

# ES1530M

PLATAFORMA TIPO  
TESOURA ELÉTRICA MICRO

PLATAFORMA  
TIPO TESOURA

**JLG**



## ESPECIFICAÇÕES CHAVE

### Altura da Plataforma

Interno: 4,5 m

Externo: 3 m

### Capacidade da Plataforma

500-lb / 277 kg

### Número de ocupantes

1

### Velocidade de

### Deslocamento – Abaixada

3.8 km/h

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS

- Leve e com baixa pressão no solo, permite que várias máquinas trabalhem em uma mesma área e cabe em um elevador de carga, oferecendo versatilidade no canteiro de obras e em suas proximidades.
- Manobras mais eficientes graças ao design compacto com largura estreita, comprimento curto e altura rebaixada com trilhos fixos, oferecendo um raio de giro zero exclusivo do setor, ideal para trabalhos em espaços apertados.
- Recursos padrão, como contenção de vazamentos e capas do motor de acionamento, protegem a máquina e o local de trabalho, enquanto o carregador USB e o suporte para telefone oferecem conveniência na plataforma.
- Reduz custos operacionais com acionamento elétrico e componentes integrados que utilizam menos mangueiras hidráulicas e conexões hidráulicas em toda a máquina, o que resulta em maior tempo de operação, além de menos vazamentos e chamadas de serviço.

## ACESSÓRIOS & OPCIONAIS

- Pacote Anti-Vandalismo
- Cabo Espiralado da Caixa de Controle da Plataforma
- Inversor
- Bateria de Íons de Lítio: 24V 90Ah
- MDI (Nível do Solo)
- Segundo Beacon Laranja Piscante - LED
- Sistema de Detecção Avançada SkySense®

## ESPECIFICAÇÕES PADRÃO

| Performance                           | Indoor                 | Outdoor                |
|---------------------------------------|------------------------|------------------------|
| Altura da Plataforma (Elevada)        | 4,5 m                  | 3 m                    |
| Capacidade da Plataforma              | 227 kg                 | 227 kg                 |
| Capacidade de Extensão da Plataforma  | 115 kg                 | 115 kg                 |
| Número de ocupantes                   | 1                      | 1                      |
| Tempo de Elevar/Abaixar (Sem carga)   | 19/19 segundos         | 19/19 segundos         |
| Tempo de Elevar/Abaixar (Com carga)   | 22/17 segundos         | 22/17 segundos         |
| Altura máxima de deslocamento         | Totalmente Elevada     | Totalmente Elevada     |
| Peso*                                 | 880 kg                 | 880 kg                 |
| Pressão Máx. Exercida sobre o Solo    | 8.9 kg/cm <sup>2</sup> | 8.9 kg/cm <sup>2</sup> |
| Velocidade de Deslocamento - Abaixada | 3.8 km/h               | 3.8 km/h               |
| Velocidade de Deslocamento - Elevada  | 0.8 km/h               | 0.8 km/h               |
| Rampa Máxima                          | 25%                    | 25%                    |
| Indicador de Inclinação (Lateral)     | 2,5°                   | 2,5°                   |
| Indicador de Inclinação (Transversal) | 3,0°                   | 3,0°                   |
| Raio de Giro (Interno)                | Zero                   | Zero                   |
| Raio de Giro (Externo)                | 1,4 m                  | 1,4 m                  |

\*Certos opcionais ou padrões do país aumentarão o peso.

