	------	---------	------	---------	------	---------	------	---------

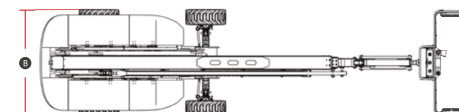
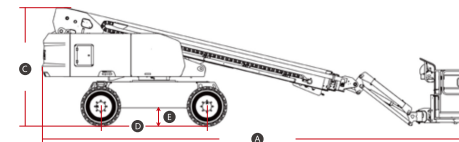
### PESO

Peso de la máquina (CE/ANSI)	12000kg	26455 lbs	12300kg	27117 lbs	18300kg	40345 lbs	18800kg	41447 lbs
------------------------------	---------	-----------	---------	-----------	---------	-----------	---------	-----------

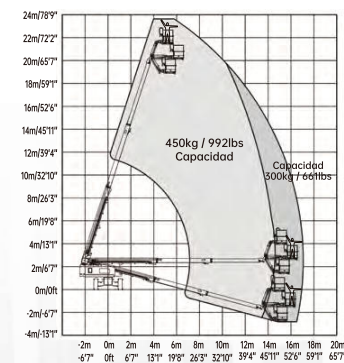
### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Proportional control
- Overload sensing system
- Descent alarm with flashing beacon
- Platform auto-leveling system
- Emergency stop button
- On-board diagnostic system
- Oscillating axle
- Over tilt protection system
- Anti-collision protection
- Platform control cover
- Cylinder bellows
- 2.44m large working platform

### TAMAÑO DE LA MÁQUINA



### RANGO DE TRABAJO T22J-H



### OPTIONAL

- AC toma corriente plataforma
- Telemática
- Generador hidráulico
- Media plataforma y completa en malla de aluminio
- Kit para cristales
- Riel auxiliar
- Alarma de ruido blanco
- Interruptor de aislamiento del motor de arranque (polo doble)
- Alarma de ruido blanco
- Ruedas solidas
- Ruedas que no dejan marca

