

# Serie Pro-Fit™

## PLATAFORMAS ELÉCTRICAS TIPO TIJERA



*Los ciclos de trabajo más largos le mantienen más tiempo en el trabajo*



*Funcionamiento más silencioso y limpio para áreas internas de trabajo*



*Herramientas para específicas aplicaciones que le ayudarán a hacer un mejor trabajo*

**1930ES**

**2030ES**

**2630ES**

**2646ES**

**3246ES**

**[www.jlg.com](http://www.jlg.com)**



# Serie Pro-Fit™



La serie Pro-Fit ofrece los tamaños de máquina, características de rendimiento y capacidades más populares que piden los usuarios y proporciona gran productividad a un precio económico.



## Ventajas de la Serie Pro-Fit:

- Vida más larga de las baterías y el doble en ciclos de trabajo
- Funcionamiento más limpio y silencioso
- Accesorios exclusivos específicos para diferentes aplicaciones
- Plataformas más grandes con capacidades superiores
- Tres modelos con 30 in. (76 cm) de ancho que pasan por puertas y pasillos estrechos
- Controles mejorados para el operador
- Plataforma duradera de aluminio antideslizante
- Más opciones de carga — mediante horquilla desde atrás o los lados, marcha en camiones
- Mayor versatilidad — clasificada para uso en interior y en exterior



# Trabaja más tiempo y más duro



## ■ Su Nuevo Sistema de Energía Le Ayuda a Realizar Doble Trabajo

Con una tracción eléctrica extremadamente eficiente, la serie Pro-Fit proporciona ciclos de trabajo sensiblemente más largos que cualquier plataforma de trabajo eléctrica en el mercado.

## ■ Mayores Capacidades y Plataformas Más Grandes

La serie Pro-Fit puede manejar hasta 1.000 lb (450 kg) sobre plataformas principales grandes, de 44 in. x 98,5 in. (1,12 m x 2,5 m) y hasta 250 lb (113 kg) sobre extensiones de 50 in. (1,97 m).

## ■ Manejo con una Mano

Los controles de marcha de elevación y descenso proporcionales le ofrecen una posición más natural para un mejor control y facilidad de manejo en espacios reducidos.



## ■ Capacidades Dobles

Los Modelos 2630ES y 3246ES proporcionan doble capacidad. Capacidad de elevación de zonas seleccionadas al pulsar un botón a una altura de plataforma menor.



## ■ Pasa por Pasillos y Puertas Estrechos

Tres modelos de chasis estrechos de 30 in. (76 cm) de ancho proporcionan una cantidad de holgura sin precedentes por puertas y pasillos estrechos.



## ■ Movilidad Mejorada

La tracción y dirección de las ruedas delanteras proporciona círculos de giro pequeños para una tracción y capacidad de maniobra superiores. Y con una separación del suelo de 5 pul. (12,7 cm)\* la serie Pro-Fit se desplaza más fácilmente por umbrales de puertas y permite la carga para trailers y camiones con plataforma deslizable.

\*3,5 pul. (8,8 cm) en algunos modelos



## Modelos estrechos de Pro-Fit

- Más modelos estrechos con alturas de plataforma de 19 a 26 ft (6 a 8 m).
- Más holgura a través de puertas y pasillos con chasis de 30 pulgadas de ancho
- Más capacidad de maniobra en un radio de giro pequeño
- Más comodidad con rieles de plegado más sencillo\*
- Más flexibilidad y productividad con los accesorios disponibles

\*Estándar en los modelos 2030ES y 2630ES

## Modelos anchos de Pro-Fit

- Mayor capacidad de plataforma, de hasta 1.000 lb (454 kg)\*
- Más alcance, con alturas de plataforma de hasta 32 ft (9,68 m)
- Más espacio de trabajo con cubiertas más anchas y extensiones de plataforma
- Más productividad con bastidores para tuberías, portapaneles y otros accesorios

\*Clasificación doble en el modelo 3246ES 700/1.000 lb (317/454 kg)

# Más limpias y silenciosas...

## ■ Niveles de Ruido Más Bajos

La tracción eléctrica de la serie Pro-Fit garantiza un funcionamiento más silencioso para áreas y aplicaciones más sensibles a los ruidos, como edificios de oficinas, centros comerciales, museos y escuelas.



