

# Modelo Série 600

## PLATAFORMAS AÉREAS DE LANÇA ARTICULADA

JLG®

### Características

<b>Jib articulante</b> (somente na 600AJ)	1,83 m
<b>Plataforma:</b> Entrada lateral	0,91 x 2,44 m
<b>Portão c/ giro para dentro e autofechamento</b>	
<b>Eixo oscilante</b>	
<b>Rotacionador hidráulico de 180° da plataforma</b>	
<b>Tomada 110V-AC na plataforma</b>	
<b>Alarme/Luz indicadora de inclinação de 5°</b>	
<b>Suporte retrátil do motor</b>	
<b>Força auxiliar 12V-DC</b>	
<b>Horômetro</b>	
<b>Buzina</b>	
<b>Sistema de Controle ADE®</b>	
<b>Controles proporcionais</b>	
<b>Capô do motor tipo asa-de-gaviota</b>	
<b>Bandeja de ferramentas do operador</b>	
<b>Painel de luzes de status da máquina no console da plataforma*</b>	
<b>Olhais para amarração e içamento</b>	
<b>Pneus 14 x 17.5 lameiros com proteção dos aros</b>	
<b>Alarme todo movimento</b>	
<b>Velas de aquecimento (motores diesel)</b>	

\* Painel no console da plataforma com luzes de advertência para: disfunção do sistema, inclinação de 5 graus e status do pedal.

### Acessórios & Opcionais

<b>Plataforma:</b> 0,91 x 1,83 m
<b>Plataforma com sistema antiqueda, entrada traseira<sup>1</sup>:</b> 0,91 x 2,44 m
<b>Tela aparafusável de alumínio p/ guarda-corpo</b>
<b>Sistema Soft Touch</b>
<b>Pneus preenchidos de espuma</b>
<b>Tanque de propano de 19,7 kg</b>
<b>Abafador purificador de exaustão (diesel)</b>
<b>Kit de partida para climas frios<sup>2</sup></b>
<b>Kit para ambientes agressivos<sup>3</sup></b>
<b>Kit de luzes<sup>4</sup></b>
<b>Luzes de trabalho da plataforma</b>
<b>Luz âmbar de alerta intermitente</b>
<b>Kit Ártico<sup>5</sup></b>

#### Kits de Acessórios:

- SkyPower®
- SkyWelder®
- SkyGlazier®
- SkyCutter®
- Porta Tubos

1. Requer pneus preenchidos de espuma.

2. Inclui aquecedor do bloco do motor (CAT) ou velas de aquecimento (diesel), aquecedor de bateria, aquecedor do tanque de óleo.

3. Inclui proteção do console, limpa-lanças e coifas nos cilindros.

4. Inclui faróis, lanternas e luzes de trabalho da plataforma.

5. Inclui mangueiras hidráulicas árticas (apenas deslocamento e direção) e cabo da lança principal, óleo hidráulico ártico, óleo do motor para frio extremo, anticongelante (apenas CAT), condicionador de combustível, aquecedor de bloco do motor, aquecedor de bateria, velas de aquecimento, aquecedor de tanque hidráulico e pedal de grandes dimensões.



### Extra Alcance e Alta Capacidade

- O melhor envelope de alcance do mercado: 8,1 m de altura "para cima e por cima" e até 12,12 m de alcance na horizontal.
- Capacidade da plataforma de até 454 kg (1.000 lb).

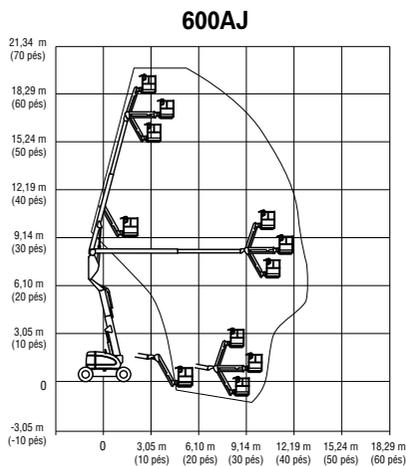
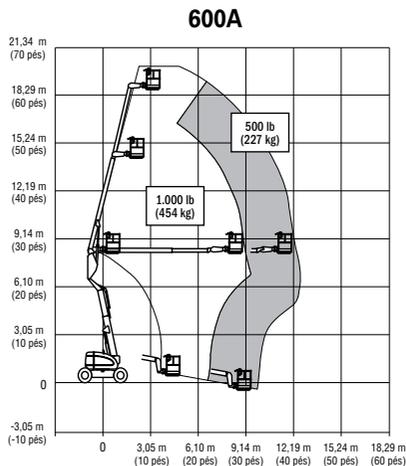
### Mais Versatilidade

- Modelos Narrow (com chassi estreito de 2,13 m), podem ir onde os concorrentes de chassi mais largo não conseguem.
- Modelos com Jib articulante para acessar os locais mais difíceis.
- Eixo oscilante standard e tração nas 4 rodas (opcional) proporcionam deslocamentos com excelente desempenho.
- A opção de direção nas 4 rodas fornece incomparável manobrabilidade em espaços confinados.
- Linha exclusiva de opcionais e acessórios Workstation in the Sky®.

