

Especificaciones

Modelos	Z-34/22 IC 2WD	Z-34/22 IC 4WD
---------	----------------	----------------

Dimensiones

Altura máxima de trabajo*	12,52 m	12,54 m
Altura máxima de la plataforma	10,52 m	10,54 m
Alcance horizontal máx.	6,78 m	6,78 m
Altura de la articulación del brazo (máx.)	4,57 m	4,60 m
A Longitud de plataforma	0,76 m	0,76 m
B Ancho de plataforma	1,42 m	1,42 m
C Altura - replegada	2,00 m	2,06 m
D Longitud - replegada	5,64 m	5,66 m
E Altura de almacenamiento	2,26 m	2,29 m
F Longitud de almacenamiento	4,08 m	4,11 m
G Ancho	1,73 m	1,85 m
H Distancia entre ejes	1,88 m	1,88 m
I Altura libre sobre el suelo - centro	0,15 m	0,17 m

Productividad

Capacidad de elevación	227 kg	227 kg
Rotación de la plataforma	180°	180°
Rotación vertical del plúmín	139°	139°
Rotación de la torreta	355° no continua	355° no continua
Voladizo posterior de la plataforma giratoria	cero	cero
Velocidad de traslación - replegada	4,8 km/h	4,8 km/h
Velocidad de traslación - elevada**	1,1 km/h	1,1 km/h
Pendiente superable - replegada***	37%	45%
Radio de giro - int.	1,75 m	1,80 m
Radio de giro - ext.	4 m	4,11 m
Controles	12V DC	12V DC
Neumáticos - de espuma	23 x 37 cm	25,4 x 42 cm RT

Potencia

Alimentación	Tier IV Kubota D-1105 3 cilindros diésel 19,4 kW Tier IV Perkins 403 D11 3 cilindros diésel 19,7 kW	
Unidad de alimentación auxiliar	12V DC	12V DC
Capacidad del depósito hidráulico	71,9 L	71,9 L
Capacidad del depósito de combustible	35,2 L	35,2 L

Niveles de ruido y vibración

Nivel de presión sonora (suelo)	<81 dBA	<81 dBA
Nivel de presión sonora (plataforma)	<80 dBA	<80 dBA
Vibración	<2,5 m/s²	<2,5 m/s²

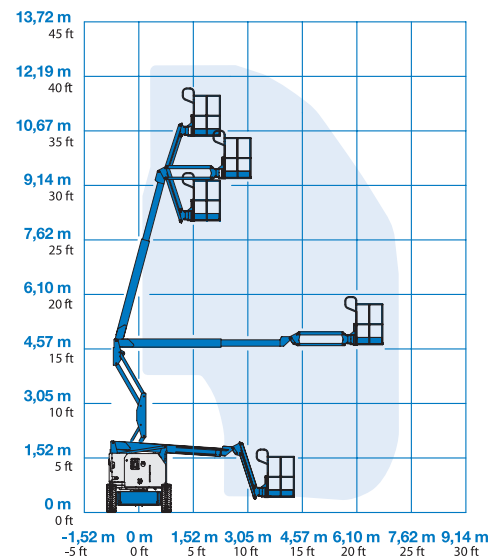
Peso****

CE Industrial con neumáticos rellenos de espuma	4.838 kg	N/A
CE todoterreno con neumáticos rellenos de espuma	4.892 kg	4.929 kg

Cumplimiento normativo

Directivas de la UE: 2006/42/EC - Maquinaria (estándar armonizado EN280);
2004/108/EC (Compatibilidad electromagnética);
2000/14/EC (Ruido exterior)

Diagrama de trabajo Z-34/22 IC

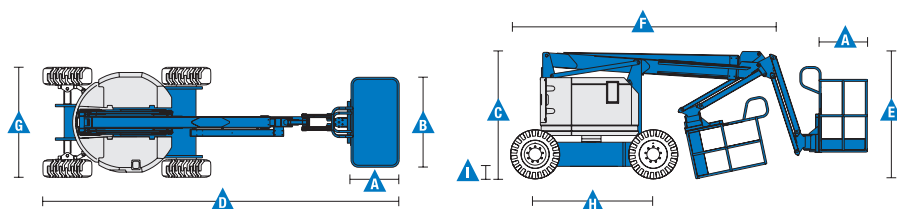


* En el sistema métrico, altura de trabajo = altura de la plataforma + 2 m.

