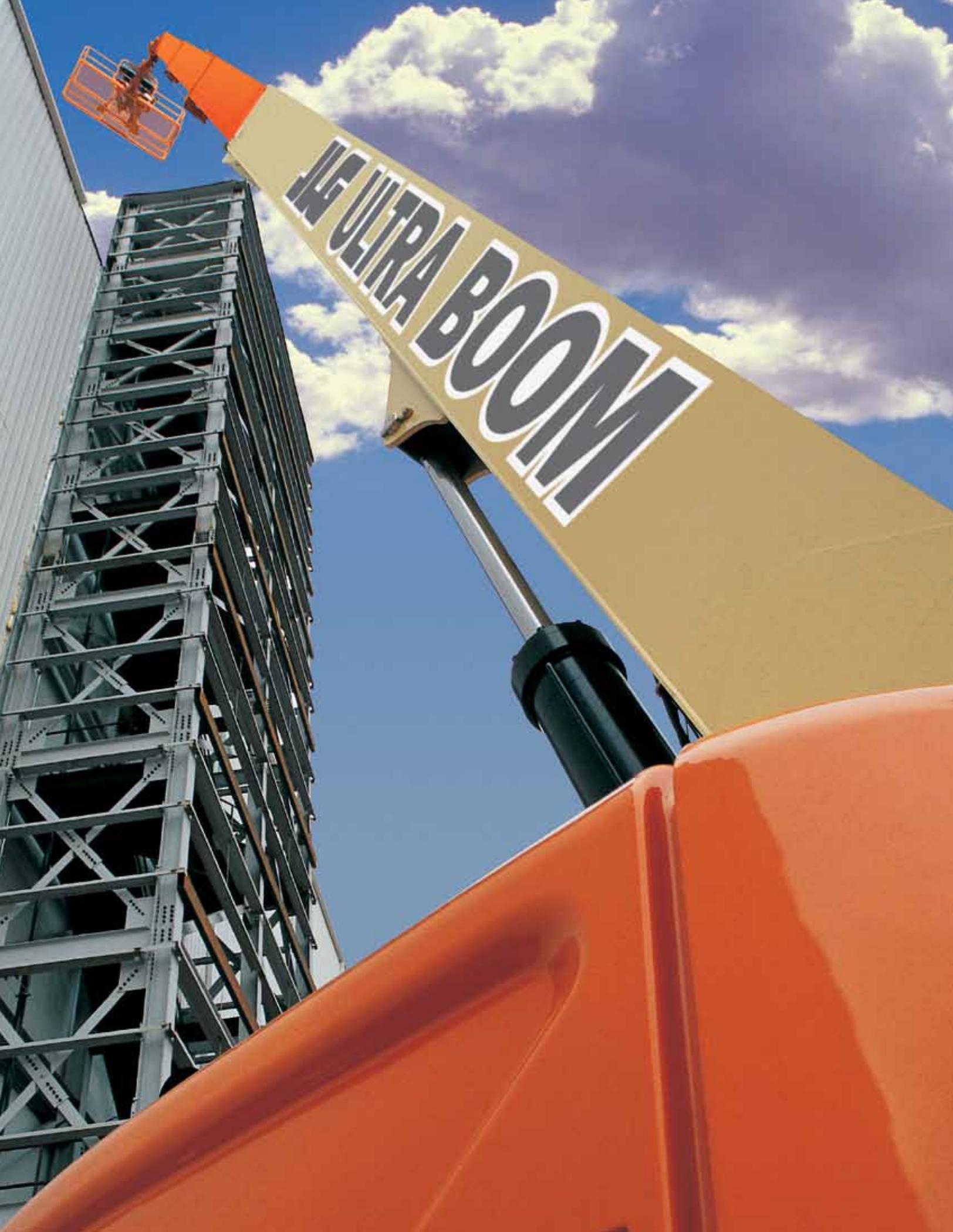




**PLATAFORMAS  
DE LANÇA  
SÉRIE ULTRA**

**JLG**



**ULTRA BOOM**

## JLG® Série Ultra. Desempenho no Ponto Mais Alto.

Siderúrgicas e indústrias químicas, aeroportos, centros de convenções, estaleiros e construção civil. As plataformas de lança JLG® Série Ultra são projetadas para os mais severos canteiros de obras, onde você tem que trabalhar mais alto e alcançar mais longe.

Com quatro décadas de experiência, a JLG conhece este desafio. Você precisa da potência, confiabilidade e versatilidade para fazer o impossível todos os dias. E desempenhar da mesma forma no dia seguinte.

As plataformas de lança JLG® Série Ultra colocam você no ponto mais alto. Construídas em aço de 100.000 psi – 40% mais forte que os concorrentes – podem elevar até 454 kg, destacando-se como as mais potentes lanças da indústria.

Quando você está trabalhando a dez andares de altura, você quer uma máquina que lhe dê a confiança para executar seus trabalhos da melhor maneira, que seja construída para proporcionar o melhor desempenho e seja projetada para encarar qualquer desafio – esta é a Série Ultra da JLG.



## Série Ultra

### PLATAFORMA DE LANÇA ARTICULADA

#### Inigualável Abrangência de Movimentos

Com altura “para cima e por cima” de 60 pés 6 pol. (18,44 m) e 63 pés 2 pol. (19,25 m) de alcance horizontal, a 1250AJP vai onde o trabalho estiver.



#### Vantagem QuikStik®

Da elevação máxima da plataforma ao solo em 115 segundos.

