

Modelo **Z-45/25J RT**

### Dimensiones

Altura máxima de trabajo*	15,86 m
Altura máxima de la plataforma	13,86 m
Alcance horizontal máx.	7,52 m
Altura de la articulación del brazo (máx)	7,14 m
<b>A</b> Longitud de plataforma	0,76 m
<b>B</b> Ancho de plataforma	1,83 m
<b>C</b> Altura - replegada	2,13 m
<b>D</b> Longitud - replegada	6,65 m
<b>E</b> Ancho	2,29 m
<b>F</b> Distancia entre ejes	2,03 m
<b>G</b> Altura libre sobre el suelo – centro	0,37 m

### Productividad

Capacidad de elevación	227 kg
Rotación de la plataforma	160°
Rotación vertical del plumín	135°
Rotación de la torreta	355° no continua
Voladizo posterior de la plataforma giratoria	cero
Velocidad de translación - replegada	7,24 km/h
Velocidad de translación - elevada**	1,00 km/h
Pendiente superable - 4x4 - replegada***	45%
Radio de giro - int.	1,68 m
Radio de giro - ext.	4,50 m
Controles	12 V DC proporcional
Ruedas y neumáticos	315/55 D20

### Potencia

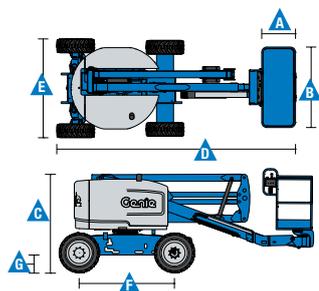
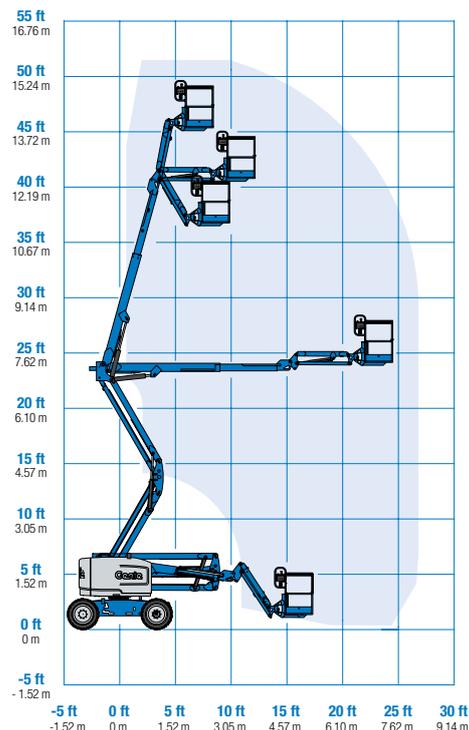
Alimentación	60 hp (55.9 kW) Ford MSG425 Dual Fuel
	49 hp (35.8 kW) Deutz D2.9L4 diesel T4f
	48 hp (35.8 kW) Perkins AB&T 404D-22 diesel T4f
Unidad de alimentación auxiliar	12 V DC
Capacidad del depósito hidráulico	83 L
Capacidad del depósito de combustible	64,4 L

### Peso\*\*\*\*

CE 4x4 (neumáticos rellenos de espuma)	6.123 kg
--	----------

Cumplimiento normativo ANSI A92.5, CSA B354.4, EN 280, AS 1418.10

### Diagrama de trabajo Z-45/25J RT



\* En el sistema métrico, altura de trabajo = altura de la plataforma + 2 m.

\*\* En modo elevación (plataforma elevada), la máquina está diseñada para funcionar solo en superficies firmes y niveladas.

\*\*\* La pendiente superable es aplicable al trabajo en pendientes. Consultar en el manual del operario la clasificación de las pendientes.

\*\*\*\* El peso varía en función de las opciones y de los requerimientos del país.