## ■ Barandillas Plegables

Estándar en cuatro modelos, incluyendo el Modelo compacto 2030ES, el cual permite el acceso a través de puertas hasta de 71,5 pulgadas (1,80 m) de altura.



## ■ Cubierta Antideslizante

Fabricada en aluminio de alta calidad anticorrosión, la nueva cubierta de JLG incluye cintas antideslizantes para proporcionar más agarre y menos deslizamientos al operador.

## ■ Un Diseño Más Inteligente Reduce los Costos de Funcionamiento

El cilindro, válvula, bomba, motor y depósito de elevación integrados necesitan sólo dos mangueras y cuatro accesorios de unión, lo cual mejora la fiabilidad, reduce los requisitos de mantenimiento programado y aumenta los beneficios. Las mejoras en el motor, la caja de cambios, el eje y los frenos facilitan el servicio y la resolución de problemas sencillos a la vez que proporcionan potencia y rendimiento óptimos.



## ■ Acceso Sencillo

Las bandejas de baterías de extracción deslizante son una de las muchas características que facilitan el mantenimiento.

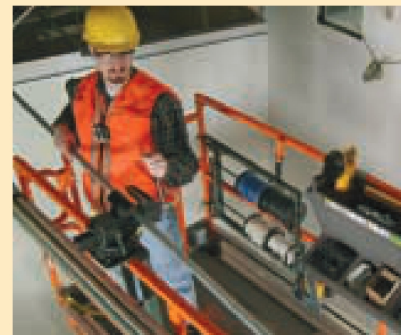
## Comparación Rápida

	Serie Pro-Fit™	Terex	Skyjack™
<b>Ciclos de trabajo:</b>			
Modelos de 19 pies (6 m)	151	80	74
Modelos de 26 pies (8 m) de ancho	97	41	50
<b>Accesorios de unión:</b>	4	39	44
<b>Mangueras:</b>	2	18	22
<b>Accesorios:</b>	Quik Welder™	n/a	n/a
	Bastidor para Tuberías	Bastidor para Tuberías	n/a
	Estación de Trabajo	n/a	n/a
	Bastidor para Paneles	n/a	n/a

# Con las herramientas adecuadas para el trabajo

## Estación de Trabajo Opcional en los Paquetes de Accesorios Sky™ :

- Paquete para Electricistas
- Paquete para Fontaneros
- Paquete para Mantenimiento de Plantas
- Accesorio de Bastidor para Paneles
- Accesorio de Bastidor para Tuberías
- Accesorio Quik Welder™
- Estación de Trabajo JLG



Estos paquetes de mejora en la productividad están diseñados para las necesidades específicas de electricistas, fontaneros, contratistas mecánicos, para paredes secas y profesionales de mantenimiento de plantas. Los paquetes incluyen combinaciones de varios de los siguientes accesorios:

Una estación de trabajo con banco de trabajo que incluye una sierra con movimiento alternativo, taladro, sierra circular, cargador de baterías, componentes y un enchufe de 12 voltios opcional para alimentar los cargadores de herramientas de las baterías de las tijeras. Otras características en los paquetes de accesorios incluyen un tomillo de banco montado en rail, bastidor de tubos, soporte de bobinas de alambre, cargador de paneles y soldador rápido Quik Welder.



# ***El complemento perfecto para profesionales en cualquier trabajo***

Las tijeras eléctricas de la serie JLG Pro-Fit™ son el complemento perfecto para los contratistas profesionales.