** 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 variará en función de las opciones y de la normativa del país.



Características

Características estándar

Dimensiones

Z-34/22 IC 4x2

- Altura de trabajo 12,52 m
- Alcance horizontal 6,78 m
- Altura de la articulación del brazo 4,57 m
- Hasta 227 kg de capacidad de elevación

Z-34/22 IC 4x4

- Altura de trabajo 12,54 m
- Alcance horizontal 6,78 m
- Altura de la articulación del brazo 4,6 m
- Hasta 227 kg de capacidad de elevación

Productividad

- Plumín de 1,22 m con recorrido de 139°
- Plataforma con nivelación automática
- Rotación de plataforma hidráulica
- Controles totalmente proporcionales
- Interruptor de dirección acoplado al joystick de traslación
- Telemático
- Sistema de validación de la traslación
- Cableado AC a la plataforma
- Bocina
- Contador horario
- Alarma de inclinación
- Alarma de descenso y desplazamiento
- Luz intermitente
- 355° de rotación discontinua de la torreta
- Coberturas de plataforma giratoria con bloqueo
- Giro de brazo delantero y voladizo posterior cero
- Motores de rueda de dos velocidades
- Conexión de paralelogramo dual para abarcar muros verticalmente
- Sistema de sobrecarga – cumple la normativa
- Alarma de contacto Lift GuardTM

Potencia

- Unidad de alimentación auxiliar de 12 V DC

Fácil configuración según sus necesidades

Tipos de plataformas

- De acero 1,42 m (estándar)

Plumín

- Plumín articulado 1,22 m

Tipos de motor

- Tier IV Kubota D-1105 3 cilindros diésel 19,4 kW
- Tier IV Perkins 403 D11 3 cilindros diésel 19,7 kW

Conducción

- 4x4

Neumáticos

- Industrial de espuma (estándar 4x2)
- Industrial, no deja marcas, de espuma
- Todo terreno rellenos de espuma (estándar 4x4)



Opciones y accesorios

Opciones de productividad

- Raíl auxiliar superior en plataforma
- Toma de aire en plataforma
- Alimentación en cesta (incluye macho y hembra/cortacircuitos como opción)
- Kit de luces de trabajo (2 en chasis, 2 en plataforma)
- Kit de protección anti choque ^(1,2): cesta con acolchado de espuma y un sistema acolchado de desactivación
- Kit para condiciones adversas ⁽²⁾: fuelles de cilindro, sellos rascadores para la pluma y cubiertas de los controles de la cesta
- Aceite hidráulico biodegradable ⁽²⁾
- Desconexión en caso de inclinación
- Track & Trace⁽³⁾ (GPS para conocer ubicación de la máquina e información sobre el funcionamiento)
- Cubierta de los controles de la cesta con cierre
- Bandeja de herramientas

Alimentación

- Silenciador diésel con protección contra las chispas ⁽²⁾ (solo Perkins)
- Indicador de revisión del motor ⁽²⁾: presión de aceite, temperatura y voltaje
- Generadores AC (110 V / 60 Hz - 220 V / 50 Hz, 2200 W) ⁽²⁾
- Arranque en frío
- Calentador de motor, opción ⁽⁴⁾

⁽¹⁾ Reduce la capacidad de carga de la plataforma a 199,6 kg

⁽²⁾ Opción solo instalada en fábrica

⁽³⁾ Incluye una primera suscripción de 2 años

⁽⁴⁾ Disponible solo con motor Kubota