### Trem de Força

|              |                    |
|--------------|--------------------|
| Baterias     | 2 x 12V 105 amp-hr |
| Recarregador | 650W Delta Q       |
| Deslocamento | Elétrico 24V       |

### Pneus

|        |                         |
|--------|-------------------------|
| Padrão | 10 x 3-in / 255 x 75-mm |
|--------|-------------------------|

### Freios

Elétrico, Fricção

### Sistema Hidráulico

|            |                                 |
|------------|---------------------------------|
| Capacidade | 1.3 gal / 5 L                   |
| Bomba      | Engrenagem de Deslocamento Fixo |

## STANDARD FEATURES

- Extensão de Plataforma Acionada por Pé de 55 cm
- Receptáculo AC na Plataforma
- Sistema de Proteção Ativa contra Buracos
- Alarme de Todos os Movimentos
- Porta do Analisador para Diagnósticos
- Indicador de Condição da Bateria
- Hardware ClearSky Smart Fleet™ (CS550)
- DeltaQ - Carregador Universal Multifuncional de 27 amp
- Piso de plataforma antiderrapante
- Coberturas para Motores de Tração
- Freio dinâmico
- Encaixes para Garfos de Empilhadeira
- Juntas de Pino Mestre Sem Graxa
- Buzina
- Horímetro
- Pontos de Fixação para Cordas de Segurança
- Pontos de Levantamento e Amarração
- Beacon LED Laranja Piscante (CS550)
- Sistema de Contenção de Vazamentos
- Sistema de Detecção de Carga
- Buchas do Braço Tesoura Sem Lubrificação
- Cabo de Descida Manual
- Controle de Plataforma Móvel e Removível
- Pinos Revestidos de Níquel
- Suporte para Celular
- Controles Proporcionais
- Escada Removível
- Suporte para Manutenção da Tesoura
- Portão de Fechamento Automático
- Portas de Aço Articuladas
- Alarme e Luz de Inclinação
- Carregador USB
- Indicador Visual de Inclinação Variável

# ES1530M

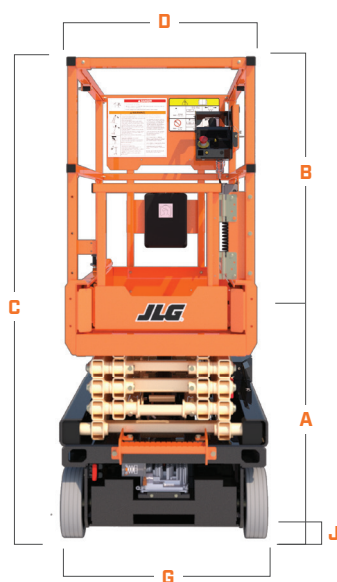
PLATAFORMA TIPO  
TESOURA ELÉTRICA MICRO

PLATAFORMA  
TIPO TESOURA

**JLG**

## DIMENSÕES

Todas as dimensões são aproximadas.



|                                              |       |
|----------------------------------------------|-------|
| A. Altura da Plataforma (Abaixada)           | 0,8 m |
| B. Altura do Guarda-Corpo da Plataforma      | 1,1 m |
| C. Altura da Máquina (Guarda corpo elevado)  | 1,9 m |
| D. Altura da Máquina (Guarda corpo abaixado) | 0,6 m |
| E. Largura da Plataforma                     | 1,3-m |

|                              |       |
|------------------------------|-------|
| F. Comprimento da Plataforma | 55 cm |
| G. Extensão da Plataforma    | 76 cm |
| H. Largura da Máquina        | 1,4 m |
| I. Comprimento da Máquina    | 1,1 m |
| J. Distância entre Eixos     | 6 cm  |



Garantimos todos os nossos produtos por um (1) ano e cobrimos todos os principais componentes estruturais especificados por cinco (5) anos. Devido aos contínuos aperfeiçoamentos em nossos produtos, reservamo-nos o direito de modificar especificações e/ou os equipamentos sem prévia notificação. Esta máquina cumpre ou excede as normas regulatórias aplicáveis ANSI e CSA, conforme fabricação original para as aplicações previstas. Referência o número de série contido na placa de identificação da máquina para mais informações.

**JLG**

**JLG INDUSTRIES, INC.**  
JLG Latino Americana Ltda.  
Estrada Municipal José Costa de Mesquita, 200  
Módulo 16 - Bairro Chácara Alvorada - Indaiatuba/SP  
CEP 13337-200  
Brasil

**JLG.com /pt-br**  
An Oshkosh Corporation Company