Las tijeras de la serie Pro-Fit le proporcionan más de lo que necesita para cada trabajo. Más ciclos de trabajo para mantenerle durante más tiempo en él. Más flexibilidad para trabajar en una amplia variedad de ambientes con un funcionamiento más limpio y silencioso. Y más posibilidades y herramientas para mejora de la productividad, adecuadas a su profesión. La Serie Pro-Fit define el rendimiento y la calidad a nivel profesional. Desde el impulso eléctrico de máxima eficiencia hasta el conjunto integrado de componentes que le ayudan a reducir los requisitos de mantenimiento y los costos de funcionamiento. Nunca antes había una serie de tijeras eléctricas proporcionado tanta potencia y versatilidad para aplicaciones tanto en interior como en exterior.



# Especificaciones de la serie Pro-Fit

Modelo 1930ES    Modelo 2030ES    Modelo 2630ES    Modelo 2646ES    Modelo 3246ES

## Datos sobre Dimensiones \*

Altura de la plataforma – Elevada	18 pies 9 pul. (5,72 m)	20 pies (6,10 m)	25 pies 6 pul. (7,77 m)	26 pies (7,92 m)	31 pies 9 pul. (9,68 m)
– Bajada	34 pul. (0,86 m)	43,5 pul. (1,10 m)	48,5 pul. (1,23 m)	49,5 pul. (1,26 m)	49,5 pul. (1,26 m)
Altura del Riel de la Plataforma	43,3 pul. (1,10 m)	43,3 pul. (1,10 m)	43,3 pul. (1,10 m)	43,3 pul. (1,10 m)	43,3 pul. (1,10 m)
Altura Total	6 pies 5 pul. (1,98 m)	7 pies 2,8 pul. (2,20 m)	7 pies 2,8 pul. (2,20 m)	7 pies 7,8 pul. (2,33 m)	7 pies 7,8 pul. (2,33 m)
– Con los Rieles Plegados	n/a	5 pies 11,5 pul. (1,80 m)	6 pies 4,5 pul. (1,94 m)	6 pies 4,5 pul. (1,94 m)	6 pies 4,5 in. (1,94 m)
Dimensiones de la Plataforma	30 pul. x 73,5 pul. (0,76 m x 1,7 m)	30 pul. x 90,5 pul. (0,76 m x 2,3 m)	30 pul. x 90,5 pul. (0,76 m x 2,3 m)	44 pul. x 98,5 pul. (1,12 m x 2,5 m)	44 pul. x 98,5 pul. (1,12 m x 2,5 m)
– Extensión de la plataforma	35,5 pul. (0,9 m)	35,5 pul. (0,9 m)	35,5 pul. (0,9 m)	50 pul. (1,97 m)	50 pul. (1,97 m)
Longitud Total de la Máquina	6 pies 1,5 pul. (1,87 m)	7 pies 6,5 pul. (2,3 m)	7 pies 6,5 pul. (2,3 m)	8 pies 2,5 pul. (2,5 m)	8 pies 2,5 pul. (2,5 m)
– Con los Rieles Plegados	n/a	9 pies 1,5 pul. (2,78 m)	9 pies 1,5 pul. (2,78 m)	9 pies 9,5 pul. (2,98 m)	9 pies 9,5 pul. (2,98 m)
Anchura Total de la Máquina	30 pul. (76 cm)	30 pul. (76 cm)	30 pul. (76 cm)	46 pul. (1,17 m)	46 pul. (1,17 m)
Base de Ruedas	5 pies 3 pul. (1,6 m)	6 pies 2 pul. (1,88 m)	6 pies 2 pul. (1,88 m)	6 pies 10 pul. (2,09 m)	6 pies 10 pul. (2,09 m)
Distancia al Suelo	3,5 pul. (8,8 cm)	3,5 pul. (8,8 cm)	3,5 pul. (8,8 cm)	5 pul. (12,7 cm)	5 pul. (12,7 cm)
Tamaño de Neumáticos (Sólidos, Sin Marcas)	12,5 pul. x 4 pul. (318 mm x 100 mm)	16 pul. x 5 pul. (406 mm x 125 mm)	16 pul. x 5 pul. (406 mm x 125 mm)	16 pul. x 5 pul. (406 mm x 125 mm)	16 pul. x 5 pul. (406 mm x 125 mm)