#### Ultra Mobilidade

Chega onde as outras não conseguem: pequeno raio de giro, três modos de direção e eixo oscilante – único na categoria.



#### Modelo 1250AJP

##### VANTAGENS

- Ótima manobrabilidade com direção nas 4 rodas.
- Nivelamento automático da plataforma proporciona conforto ao operador a 125 pés do solo.
- Capacidade dupla: mais trabalhadores, ferramentas e materiais.
- Acessórios Workstation in the Sky® oferecem insuperável versatilidade.

## Insuperável em Altura, Alcance e Potência.

Quando o trabalho exige tanto altura quanto alcance, conte com o Modelo 1250AJP. Com mais de 60 pés de altura “para cima e por cima” e 63 pés de alcance, a 1250AJP é ideal para aplicações que demandam versatilidade de alto alcance. O exclusivo desenho da lança QuikStik® oferece maiores velocidades dos ciclos — 115 segundos do solo até elevação máxima — para executar seus serviços de forma rápida e eficiente. As plataformas de lança da Série Ultra da JLG são as únicas da categoria com eixo oscilante, proporcionando mobilidade surpreendente em uma máquina “ultragrande”.



## Elevando ao Máximo a Produtividade.

Fique por cima no canteiro de obras com a Série Ultra da JLG. Quando o desafio está nos locais mais altos, você precisa de um equipamento sólido, que vá acima e além das exigências do dia-a-dia. A lança extra forte fornece a confiança e o suporte necessários para lidar com capacidades de até 454 kg. Para maior conforto, o exclusivo Sistema de Monitoramento regula a velocidade nos limites do envelope de trabalho, de forma que você sente a mesma velocidade em todas as posições.



### Conquiste os Terrenos mais Difíceis

Com o menor raio de giro, melhor relação de direção lateral (caranguejo) e o único eixo oscilante de sua classe, você pode ir onde outras plataformas simplesmente não chegam.

### Série Ultra Telescópica VANTAGENS

- Tração nas 4 rodas em tempo integral para superar os terrenos mais difíceis.
- SkyPower® – um gerador de 7.500 watts a bordo.
- Sistema de monitoramento regula a velocidade nos limites do envelope de trabalho para aumentar o conforto.
- Lança com JibPLUS® permite chegar com a plataforma ao redor de quinas.\*

\* Capacidade restrita a 500 lb (227 kg) quando o jib está no modo de giro lateral.



**Estenda Seu Alcance com a 1500SJ**

O Modelo 1500SJ é a maior lança telescópica autopropulsada disponibilizada pela JLG — a primeira plataforma de lança telescópica que o eleva a 150 pés e dispensa permissão de carga para grandes dimensões (permissão de carga máxima é necessária para transporte em rodovias). A 1500SJ apresenta um jib telescópico para maior flexibilidade do envelope de trabalho e alcance adicional durante elevação.

## Série Ultra

### PLATAFORMAS DE LANÇA TELESCÓPICA



#### Mais Capacidade

Com dupla capacidade de 454/227 kg, a plataforma pode suportar mais trabalhadores, ferramentas e materiais.

#### Maior Envelope de Trabalho

Com maior abrangência de alcance acima de 50 pés, você obtém mais acesso e flexibilidade.





**Eixo Oscilante**

Standard em todas as Ultra Booms, o eixo oscilante e a tração integral nas 4 rodas fornecem muito mais tração.

## Acessórios Workstation in the Sky®.

Transforme sua plataforma de lança Série Ultra em uma máquina versátil e mais produtiva com os produtos Workstation in the Sky®. Nossos acessórios são feitos para economizar espaço na plataforma, melhorar as condições de trabalho e tornar sua plataforma em uma gigantesca ferramenta de trabalho.

### Kit SkyPower®

O sistema SkyPower inclui um gerador de 7.500W de saída contínua, com um cabo de força e uma linha de ar instalada dentro da esteira de alimentação. Além disso, fornece força 110V AC, 220V AC e trifásica para alimentar ferramentas elétricas e outros acessórios Workstation in the Sky® da JLG.

### Kit SkyWelder®

Com uma máquina de soldas Miller® CST-280 alojada na plataforma SkyPower, o espaço é mantido, enquanto se possibilita soldagem com eletrodo e TIG.

### Kit SkyCutter®

Eliminando o perigo de tanques e mangueiras pendurados, o SkyCutter corta de forma mais rápida e limpa com um cortador a plasma Miller® Spectrum 375 Cutmate a bordo.

### Kit SkyGlazier®

O primeiro e único suporte para vidros e painéis aprovado pela fábrica. Os painéis são protegidos de danos e há ganho de produtividade, enquanto a fadiga do operador é reduzida. Além disso, com a capacidade de 454 kg da Série Ultra JLG, a plataforma pode suportar vários trabalhadores e painéis de vidro maiores.



### Kit SkyAir®

Com um compressor de ar integrado a bordo, o Kit SkyAir fornece 9,3 CFM a pressões de até 125 psi. Aumenta a produtividade por eliminar a necessidade de um compressor no solo.



### Kit Nite Bright®

Este kit consiste de luzes de 40 watts para iluminar as áreas de trabalho e ao redor do chassi para maior visibilidade. É perfeito para aplicações dentro de túneis e minas, trabalhos noturnos e onde há baixo nível de luminosidade.

## Colocando seu Trabalho Acima de Tudo.

O Ground Support JLG® faz tudo pensando em você. Sua produtividade. Sua lucratividade. Seu tempo operacional. Da compra de seu primeiro equipamento diretamente para o treinamento, as peças e a manutenção que acompanham.