### Características

Características estándar	Fácil configuración según sus necesidades	Opciones y accesorios
<p><b>Dimensiones</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Altura de trabajo 15,86 m</li> <li>• Alcance horizontal 7,52 m</li> <li>• Altura de la articulación del brazo 7,14 m</li> <li>• Capacidad de elevación hasta 227 kg</li> </ul> <p><b>Productividad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plataforma con nivelación automática</li> <li>• Rotación de plataforma hidráulica</li> <li>• Controles totalmente proporcionales</li> <li>• Conector telemático</li> <li>• Refrigerador aceite hidráulico</li> <li>• Interruptor de dirección acoplado al joystick de traslación</li> <li>• Sistema de validación de la traslación</li> <li>• Tracción deshabilitada en caso de chasis inclinado</li> <li>• Cableado AC a la plataforma</li> <li>• Bocina</li> <li>• Contador horario</li> <li>• Alarma de inclinación</li> <li>• Alarmas de descenso y desplazamiento</li> <li>• Luz intermitente</li> <li>• 355° de rotación discontinua de la torreta</li> <li>• Tracción positiva</li> <li>• Motores de rueda de dos velocidades</li> <li>• Voladizo posterior cero</li> <li>• Conexión de paralelogramo dual para abarcar muros verticalmente</li> <li>• Alarma de contacto Lift Guard™</li> </ul> <p><b>Potencia</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unidad de alimentación auxiliar de 12 V DC</li> <li>• Calentador de admisión Deutz</li> <li>• Bandeja giratoria del motor</li> </ul>	<p><b>Plataforma</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cesta de 1,83 m con doble entrada con puerta oscilante (estándar)</li> </ul> <p><b>Plumín</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Plumín articulado 1,52 m</li> </ul> <p><b>Motor</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Deutz diésel 35,8 kW</li> </ul> <p><b>Conducción</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 x 4</li> </ul> <p><b>Tipos de eje</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Oscilación activa (estándar)</li> </ul> <p><b>Neumáticos</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Todo terreno con espuma</li> <li>• Todo terreno, no marcan el suelo (rellenos de espuma)</li> </ul>	<p><b>Opciones de productividad</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cesta con rejilla de protección a media altura</li> <li>• Raíl auxiliar superior en plataforma</li> <li>• Toma de aire en plataforma</li> <li>• Toma de corriente en cesta (incluye enchufe y fusible rearmable como opción)</li> <li>• Kit de luces de trabajo (2 en chasis, 2 en plataforma) <sup>(1)</sup></li> <li>• Aceite hidráulico biodegradable</li> <li>• Kit para condiciones adversas <sup>(1)</sup>: fuelles de cilindro, sellos rascadores para la pluma y cubiertas de los controles de la cesta</li> <li>• Kit de protección anti choque<sup>(1,4)</sup>: cesta con acolchado de espuma y un sistema acolchado de desactivación</li> <li>• Tracción deshabilitada en caso de chasis inclinado (configuración Software)</li> <li>• Track &amp; Trace <sup>(2)</sup> (GPS para conocer ubicación de la máquina e información sobre el funcionamiento)</li> <li>• Cubiertas de mandos de control de cesta con cierre</li> <li>• Bandeja de herramientas <sup>(3)</sup></li> <li>• Estructura protectora del operador <sup>(3)</sup></li> <li>• Barra anticaídas <sup>(3)</sup></li> </ul> <p><b>Alimentación</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Silenciador del depurador catalítico diésel <sup>(1)</sup></li> <li>• Indicador de revisión del motor (presión y temperatura del aceite, voltaje)</li> <li>• Generadores AC (110V/60Hz o 220V/50Hz, 2200W)</li> <li>• Kit de deshabilitación en caso de baja temperatura</li> <li>• Kit arranque en frío: calentador de motor y cargador de baterías</li> <li>• Paquete para clima frío<sup>(1)</sup></li> </ul>
		
<p><sup>(1)</sup> Opción solo instalada en fábrica  <sup>(2)</sup> Incluye una primera suscripción de 2 años  <sup>(3)</sup> Disponible solo con motor Deutz  <sup>(4)</sup> Disponible solo en plataformas de 1,83 m, no compatible con otras plataformas o opciones en plataforma</p>		