

# ES1218RT

Esta plataforma elevadora de tijera para terrenos abruptos totalmente eléctrica ofrece una mayor versatilidad en la obra. Está equipada de serie con 2WD y neumáticos sólidos antihuella para terrenos accidentados. Los estabilizadores son automáticos y garantizan la estabilidad cuando se trabaja en altura. La plataforma permite el desplazamiento lateral a su máxima altura, garantizando una mayor flexibilidad.



**CERO EMISIONES**

## EQUIPAMIENTO ESTANDAR:

- Estabilizadores automáticos para trabajar en altura
- Eje oscilante de serie
- Sistema automático de protección de baches
- Protección antiplastamiento
- Amplia distancia al suelo
- Cierre automático de la puerta
- Limitación de velocidad en altura máxima
- Control sobrecarga de la plataforma
- Sistema de frenado automático
- Desbloqueo del freno de emergencia manual
- Neumáticos antihuella
- Indicador de vuelco con alarma
- Sirena durante el descenso y doble luz led intermitente
- Soporte de seguridad para operaciones de mantenimiento
- Claxon
- Válvula de bloqueo de cilindros
- Botón de parada de emergencia
- Sistema de descenso de emergencia
- Protección del motor de tracción
- Argollas de anclaje
- Sistema de diagnóstico a bordo
- Cuentahoras
- Controles proporcionales
- Barandillas plegables
- Corriente en la plataforma
- Tubos con sistema antiexplosión
- Alarma de movimiento
- Orificios integrados para el transporte con horquillas
- Sistema de protección de la recarga
- Indicador de carga
- Puntos de anclaje y de elevación
- Extensión de la cesta unidireccional
- Dos ruedas motrices
- Dos ruedas directrices

## APLICACIONES PRINCIPALES



Mantenimiento



Instalaciones



Construcción



Distribución y logística

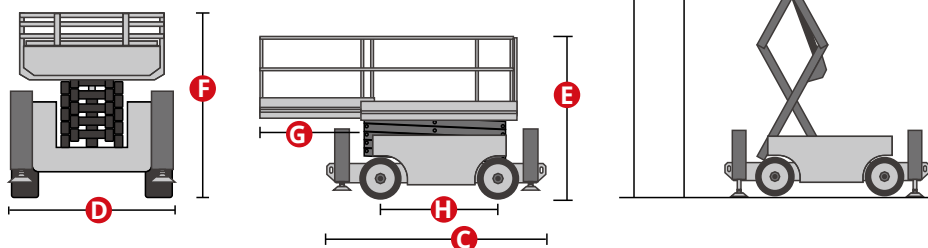


Grandes eventos

## ES1218RT

Capacidad de carga	454 kg
Capacidad de carga extendida	136 kg
N.º máximo ocupantes (interior/exterior)	4
<b>A</b> Altura de trabajo	12 m
<b>B</b> Altura suelo plataforma	10 m
<b>C</b> Longitud total (con estabilizadores)	3,84 m
<b>D</b> Anchura total	1,76 m
<b>E</b> Altura total (barandillas elevadas)	2,59 m
<b>F</b> Altura de transporte (barandillas bajadas)	1,82 m
Dimensiones de la plataforma (largo/ancho)	2,88x1,52 m
<b>G</b> Extensión de la plataforma	1,43 m
Distancia al suelo	24 cm
<b>H</b> Distancia entre ejes	2,29 m
Radio de giro (interior/exterior)	2,15 m / 4,85 m
Motor	-
Motor de conducción	2x32 VAC / 3,3 kW
Motor elevador	48 V / 3,8 kW
Velocidad de movimiento (cerrada)	6 km/h
Velocidad de movimiento (elevada)	0,45 km/h
Pendiente superable	40%
Pendiente máxima de trabajo	1,5°/3°
Baterías	48 V / 320 Ah
Cargador de baterías integrado	48 V / 25 A
Depósito de aceite hidráulico	71 l
Depósito de combustible	-
Neumáticos	26x12-16,5
Peso (con estabilizadores)	4.400 kg

**CUMPLIMIENTO NORMATIVO:**  
EN 280, ANSI/SAIA A92.20



Estabilizadores automaticos



Sistema de diagnóstico a bordo