### Serviço de Atendimento ao Consumidor

Você pode ter certeza que estaremos fazendo tudo para ajudá-lo. Pense em nós como sendo seu completo time de suporte particular. Fazemos acontecer. Ponto final.

### Peças Sobressalentes

Mantenha seu equipamento trabalhando no seu melhor desempenho com as peças de reposição genuínas, acessórios, acopláveis, peças remanufaturadas e de outras marcas em apenas um lugar – JLG.



### Soluções Financeiras

Maximizar seus lucros. Preservar seu fluxo de caixa. Deixe que nossos especialistas ajudem a escolher um programa feito especificamente para suas necessidades.



### Treinamentos

Conhecer seu equipamento de "trás para frente" resulta em maior produtividade no trabalho. Nossos cursos e instrutores disponibilizam o conhecimento que você precisa.

### Centros de Serviço

Suas necessidades. Seu tempo operacional. A JLG trabalha para suprir o que você precisa, desde reparos, recondição, peças no mesmo dia e muito mais. Estamos aqui para ajudá-lo.



# PLATAFORMA DE LANÇA ARTICULADA SÉRIE ULTRA

## ESPECIFICAÇÕES

### 1250AJP

#### Plataforma de Lança Articulada Série Ultra

##### Especificações de Alcance

Altura da Plataforma	125 pés (38,1 m)
Alcance Horizontal	63 pés 2 pol. (19,25 m)
Altura "Para Cima e Por Cima"	60 pés 6 pol. (18,44 m)
Giro	360° Contínuos
Capacidade da Plataforma—Restrita	1.000 lb (454 kg)
Capacidade da Plataforma—Irrestrita	500 lb (227 kg)
Rotacionador da Plataforma	180°
JibPLUS®	Comprimento 8 pés (2,44 m)
	Movimento Horizontal <sup>1</sup> 125°
	Movimento Vertical 130° (+75/-55)

##### Dimensões

A. Tamanho da Plataforma	36 x 96 pol. (0,91 x 2,44 m)
B. Largura Total	Eixos Retraídos 8 pés 2 pol. (2,49 m)
	Largura Total Eixos Estendidos 12 pés 6 pol. (3,81 m)
C. Giro da Cauda	3 pés (91 cm)
D. Altura Recolhida	10 pés (3,05 m)
E. Comprimento Total	Jib Recolhido 37 pés 7 pol. (11,45 m)
	Comprimento Total Jib Estendido 47 pés 6 pol. (14,48 m)
F. Distância entre Eixos	12 pés 6 pol. (3,81 m)
G. Vão Livre do Solo	Eixo 12 pol. (30 cm)
	Chassi 25,5 pol. (65 cm)
Peso <sup>2</sup>	44.000 lb (19.958 kg)

##### Chassi

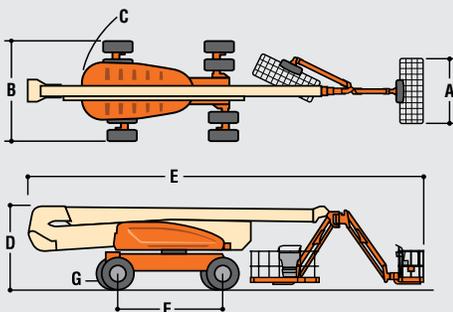
Pressão Máxima Sobre o Solo*	100 psi (7,03 kg/cm <sup>2</sup> )
Velocidade de Deslocamento	3,25 mph (5,2 km/h)
Rampa Máxima	45%
Raio de Giro (Interno)	Eixos Retraídos 14 pés 5 pol. (4,39 m)
	Eixos Estendidos 8 pés (2,44 m)
Raio de Giro (Externo)	Eixos Retraídos 22 pés 6 pol. (6,86 m)
	Eixos Estendidos 19 pés 4 pol. (5,89 m)
Relação Direção Caranguejo <sup>3</sup>	1:1
Oscilação do Eixo	8 pol. (20 cm)
Pneus/Tipo	445/50D710 Preench. Espuma

##### Trem de Força

Motor Diesel	Deutz TD2011L4	75 hp (56 kW)
Capac. Tanque de Combustível	31 gal (117 L)	
Reservatório Hidráulico	53 gal (200 L)	
Força Auxiliar	12V DC	
Gerador	7.500 watts	

\* Pressão sobre o solo aplica-se a pneus standard.

- Capacidade é limitada a 500 lb (227 kg) quando JibPLUS estiver estendido horizontalmente.
- Certos opcionais ou itens de série para certos países podem aumentar o peso.
- Relação do deslocamento à frente para o deslocamento lateral.



Para especificações completas, visite [www.jlg.com](http://www.jlg.com)

##### Características Standard

Plataforma: 36 x 96 pol.  
(0,91 x 2,44 m) Entrada Lateral  
Lança do JibPLUS® de 8 pés (2,44 m)  
Envelope de Capacidade Seleccionável  
Portinhola Articulável para Dentro  
Rotacion. Hidráulico de 180° da Plataf.  
Tomada AC na Plataforma  
Kit SkyPower®  
Gerador de 7.500 watts  
• 240/120V Monofásico  
• 240V Trifásico  
Linha Pneumát. 1/2 pol. p/Plataf.  
Alarme/Luz Indicadora Inclinação 5°  
Alarme Todo-Movimento  
Bandeja do Motor Articulável p/ Fora  
Força Auxiliar 12V DC  
Horímetro  
Sistema de Controle ADE®  
Tração Integral nas 4 Rodas - 4WD  
3 Modos Seleccionáveis de Direção  
Eixos Extensíveis em Deslocamento  
Eixo Oscilante  
Controles Proporcionais  
Capôs tipo Asa-de-Gaivota  
Bandeja de Ferramentas do Operador  
Pneus Lameiros c/ Proteção p/ Aros  
445/50D710 Preench. de Espuma  
Painel de Luzes-Piloto do Status  
da Plataforma\*  
Pontos de Lçamento/Amarração  
Alerta/Desligam. Motor em caso  
de Disfunção - Seleccionável via  
Analisador JLG