## Datos sobre Rendimiento

Capacidad de la Plataforma (ANSI)	500 lb (227 kg)	800 lb (363 kg)	500/800 lb (227/363 kg)	1.000 lb (454 kg)	700/1000 lb (317/454 kg)
– Capacidad sobre la Extensión de la Plataforma	250 lb (113 kg)	250 lb (113 kg)	250 lb (113 kg)	250 lb (113 kg)	250 lb (113 kg)
Tiempo de Elevación / Descenso	22/28 segundos	30/30 segundos	40/40 segundos	40/40 segundos	50/50 segundos
Altura Máxima de Marcha	18 pies 9 pul. (5,72 m)	20 pies (6,10 m)	25 pies 6 pul. (7,77 m)	26 pies (7,92 m)	31 pies 9 pul. (9,68 m)
Peso Bruto del Vehículo (ANSI/CSA)	2.750 lb (1.247 kg)	3.750 lb (1.700 kg)	4.750 lb (2.155 kg)	4.770 lb (2.163 kg)	4.780 lb (2.168 kg)
Velocidad de Marcha, Bajada	3,0 mph (4,82 kmph)	2,75 mph (4,43 kmph)	2,75 mph (4,43 kmph)	2,5 mph (4,00 kmph)	2,5 mph (4,00 kmph)
Velocidad de Marcha, Elevada	0,5 mph (0,8 kmph)	0,5 mph (0,8 kmph)	0,5 mph (0,8 kmph)	0,5 mph (0,8 kmph)	0,5 mph (0,8 kmph)
Capacidad de Gradación	25%	25%	25%	25%	25%
Radio de Giro (Interior)	0	0	0	0	0
Radio de Giro (Exterior)	69 pul. (1,75 m)	81 pul. (2,06 m)	81 pul. (2,06 m)	95,1 pul. (2,41 m)	95,1 pul. (2,41 m)

## Sistema de Potencia / Chasis

Baterías	4 x 6V, 220 amp-hr	4 x 6V, 220 amp-hr	4 x 6V, 220 amp-hr	4 x 6V, 220 amp-hr †	4 x 6V, 220 amp-hr †
Cargador	20 Amp Automático (120V/240V - 50/60HZ)	20 Amp Automático (120V/240V - 50/60HZ)	20 Amp Automático (120V/240V - 50/60HZ)	20 Amp Automático (120V/240V - 50/60HZ)	20 Amp Automático (120V/240V - 50/60HZ)
Bomba	Engranajes con Holgura Lateral Fija	Engranajes con Holgura Lateral Fija	Engranajes con Holgura Lateral Fija	Engranajes con Holgura Lateral Fija	Engranajes con Holgura Lateral Fija
Depósito Hidráulico	1,25 gal (4,73 L)	1,25 gal (4,73 L)	1,25 gal (4,73 L)	1,7 gal (6,4 L)	1,7 gal (6,4 L)
Frenos (En Ruedas Impulsoras)	Eléctrico, Por Fricción	Eléctrico, Por Fricción	Eléctrico, Por Fricción	Eléctrico, Por Fricción	Eléctrico, Por Fricción
Tipo de Riel	Fijo	Plegable	Plegable	Plegable	Plegable
Impulso	24V Eléctrico (8 CV)	24V Eléctrico (8 CV)	24V Eléctrico (8 CV)	24V Eléctrico (8 CV)	24V Eléctrico (8 CV)

\* Algunos pesos y medidas pueden variar debido a las opciones y al cumplimiento de los estándares nacionales.

† Opcional 4x6V, 245 amp-h

Av. Pedro Luro 9165 (B7606CTE) Mar del Plata - Buenos Aires  
0223 487-4607 mdp@uptitude.com.ar - www.uptitude.com.ar

