



# ES1823RT

Esta plataforma elevadora de tijera para terrenos abruptos totalmente eléctrica ofrece una mayor versatilidad en la obra. Está equipada de serie con tracción total y neumáticos sólidos antihuella para terrenos accidentados. Los estabilizadores son automáticos y garantizan la estabilidad cuando se trabaja en altura.



**CERO EMISIONES**

## EQUIPAMIENTO ESTANDAR:

- Estabilizadores automáticos para trabajar en altura
- Eje oscilante de serie
- Cierre automático de la puerta
- Control sobrecarga de la plataforma
- Sistema de frenado automático
- Indicador de vuelco con alarma
- Sirena durante el descenso y doble luz led intermitente
- Claxon
- Botón de parada de emergencia
- Argollas de anclaje
- Sistema de diagnóstico a bordo
- Cuentahoras
- Controles proporcionales
- Barandillas plegables
- Tubos con sistema antiexplosión
- Alarma de movimiento
- Puntos de anclaje y de elevación
- Doble extensión corredera de la cesta
- Dos ruedas directrices
- Cuatro ruedas motrices
- Sistema de bajada según el peso
- Bomba de emergencia
- Desbloqueo del freno de emergencia manual
- Sistema de refrigeración aceite hidráulico

## APLICACIONES PRINCIPALES



Mantenimiento



Instalaciones



Construcción



Distribución y logística



Grandes eventos

## ES1823RT

Capacidad de carga	680 kg
Capacidad de carga extendida	227 kg
N.º máximo ocupantes (interior/ exterior)	4
<b>A</b> Altura de trabajo	18 m
<b>B</b> Altura suelo plataforma	16 m
<b>C</b> Longitud total (con estabilizadores)	4,88 m
<b>D</b> Anchura total	2,29 m
<b>E</b> Altura total (barandillas elevadas)	3,19 m
<b>F</b> Altura de transporte (barandillas bajadas)	2,49 m
Dimensiones de la plataforma (largo/ancho)	3,98x1,83 m
<b>H</b> <b>G</b> Extensión de la plataforma	1,43 m / 1,16 m
Distancia al suelo	30 cm
<b>I</b> Distancia entre ejes	2,86 m
Radio de giro (interior/ exterior)	2,35 m / 5,2 m
Motor	-
Motor de conducción	32VAC/9kW
Motor elevador	32VAC/15kW
Velocidad de movimiento (cerrada)	6,0 km/h
Velocidad de movimiento (elevada)	1,0 km/h
Pendiente superable	40%
Pendiente máxima de trabajo	2°/3°
Baterías	48 V/450 Ah
Cargador de baterías integrado	48 V / 60 A
Depósito de aceite hidráulico	120 l
Depósito de combustible	-
Neumáticos	315/55/D20
Peso (con estabilizadores)	9 040 kg



Estabilizadores automáticos

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

