

ES4046

PLATAFORMAS ELEVADORAS ELÉCTRICAS DE TIJERA



ESPECIFICACIONES DESTACADAS

Altura de trabajo

En interiores: 11,92 m
En exteriores: 8,75 m

Personas transportadas

En interiores: 3 personas
En exteriores: 1 persona

Capacidad de carga

En interiores: 350 kg
En exteriores: 250 kg

Velocidad con plataforma recogida

4,8 km/h

CARACTERÍSTICAS DESTACADAS

- Productividad optimizada gracias a la alimentación eléctrica CA y ciclos de trabajo un 40% más largos respecto al modelo anterior (R4045), así como capacidad para tres operadores.
- Reducción de los costes de funcionamiento gracias a la alimentación eléctrica CA y a los componentes integrados con un número limitado de mangueras y accesorios hidráulicos. Esto significa tiempos de trabajo más largos con un mínimo de fugas e intervenciones de mantenimiento.
- Sistema de contención de fugas CleanGuard para trabajar en áreas sensibles.
- Cargador USB estándar y soporte para teléfono para facilitar el trabajo de los operadores; alto nivel de uso compartido con otras plataformas de tijera JLG para simplificar el servicio.

ACCESORIOS Y OPCIONES

- Cubiertas de motor
- Baterías plomo-ácido convencionales de 6 V - 220 Ah
- Sistema Clean Guard
- SkySense nivel 1
- SkySense nivel 2
- Alarma de reversa de ruido blanco
- Faro destellante intermitente ámbar (doble)
- Enchufes y tomas de corriente
- Paquete antivandalismo
- Cargador de batería (DELTA-Q, 1200 W, CAN) - disponible solo con opciones de batería de litio
- LITIO: Batería de litio de 24 V / 90 Ah
- LITIO+: Batería de litio de 24 V / 180 Ah

ESPECIFICACIONES ESTÁNDAR

Prestaciones

Altura de trabajo (en interiores/en exteriores)	13,92 m / 10,75 m
Altura plataforma - Elevada (en interiores/en exteriores)	11,92 m / 8,75 m
Capacidad plataforma - En interiores	3 personas
Capacidad plataforma - En exteriores	1 persona
Personas transportadas	3 en interiores / 1 en exteriores
Capacidad sobre la extensión opcional	113 kg
Tiempo de elevación/descenso (sin carga)	66 / 52 segundos
Tiempo de elevación/descenso (carga nominal)	76 / 42 segundos
Altura máxima de traslación	11,92 m / 8,75 m
Peso de la máquina*	2.826 kg
Presión máxima sobre el suelo	10,7 kg/cm ²
Velocidad - Plataforma recogida	4,8 km/h
Velocidad - Plataforma elevada	0,8 km/h
Pendiente superable	25%
Radio de giro - Interno	0
Radio de giro - Externo	2,39 m
Inclinación máxima entre lado y lado	1,5°
Inclinación máxima entre la parte anterior y la posterior	3,5°

*Algunas opciones o la conformidad con normas de ciertos países pueden conllevar un aumento del peso y/o de las dimensiones.

Alimentación

Motores	CA 24 V con imán permanente
Motor de bomba hidráulica	CC
Baterías	AGM 4 x 6 V 280 Ah
Cargador (120/240 V - 50/60 Hz)	27 A

Neumáticos

Macizos que no dejan huella	406 x 125 mm
-----------------------------	--------------

