

# Plataforma de tijera eléctrica Magni ES2814E

Referencia: ES2814E



## Descripción

---

La plataforma de tijera eléctrica Magni ES2814E es una máquina de elevación altamente eficiente y versátil diseñada para abordar diversas aplicaciones en la industria de la construcción y otros sectores. Con una altura de trabajo máxima de 28 metros y una capacidad de carga de hasta 600 kilogramos, esta plataforma proporciona acceso seguro y eficiente a áreas elevadas mientras maneja cargas considerables, convirtiéndola en una herramienta esencial en una amplia gama de escenarios de trabajo.

La Magni ES2814E destaca por su funcionamiento completamente eléctrico. Esta característica no solo reduce las emisiones y el ruido, sino que también garantiza un rendimiento constante y un bajo costo operativo en comparación con las máquinas de combustión interna tradicionales. Este enfoque ecológico y económico es especialmente atractivo para empresas y operadores preocupados por el medio ambiente y la rentabilidad a largo plazo.

Su capacidad todoterreno es otra ventaja significativa. Equipada con tracción en las cuatro ruedas y neumáticos resistentes, la plataforma puede operar de manera eficiente en terrenos variados y difíciles. Esto la hace idónea para trabajos en sitios de construcción con terreno irregular, mantenimiento en áreas exteriores y más.

La seguridad es una prioridad clave en el diseño de la Magni ES2814E. La plataforma cuenta con

características avanzadas de seguridad, como sensores de inclinación y límite de altura, para proteger tanto al operador como al lugar de trabajo. Su plataforma espaciosa y su sistema de control intuitivo facilitan la operación y la maniobrabilidad, incluso en espacios confinados.

Además de su capacidad de elevación impresionante, esta plataforma es conocida por su versatilidad. Su diseño compacto y su capacidad de maniobra la hacen especialmente útil en áreas de trabajo congestionadas o en proyectos que requieren acceso a espacios reducidos. Esto la convierte en una elección versátil para una amplia variedad de aplicaciones, desde la construcción y el mantenimiento de edificios hasta la industria y más.

La plataforma de tijera eléctrica Magni ES2814E, con su altura de 28 metros y su capacidad de carga de 600 kilogramos, es la elección ideal para aquellos que buscan una solución de elevación potente y versátil. Ya sea en proyectos de construcción al aire libre, mantenimiento en áreas industriales o diversas aplicaciones, la ES2814E ofrece la confiabilidad y el rendimiento necesarios para realizar trabajos en altura de manera segura y eficiente, respaldada por la calidad y la experiencia de Magni en el campo de la elevación.

## Ficha técnica

Transmisión	Accionamiento eléctrico
Longitud	5690 mm
Anchura	1400 mm
Capacidad de la batería	80V/520Ah
Peso	18260 kg
Capacidad de carga (kg)	600 kg
Altura de elevación (m)	28 m
Capacidad de carga en altura máxima	600 kg
Distancia al suelo	200 mm
Pendiente superable	25
Radio de giro (interior)	2.5 m
Cargador de batería	80V/80A
Distancia entre ejes	4.14 mm
N.º máx. de ocupantes	44959
Altura del nivel del piso de la plataforma	26
Altura total (Rieles arriba)	4.16
Altura de transporte (Rieles abajo)	3.17
Longitud de la plataforma	5.08 m
Ancho de la plataforma	1.2 m
Distancia al suelo (elevado)	200 mm
Motores de elevación	80V/28kW
Velocidad de desplazamiento (Configuración cerrada)	1.6 km/h
Velocidad de desplazamiento (Configuración de trabajo)	0.85 km/h
Neumáticos	28X12X22
Extensión de la plataforma	1.9

Radio de giro (exterior)	3.3 m
Motores impulsores	4*80V/2kW
Máx. pendiente de trabajo	0°/1°
Motorización	Eléctrico
Ordenamiento	28