



# Plataformas articuladas autopropulsadas

## Z™ -34/22N

### Especificaciones

Modelo	Z-34/22N
--------	----------

#### Dimensiones

Altura máxima de trabajo*	12,52 m
Altura máxima de la plataforma	10,52 m
Alcance horizontal máx.	6,78 m
Altura de la articulación del brazo (máx.)	4,65 m
▲ Longitud de plataforma	0,76 m
▲ Ancho de plataforma	1,42 m
▲ Altura - replegada	2,00 m
▲ Longitud - replegada	5,72 m
▲ Altura de almacenamiento	2,26 m
▲ Longitud de almacenamiento	4,19 m
▲ Ancho	1,47 m
▲ Distancia entre ejes	1,88 m
▲ Altura libre sobre el suelo - centro	0,14 m

#### Productividad

Capacidad de elevación	227 kg
Rotación de la plataforma	180°
Rotación vertical del plumín	139°
Rotación de la torreta	355° no continua
Voladizo posterior de la plataforma giratoria	cero
Velocidad de traslación - replegada	6,4 km/h
Velocidad de traslación - elevada**	1,1 km/h
Pendiente superable - replegada***	35%
Radio de giro - int.	2,13 m
Radio de giro - ext.	4,08 m
Controles	24V DC proporcionales
Neumáticos - sin marca	56 x 18 x 45 cm

#### Potencia

Alimentación	48V DC (8 baterías 6 V, capacidad 315 Ah)
Unidad de alimentación auxiliar	24V DC
Capacidad del depósito hidráulico	15,1 L

#### Niveles de ruido y vibración

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

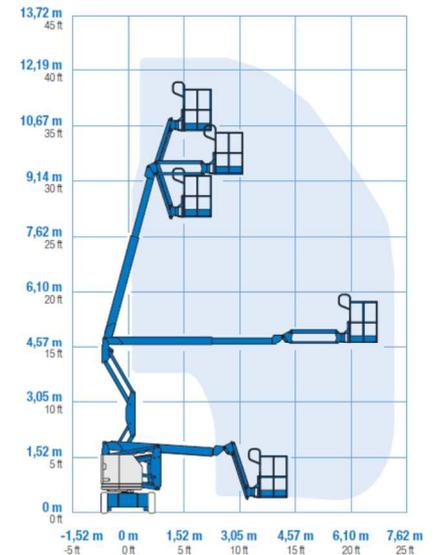
#### Peso\*\*\*\*

5.171 kg

#### Cumplimiento normativo

Directivas de la UE: 2006/42/EC - Maquinaria (estándar armonizado EN280); 2004/108/EC; 2006/95/EC (BAJA TENSIÓN)

#### Diagrama de trabajo Z-34/22N

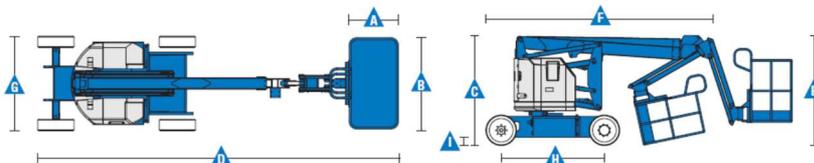


\* En el sistema métrico, altura de trabajo = altura de la plataforma + 2 m.

\*\* 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.





A TEREX BRAND

# Plataformas articuladas autopropulsadas

## Z™-34/22N

### Características

#### Características estándar

##### Dimensiones

- Altura de trabajo 12,52 m
- Alcance horizontal 6,78 m
- Altura de la articulación del brazo 4,62 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
- Alarmas de descenso y desplazamiento
- Luz intermitente
- 355° de rotación discontinua de la torreta
- Voladizo posterior cero
- Conexión de paralelogramo dual para abarcar muros verticalmente
- Sistema de sobrecarga – cumple la normativa
- Alarma de contacto Lift Guard™

##### Potencia

- Baterías de 48V de ciclo profundo
- Unidad de alimentación auxiliar de 24V DC
- Cargador inteligente universal de batería de 30A
- Indicador de carga de batería
- Interruptor de bajo voltaje

#### Fácil configuración según sus necesidades

##### Tipos de plataformas

- De acero 1,42 m (estándar)
- De acero 1,17 m

##### Plumín

- Plumín articulado 1,22 m

##### Potencia

- 48V DC (8 baterías de 6V capacidad 315 Ah)

##### Conducción

- 2 x 4

##### Neumáticos

- Macizos, no dejan marcas

#### Opciones y accesorios

##### Opciones de productividad

- Raíl auxiliar superior en plataforma
- Toma de aire en plataforma
- Alimentación en la cesta (incluye macho y hembra/cortacircuitos como opción)
- Kit de luces de trabajo (2 en chasis, 2 en plataforma)
- Kit de protección anti choque <sup>(1,2)</sup>: cesta con acolchado de espuma y un sistema acolchado de desactivación (excepto modelo RJ)
- Kit para condiciones adversas <sup>(2)</sup>: fuelles de cilindro, sellos rascadores para la pluma y cubiertas de los controles de la cesta
- Aceite hidráulico biodegradable <sup>(2)</sup>
- Desconexión en caso de inclinación
- Track & Trace <sup>(3)</sup> (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

- Baterías AGM sin necesidad de mantenimiento <sup>(2)</sup>
- Arranque en frío



<sup>(1)</sup> Reduce la capacidad de carga de la plataforma a 199,6 kg

<sup>(2)</sup> Opción solo instalada en fábrica

<sup>(3)</sup> Incluye una primera suscripción de 2 años