### Manutenção Mais Fácil, Menores Custos

- O suporte retrátil do motor proporciona acesso mais rápido e simples para as manutenções de rotina.
- O exclusivo Sistema de Eletrônica de Desenho Avançado (Control ADE®) fornece funções mais suaves da máquina, maior economia de combustível e menores taxas de emissões.

### Especificações



#### Alcance

Altura da Plataforma	
600A	18,42 m
600AJ	18,47 m
Alcance Horizontal	
600A	12,07 m
600AJ	12,10 m
Altura "para cima e por cima"	8,1 m
Giro	360 Graus Contínuos
Capacidade da Plataforma - Restrito	
600A	454 kg (1.000 lb)
600AJ	227 kg (500 lb)
Capacidade da Plataforma - Irrestrito	
600A	227 kg (500 lb)
Rotacionador da Plataforma	Hidráulico 180 Graus
Jib (Abrangência de Articulação)	
600AJ	130 Graus (+70°, -60°)

#### Dimensões

A. Tamanho da Plataforma	0,91 x 2,44 m
B. Largura Total	2,44 m
Modelos Narrow <sup>1</sup>	2,13 m
C. Giro da Cauda (em condições de trabalho)	Zero
Modelos Narrow <sup>1</sup>	13 cm
D. Altura Recolhida	2,54 m
E. Comprimento Recolhida	
600A	8,05 m
600AJ	8,83 m
F. Distância Entre Eixos	2,44 m
G. Distância do Solo	20 cm
Peso	
600A	10.047 kg
600A Narrow <sup>1</sup>	10.931 kg
600AJ	10.455 kg
600AJ Narrow <sup>1</sup>	10.977 kg
Pressão Máxima Exercida sobre o Solo	
600A	77 psi (5,5 kg/cm <sup>2</sup> )
600A Narrow <sup>1</sup>	94 psi (6,6 kg/cm <sup>2</sup> )
600AJ	75 psi (5,27 kg/cm <sup>2</sup> )
600AJ Narrow <sup>1</sup>	94 psi (6,6 kg/cm <sup>2</sup> )

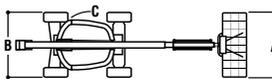
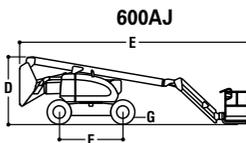
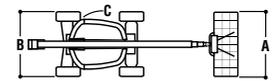
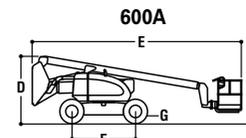
#### Chassi

Velocidade de Deslocamento 2WD	6,8 km/h
Velocidade de Deslocamento 4WD	6,8 km/h
Rampa Máxima 2WD	30%
Rampa Máxima 4WD	45%
Pneus	Lameiros 14 x 17,5
Modelos Narrow <sup>1</sup>	Air Boss 14 x 17,5
Oscilação do Eixo	20,4 cm
Raio de Giro (Interno/Externo)	
2WS (Dir. 2 Rodas)	3,48 m / 5,38 m
4WS (Dir. 4 Rodas)	1,68 m / 3,56 m
Modelos Narrow <sup>1</sup>	
4WS (Dir. 4 Rodas)	1,7 m / 3,4 m

<sup>1</sup> - Narrow = Chassi estreito

#### Trem de Força

Motor Bicombustível	
GM Vortec 3000MPFI	82 hp (61 kW)
Motor Diesel	
Deutz D2011L04	49 hp (36,5 kW)
Caterpillar 3044C	63,3 hp (47,2 kW)
Tanque de Combustível	113,6 L
Reservatório Hidráulico	115,8 L
Força Auxiliar	12V DC



#### Garantia JLG "1 & 5"

A JLG Industries, Inc. garante seus produtos por um (1) ano e cobre por cinco (5) anos os principais componentes estruturais especificados. Estas máquinas cumprem ou excedem as normas regulatórias OSHA 29 CFR 1910.67, 29 CFR 1926.453, ANSI A92.5-2006 e CSA B354.4-02, conforme fabricação original para as aplicações previstas. Reservamo-nos o direito de modificar preços, especificações e/ou os equipamentos sem prévia notificação.