

## Especificaciones

Modelo **Z-45/25J DC & Bi**

### Dimensiones

Altura máxima de trabajo*	15,94 m
Altura máxima de la plataforma	13,94 m
Alcance horizontal máx.	7,65 m
Altura de la articulación del brazo (máx.)	7,24 m
<b>A</b> Longitud de plataforma	0,76 m
<b>B</b> Ancho de plataforma	1,83 m
<b>C</b> Altura - replegada	2,00 m
<b>D</b> Longitud - replegada	6,83 m
<b>E</b> Ancho	1,79 m
<b>F</b> Distancia entre ejes	2,03 m
<b>G</b> Altura libre sobre el suelo – centro	0,24 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 traslación – replegada	4,8 km/h
Velocidad de traslación – elevada**	1,0 km/h
Pendiente superable – replegada***	30%
Radio de giro – int.	1,8 m
Radio de giro – ext.	4,27 m
Controles	24V DC proporcional
Neumáticos	23 x 37 cm

### Potencia

Alimentación - DC	48V DC (8 baterías 6 V, capacidad 350 Ah)
Alimentación - Bi-Energy	48V DC (8 baterías 6 V, capacidad 350 Ah) con alternador Kubota 9,9 kW Tier IV diésel
Unidad de alimentación auxiliar	24V DC
Capacidad del depósito hidráulico	30,3 L
Capacidad de depósito de combustible - Bienergía	34,1 L

### Niveles de ruido y vibración

Nivel de presión sonora (suelo)	70 dBA (DC)
Nivel de presión sonora (plataforma)	70 dBA (DC)
Vibración	<2,5 m/s <sup>2</sup>

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

CE DC con neumáticos rellenos de espuma	7.394 kg
CE Bienergía con neumáticos rellenos de espuma	7.620 kg

# MANUGAPLUS

## PLATAFORMAS AUTOELEVADORAS

### Brazo Autoelevador 15 mts

Diagrama de trabajo Z-45/25J