##### Opcionais Disponíveis

Plataforma: 36 x 72 pol.  
(0,91 x 1,83 m) Entrada Lateral  
Plataforma Antiqueda: 36 x 96 pol.  
(0,91 x 2,44 m) Entrada Lateral  
Kit de Luzes<sup>1</sup>  
Luz de Alerta Intermitente  
Sistema Soft-Touch para Plataformas  
de 6 pés/8 pés (1,83 m/2,44 m)

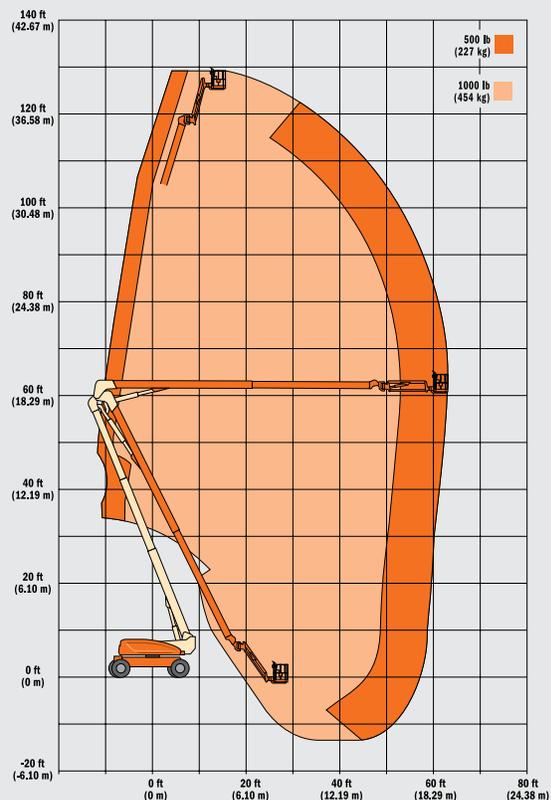
Clearsky  
Partida para Clima Frio<sup>2</sup>  
Kit para Ambientes Hostis<sup>3</sup>  
Tela para Guarda-Corpo

- Inclui luzes de trabalho montadas na plataforma e faróis/luz de ré.
- Inclui velas de aquecimento, aquecedor de bateria e aquecedor do tanque de óleo.
- Inclui proteção para console, limpa-lanças e coifas para os cilindros.

##### Kits de Acessórios

SkyWelder®  
SkyCutter®  
SkyGlazier®  
Nite Bright®  
Porta-Tubos

\* Dispõe de luzes indicadoras no console de controle da plataforma para disfunções do sistema, nível de combustível, baixo nível de combustível, luz espia de inclinação de 5° e status do pedal.



# PLATAFORMAS DE LANÇA TELESCÓPICA SÉRIE ULTRA

## ESPECIFICAÇÕES

### 1200SJP

#### Plataforma de Lança Telescópica Série Ultra

##### Especificações de Alcance

Altura da Plataforma	120 pés (36,58 m)	
Alcance Horizontal	75 pés (22,86 m)	
Altura "Para Cima e Por Cima"	—	
Giro	360° Contínuos	
Capacidade da Plataforma—Restrita	1.000 lb (454 kg)	
Capacidade da Plataforma—Irrrestrita	500 lb (227 kg)	
Rotacionador da Plataforma	180°	
JibPLUS®	Comprimento	8 pés (2,44 m)
	Movimento Horizontal <sup>1</sup>	180°
	Movimento Vertical	130° (+75/-55)

##### Dimensões

A. Tamanho da Plataforma	36 x 96 pol. (0,91 x 2,44 m)		
B. Largura Total	Eixos Retraídos	8 pés 2 pol. (2,49 m)	
	Largura Total	Eixos Estendidos	12 pés 6 pol. (3,81 m)
C. Giro da Cauda	5 pés 6 pol. (1,67 m)		
D. Altura Recolhida	10 pés (3,05 m)		
E. Comprimento Total	Jib Recolhido	37 pés 7 pol. (11,45 m)	
	Comprimento Total	Jib Estendido	44 pés 10,25 pol. (13,67 m)
F. Distância entre Eixos	12 pés 6 pol. (3,81 m)		
G. Vão Livre do Solo	Eixo	12 pol. (30 cm)	
	Chassi	25,5 pol. (65 cm)	
Peso <sup>2</sup>	40.900 lb (18.552 kg)		