Frenos

Eléctricos

Sistema hidráulico

Bomba hidráulica	De engranajes de desplazamiento fijo
Capacidad estanque	12 l

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Extensión desplegable de 0,91 m
- Barandillas plegables
- Puerta batiente con apertura hacia afuera
- Caja de la consola de la plataforma extraíble
- Puntos de amarre
- Joystick proporcional de maniobra accionado con el pulgar
- Control proporcional de velocidad de elevación/descenso
- Joystick para elevación y desplazamiento
- Sistema detector de carga
- Cargador USB y soporte para el teléfono
- Superficie de acero con acabado en forma de diamante
- 4 baterías AGM de 6 V 280 Ah
- Configuraciones personalizables
- Sistema de autodiagnóstico integrado
- Puertas del compartimento de las baterías/panel eléctrico con apertura hacia afuera
- Cargador de batería automático de 27 A
- Cargador de baterías (DELTA-Q, 650 W, CAN)
- Doble motor eléctrico directo con tracción y dirección en las ruedas delanteras
- Doble freno automático en las ruedas
- Liberación freno de emergencia
- Sistema protección anti baches
- Sistema activo de protección anti baches
- Puerto del analizador para diagnóstico
- Cable CA conectado a la plataforma
- Indicador del estado de la batería
- Contador de horas
- Casquillos de los brazos de tijera sin lubricación
- Descenso manual
- Bocina
- Orejetas de elevación
- Juntas del pivote de acoplamiento sin lubricación
- Sensor de variación de inclinación
- Luz indicadora y alarma de inclinación
- Alarma de movimiento
- Alarma de descenso
- Orejetas de anclaje
- Alojamiento para montacargas
- Faro destellante intermitente ámbar
- Módulo de conectividad Clearsky SMART FLEET - Suscripción a través de On Line Express

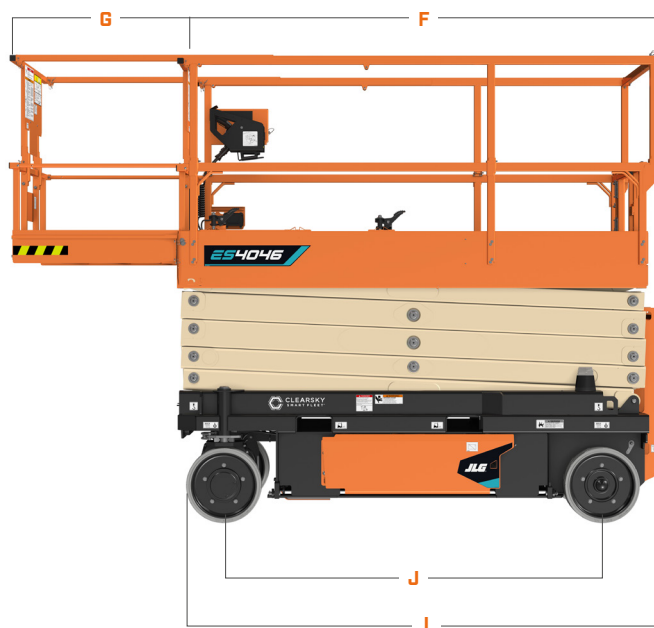
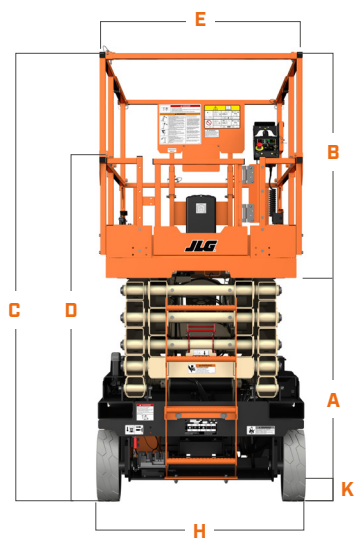
ES4046

PLATAFORMAS ELEVADORAS ELÉCTRICAS DE TIJERA



DIMENSIONES

Todas las dimensiones son indicativas



A. Altura con la plataforma retraída	1,4 m
B. Altura de las barandillas	1,13 m
C. Altura máquina recogida	2,53 m
D. Altura en reposo (barandillas plegadas) *	1,99 m
E. Anchura total	1,17 m
F. Longitud total	2,62 m
G. Capacidad de la extensión	0,91 m

H. Anchura total máquina	1,17 m
I. Longitud total máquina **	2,71 m
J. Distancia entre ejes	2,04 m
K. Distancia al suelo	0,12 m

* Barandillas plegables de serie en todos los modelos ES en especificaciones CE.

** Incluida la escalera.

ADVERTENCIA

JLG se reserva el derecho de hacer cambios sin previo aviso en base al constante trabajo de investigación y desarrollo de productos. La información que figura en el presente documento es indicativa. Las especificaciones, como el peso, pueden cambiar para cumplir con las normas locales o las opciones seleccionadas por el cliente.

JLG se reserva el derecho de hacer cambios sin previo aviso en base al constante trabajo de investigación y desarrollo de productos.



JLG IBÉRICA, SLU
C/Pradillo, 5
Bajo Exterior Derecha
28002 - Madrid
España
www.jlg.com

**Una compañía del grupo
Oshkosh Corporation**