##### Chassi

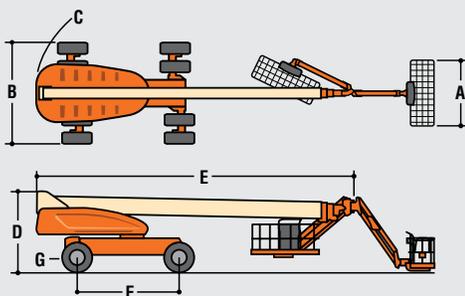
Pressão Máxima Sobre o Solo*	99 psi (7,0 kg/cm <sup>2</sup> )	
Velocidade de Deslocamento	3,25 mph (5,2 km/h)	
Rampa Máxima	45%	
Raio de Giro (Interno)	Eixos Retraídos	14 pés 5 pol. (4,39 m)
	Eixos Estendidos	8 pés (2,44 m)
Raio de Giro (Externo)	Eixos Retraídos	22 pés 6 pol. (6,86 m)
	Eixos Estendidos	19 pés 4 pol. (5,89 m)
Relação Direção Caranguejo <sup>3</sup>	1:1	
Oscilação do Eixo	12 pol. (30 cm)	
Pneus/Tipo	445/50D710 Preench. Espuma	

##### Trem de Força

Motor Diesel	Deutz TD2011L4	75 hp (56 kW)
Capac. Tanque de Combustível	31 gal (117 L)	
Reservatório Hidráulico	55 gal (208 L)	
Força Auxiliar	12V DC	
Gerador	7.500 watts	

\* Pressão sobre o solo aplica-se a pneus standard.

1. Capacidade é limitada a 500 lb (227 kg) quando JibPLUS estiver estendido horizontalmente.
2. Certos opcionais ou itens de série para certos países podem aumentar o peso.
3. Relação do deslocamento à frente para o deslocamento lateral.



Para especificações completas, visite [www.jlg.com](http://www.jlg.com)

##### Características Standard

Plataforma: 36 x 96 pol.  
(0,91 x 2,44 m) Entrada Lateral  
Lança do JibPLUS® de 8 pés (2,44 m)  
Envelope de Capacidade Seleccionável  
Portinhola Articulável para Dentro  
Rotacion. Hidráulico de 180° da Plataf.  
Tomada AC na Plataforma  
Kit SkyPower®  
Gerador de 7.500 watts  
• 240/120V Monofásico  
• 240V Trifásico  
Linha Pneumát. 1/2 pol. p /Plataf.  
Alarme/Luz Indicadora Inclinação 5°  
Alarme Todo-Movimento  
Bandeja do Motor Articulável p/ Fora  
Força Auxiliar 12V DC  
Horímetro  
Sistema de Controle ADE®  
Tração Integral nas 4 Rodas - 4WD  
3 Modos Seleccionáveis de Direção  
Eixos Extensíveis em Deslocamento  
Eixo Oscilante  
Controles Proporcionais  
Capôs tipo Asa-de-Gaivota  
Bandeja de Ferramentas do Operador  
Pneus Lameiros c/ Proteção p/ Aros  
445/50D710 Preench. de Espuma  
Painel de Luzes-Piloto do Status  
da Plataforma\*  
Pontos de Lçamento/Amarração  
Alerta/Desligam. Motor em caso  
de Disfunção - Seleccionável via  
Analizador JLG

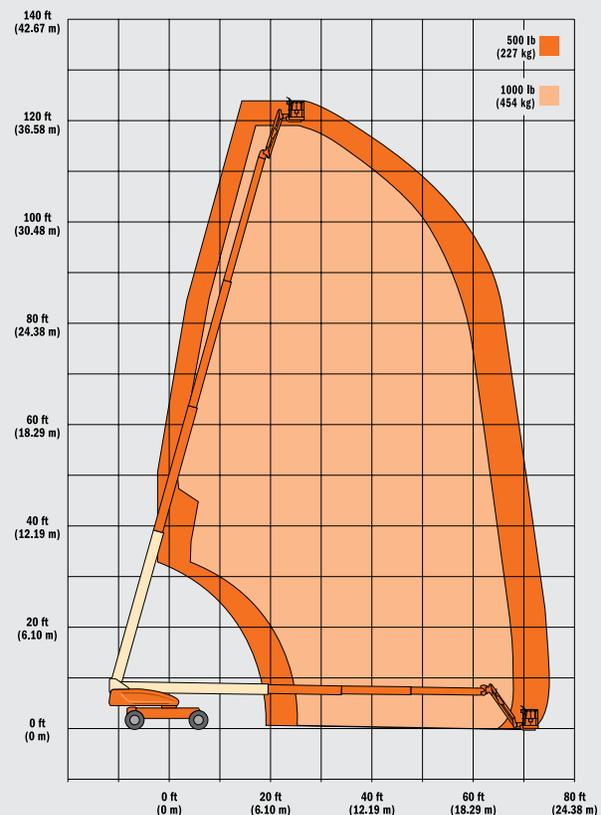
##### Opcionais Disponíveis

Plataforma: 36 x 72 pol.  
(0,91 x 1,83 m) Entrada Lateral  
Plataforma Antiqueda: 36 x 96 pol.  
(0,91 x 2,44 m) Entrada Lateral  
Kit de Luzes<sup>1</sup>  
Luz de Alerta Intermitente  
Sistema Soft-Touch para Plataformas  
de 6 pés/8 pés (1,83 m/2,44 m)  
Clearsky  
Partida para Clima Frio<sup>2</sup>  
Kit para Ambientes Hostis<sup>3</sup>  
Tela para Guarda-Corpo  
1. Inclui luzes de trabalho montadas na  
plataforma e faróis/luz de ré.  
2. Inclui velas de aquecimento, aquecedor de  
bateria e aquecedor do tanque de óleo.  
3. Inclui proteção para console, limpa-lanças e  
coifas para os cilindros.

##### Kits de Acessórios

SkyWelder®  
SkyCutter®  
SkyAir® (somente 1200/1350SJP)  
SkyGlazier®  
Nite Bright®  
Porta-Tubos

\* Dispõe de luzes indicadoras no console de controle da plataforma para disfunções do sistema, nível de combustível, baixo nível de combustível, luz espia de inclinação de 5° e status do pedal.



# PLATAFORMAS DE LANÇA TELESCÓPICA SÉRIE ULTRA

## ESPECIFICAÇÕES

### 1350SJP

#### Plataforma de Lança Telescópica Série Ultra

##### Especificações de Alcance

Altura da Plataforma	135 pés (41,15 m)
Alcance Horizontal	80 pés (24,38 m)
Altura "Para Cima e Por Cima"	—
Giro	360° Contínuos
Capacidade da Plataforma—Restrita	1.000 lb (454 kg)
Capacidade da Plataforma—Irrestrita	500 lb (227 kg)
Rotacionador da Plataforma	180°
JibPLUS®	Comprimento 8 pés (2,44 m)
	Movimento Horizontal <sup>1</sup> 180°
	Movimento Vertical 130° (+75/-55)

##### Dimensões

A. Tamanho da Plataforma	36 x 96 pol. (0,91 x 2,44 m)
B. Largura Total	Eixos Retraídos 8 pés 2 pol. (2,49 m)
	Largura Total Eixos Estendidos 12 pés 6 pol. (3,81 m)
C. Giro da Cauda	5 pés 6 pol. (1,67 m)
D. Altura Recolhida	10 pés (3,05 m)
E. Comprimento Total	Jib Recolhido 37 pés 7 pol. (11,45 m)
	Comprimento Total Jib Desdobrado 48 pés 10,25 pol. (14,89 m)
F. Distância entre Eixos	12 pés 6 pol. (3,81 m)
G. Vão Livre do Solo	Eixo 12 pol. (30 cm)
	Chassi 25,5 pol. (65 cm)
Peso <sup>2</sup>	45.000 lb (20.411 kg)

##### Chassi

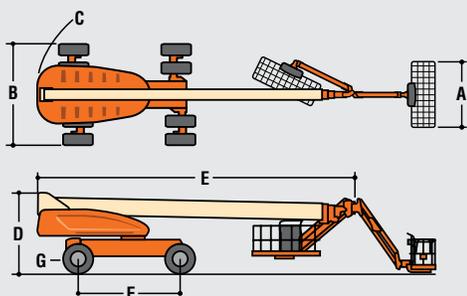
Pressão Máxima Sobre o Solo*	107 psi (7,52 kg/cm <sup>2</sup> )
Velocidade de Deslocamento	3,25 mph (5,2 km/h)
Rampa Máxima	45%
Raio de Giro (Interno)	Eixos Retraídos 14 pés 5 pol. (4,39 m)
	Eixos Estendidos 8 pés (2,44 m)
Raio de Giro (Externo)	Eixos Retraídos 22 pés 6 pol. (6,86 m)
	Eixos Estendidos 19 pés 4 pol. (5,89 m)
Relação Direção Caranguejo <sup>3</sup>	1:1
Oscilação do Eixo	12 pol. (30 cm)
Pneus/Tipo	445/50D710 Prench. Espuma

##### Trem de Força

Motor Diesel	Deutz TD2011L4	75 hp (56 kW)
Capac. Tanque de Combustível	31 gal (117 L)	
Reservatório Hidráulico	55 gal (208 L)	
Força Auxiliar	12V DC	
Gerador	7.500 watts	

\* Pressão sobre o solo aplica-se a pneus standard.

1. Capacidade é limitada a 500 lb (227 kg) quando JibPLUS estiver estendido horizontalmente.
2. Certos opcionais ou itens de série para certos países podem aumentar o peso.
3. Relação do deslocamento à frente para o deslocamento lateral.



##### Características Standard

Plataforma: 36 x 96 pol.  
(0,91 x 2,44 m) Entrada Lateral  
Lança do JibPLUS® de 8 pés (2,44 m)  
Envelope de Capacidade Seleccionável  
Portinhola Articulável para Dentro  
Rotacion. Hidráulico de 180° da Plataf.  
Tomada AC na Plataforma  
Kit SkyPower®  
Gerador de 7.500 watts  
• 240/120V Monofásico  
• 240V Trifásico  
Linha Pneumát. 1/2 pol. p/ Plataf.  
Alarme/Luz Indicadora Inclinação 5°  
Alarme Todo-Movimento  
Bandeja do Motor Articulável p/ Fora  
Força Auxiliar 12V DC  
Horímetro  
Sistema de Controle ADE®  
Tração Integral nas 4 Rodas - 4WD  
3 Modos Seleccionáveis de Direção  
Eixos Extensíveis em Deslocamento  
Eixo Oscilante  
Controles Proporcionais  
Capôs tipo Asa-de-Gaviota  
Bandeja de Ferramentas do Operador  
Pneus Lameiros c/ Proteção p/ Aros  
445/50D710 Prench. de Espuma  
Painel de Luzes-Piloto do Status  
da Plataforma\*  
Pontos de Lçamento/Amarração  
Alerta/Desligam. Motor em caso  
de Disfunção - Seleccionável via  
Analisador JLG

##### Opcionais Disponíveis

Plataforma: 36 x 72 pol.  
(0,91 x 1,83 m) Entrada Lateral  
Plataforma Antiqueda: 36 x 96 pol.  
(0,91 x 2,44 m) Entrada Lateral  
Kit de Luzes<sup>1</sup>  
Luz de Alerta Intermitente  
Sistema Soft-Touch para Plataformas  
de 6 pés/8 pés (1,83 m/2,44 m)

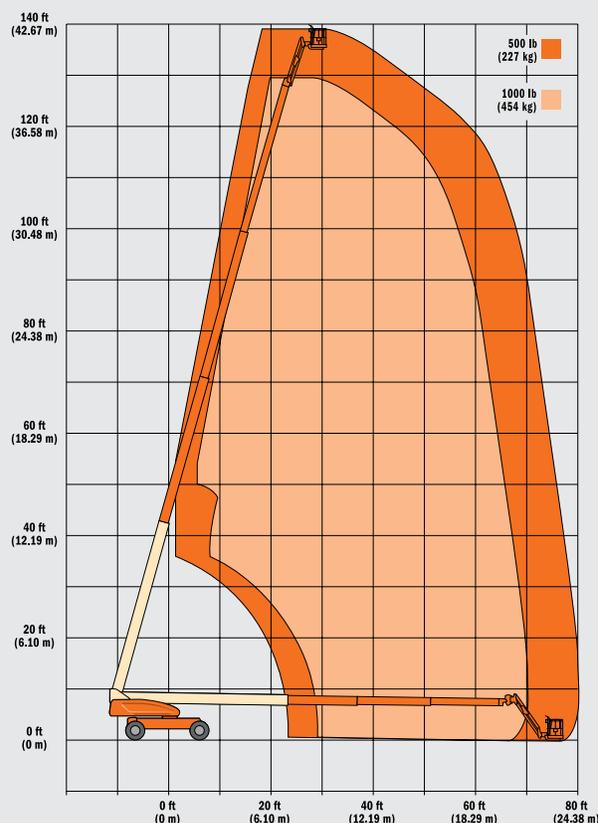
Clearsky  
Partida para Clima Frio<sup>2</sup>  
Kit para Ambientes Hostis<sup>3</sup>  
Tela para Guarda-Corpo

1. Inclui luzes de trabalho montadas na plataforma, faróis/luz de ré.
2. Inclui velas de aquecimento, aquecedor de bateria e aquecedor do tanque de óleo.
3. Inclui proteção para console, limpa-lanças e coifas para os cilindros.

##### Kits de Acessórios

SkyWelder®  
SkyCutter®  
SkyAir® (somente 1200/1350SJP)  
SkyGlazier®  
Nite Bright®  
Porta-Tubos

\* Dispõe de luzes indicadoras no console de controle da plataforma para disfunções do sistema, nível de combustível, baixo nível de combustível, luz espia de inclinação de 5° e status do pedal.



Para especificações completas, visite [www.jlg.com](http://www.jlg.com)

# PLATAFORMAS DE LANÇA TELESCÓPICA SÉRIE ULTRA

## ESPECIFICAÇÕES

### 1500SJ

#### Plataforma de Lança Telescópica Série Ultra

##### Especificações de Alcance

Altura da Plataforma	150 pés (45,72 m)	
Alcance Horizontal	80 pés (24,38 m)	
Altura "Para Cima e Por Cima"	—	
Giro	360° Contínuos	
Capacidade da Plataforma—Restrita	1.000 lb (454 kg)	
Capacidade da Plataforma—Irrestrita	500 lb (227 kg)	
Rotacionador da Plataforma	180°	
Jib	Comprimento	15 pés 2 pol. – 25 pés (4,62 m – 7,62 m)
	Movimento Horizontal <sup>1</sup>	Somente p/ Transporte
	Movimento Vertical	120° (+75/–45)

#### Dimensões

A. Tamanho da Plataforma	36 x 96 pol. (0,91 x 2,44 m)	
B. Largura Total	Eixos Retraídos	8 pés 2 pol. (2,49 m)
	Eixos Estendidos	12 pés 6 pol. (3,81 m)
C. Giro da Cauda	5 pés 6 pol. (1,67 m)	
D. Altura Recolhida	10 pés (3,05 m)	
E. Comprimento Total	Jib Recolhido	43 pés (11,45 m)
	Jib Desdobrado	61 pés 9 pol. (18,82 m)
F. Distância entre Eixos	12 pés 6 pol. (3,81 m)	
G. Vão Livre do Solo	Eixo	12 pol. (30 cm)
	Chassi	25,5 pol. (65 cm)
Peso <sup>2</sup>	48.000 lb (21.773 kg)	

#### Chassi

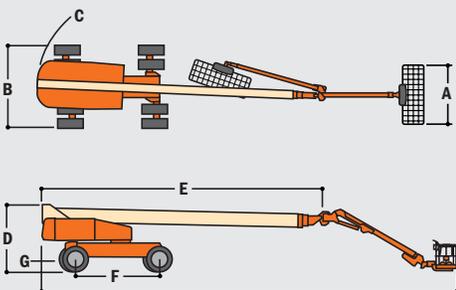
Pressão Máxima Sobre o Solo*	113 psi (7,94 kg/cm <sup>2</sup> )	
Velocidade de Deslocamento	3,0 mph (4,8 km/h)	
Rampa Máxima	40%	
Raio de Giro (Interno)	Eixos Retraídos	14 pés 5 pol. (4,39 m)
	Eixos Estendidos	8 pés (2,44 m)
Raio de Giro (Externo)	Eixos Retraídos	22 pés 6 pol. (6,86 m)
	Eixos Estendidos	19 pés 4 pol. (5,89 m)
Relação Direção Caranguejo <sup>3</sup>	1:1	
Oscilação do Eixo	12 pol. (30 cm)	
Pneus/Tipo	445/50D710 Preench. Espuma	

#### Trem de Força

Motor Diesel	Deutz TD2011L04	75 hp (55,9 kW)
Capac. Tanque de Combustível	31 gal (117 L)	
Reservatório Hidráulico	55 gal (208 L)	
Força Auxiliar	12V DC	
Gerador	7.500 watts	

\* Pressão sobre o solo aplica-se a pneus standard.

1. Capacidade é limitada a 500 lb (227 kg) quando Jib estiver estendido.
2. Certos opcionais ou itens de série para certos países podem aumentar o peso.
3. Relação do deslocamento à frente para o deslocamento lateral.



#### Características Standard

Plataforma: 36 x 96 pol.  
(0,91 x 2,44 m) Entrada Lateral  
Lança do JibPLUS® de 8 pés (2,44 m)  
Envelope de Capacidade Seleccionável  
Portinhola Articulável para Dentro  
Rotacion. Hidráulico de 180° da Plataf.  
Tomada AC na Plataforma  
Kit SkyPower®  
Gerador de 7.500 watts  
• 240/120V Monofásico  
• 240V Trifásico  
Linha Pneumát. 1/2 pol. p /Plataf.  
Alarme/Luz Indicadora Inclinação 5°  
Alarme Todo-Movimento  
Bandeja do Motor Articulável p/ Fora  
Força Auxiliar 12V DC  
Horímetro  
Sistema de Controle ADE®  
Tração Integral nas 4 Rodas - 4WD  
3 Modos Seleccionáveis de Direção  
Eixos Extensíveis em Deslocamento  
Eixo Oscilante  
Controles Proporcionais  
Capôs tipo Asa-de-Gavota  
Bandeja de Ferramentas do Operador  
Pneus Lameiros c/ Proteção p/ Aros  
445/50D710 Preench. de Espuma  
Painel de Luzes-Piloto do Status  
da Plataforma\*  
Pontos de Lçamento/Amarração  
Alerta/Desligam. Motor em caso  
de Disfunção - Seleccionável via  
Analizador JLG

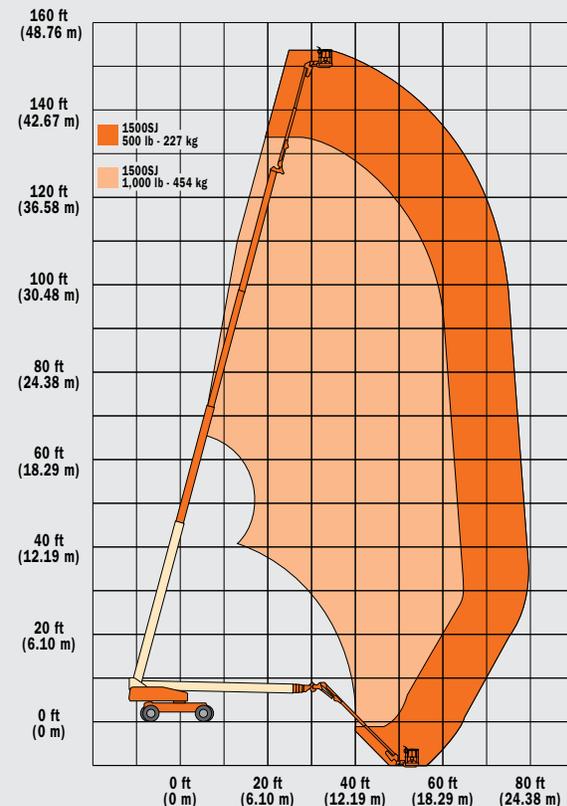
#### Opcionais Disponíveis

Plataforma: 36 x 72 pol.  
(0,91 x 1,83 m) Entrada Lateral  
Plataforma Antiqueda: 36 x 96 pol.  
(0,91 x 2,44 m) Entrada Lateral  
Kit de Luzes<sup>1</sup>  
Luz de Alerta Intermitente  
Sistema Soft-Touch para Plataformas  
de 6 pés/8 pés (1,83 m/2,44 m)  
Clearsky  
Partida para Clima Frio<sup>2</sup>  
Kit para Ambientes Hostis<sup>3</sup>  
Tela para Guarda-Corpo  
1. Inclui luzes de trabalho montadas na  
plataforma, faróis/luz de ré.  
2. Inclui velas de aquecimento, aquecedor de  
bateria e aquecedor do tanque de óleo.  
3. Inclui proteção para console, limpa-lanças e  
coifas para os cilindros.

#### Kits de Acessórios

SkyWelder®  
SkyCutter®  
SkyAir® (somente 1200/1350SJ)  
SkyGlazier®  
Nite Bright®  
Porta-Tubos

\* Dispõe de luzes indicadoras no console de controle da plataforma para disfunções do sistema, nível de combustível, baixo nível de combustível, luz espia de inclinação de 5° e status do pedal.



Para especificações completas, visite [www.jlg.com](http://www.jlg.com)

**JLG Industries, Inc.**  
1 JLG Drive  
McConnellsburg, PA 17233-9533  
Telefone: 717-485-5161  
Ligação gratuita nos E.U.A.: 877-JLG-LIFT  
Fax: 717-485-6417  
**www.jlg.com**  
An Oshkosh Corporation Company

Nº do Formulário: UB-BRO-0208  
Nº da Peça: 3131561P  
R041103  
Impresso nos E.U.A.

