

Série E600

A PRIMEIRA PLATAFORMA ELÉTRICA DE LANÇA ARTICULADA DE 18,2 M DO MUNDO



Exclusiva Articulação JibPLUS® Extra-Versátil



Excelente Distribuição de Peso para Superfícies Especiais



Desempenho Superior em Terrenos Irregulares

**E600J
M600J
E600JP
M600JP**

www.jlg.com



JLG

The Power To Do More

E600

Series

Fique por Dentro

Seja na indústria aeronáutica, automotiva, de estocagem, de produtos alimentícios, petroquímica e outras, a Série E600 da JLG de Plataformas Elétricas seguramente atende a uma diversidade de aplicações. Alcance 18,29 m de alta produtividade com emissão zero, níveis reduzidos de ruído e, de série, pneus não-marcantes para excelente produtividade em ambientes fechados. E ainda, com os opcionais QuikCharge GenSet e JibPLUS® você terá toda potência e versatilidade de posicionamento que precisa.

- **Emissão Zero***
- **Baixo Nível de Ruído Operacional***
- **Peso Bruto Veicular de 6.804 kg para mais de 13,11 m de alcance**
- **Plataforma compacta para acesso em locais de pouco espaço**



Manobras em Ambientes Fechados

Desfrute de maior acesso acima, além e ao redor de obstáculos.



O Painel de Controles Preferido pelos Operadores

Todas as Plataformas de Trabalho Aéreo da Série E600 compartilham da popular configuração da JLG de fácil operação.

*Apenas a E600J e a E600JP



Pneus Não-Marcantes, de Série

Tenha Vantagens do Lado de Fora

Com o exclusivo Controle Automático de Tração (ATC) da JLG, tração nas 4 rodas (opcional), 0,30 m de distância livre até o solo e pneus todo-terreno não-marcantes, a Série E600 oferece melhor tração em terrenos irregulares, onde outras plataformas elétricas não podem chegar. Além disso, com um gerador a bordo para recarga rápida (opcional) e eixo oscilante para deslocamento em terrenos acidentados, a Série E600 o leva mais alto e mais longe que qualquer outra plataforma elétrica poderia!

- **Desenho reforçado com eixo oscilante**
- **Controle Automático de Tração (ATC)**
- **0,30 m de espaço livre até o solo**
- **Gerador a bordo (opcional) para recarga rápida**

Eixo Oscilante de Série

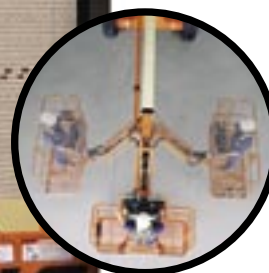
A E600 conta com eixo oscilante, de série, para maior conforto e maciez em operações sobre terrenos irregulares.

Exclusiva Opção de Articulação JibPLUS®

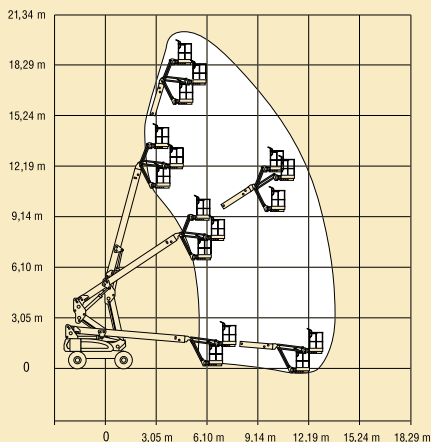
A Articulação JibPLUS® da JLG pode levá-lo em uma nova direção - de lado a lado. Oferece cobertura de movimento de 180° de um lado ao outro, sendo a forma de posicionamento mais versátil da atualidade.

Desempenho em Todo Terreno

A versátil Série E600 oferece melhor tração em terrenos acidentados, onde outras plataformas elétricas não conseguem chegar.

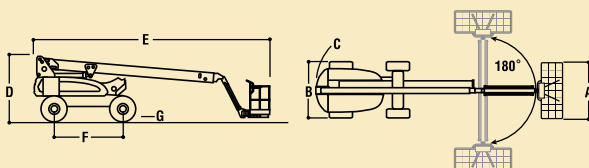


MODELOS E600J, M600J & E600JP, M600JP



ESPECIFICAÇÕES DE ALCANCE

Altura da Plataforma	18,29 m
Alcance Horizontal (Jib)	13,19 m
(JibPLUS)	13,23 m
Altura Acima e Além	7,70 m
Giro	400° Não-Contínuo
Capacidade da Plataforma	230 kg
Giro da Plataforma	180° Hidráulico
Articulação (Jib)	145° (+75°, -70°) Vertical
(JibPLUS)	180° Horizontal



DIMENSÕES

A. Tamanho da Plataforma	0,76 x 1,83 m
B. Largura Total	2,44 m
C. Giro Traseiro	1,22 m
D. Altura Recolhida	2,57 m
E. Comprimento Recolhida (Jib)	9,37 m
(JibPLUS)	10,15 m
F. Distância entre Eixos	2,74 m
G. Distância do Solo (Eixo)	0,30 m
(Chassi)	0,58 m
Peso Bruto Veicular*(Jib)	6.759 kg
(JibPLUS)	6.895 kg
Pressão Exercida Sobre o Solo	52 psi (3,7 kg/cm ²)

CHASSI

Velocidade de Deslocamento	4,8 km/h
Rampa Máxima	30%
Raio de Giro (Interno)	1,22 m
Raio de Giro (Externo)	4,65 m
Oscilação do Eixo	0,20 m
Pneus Tamanho/Tipo	14 x 22,5/Pneumático, Não-Marcante

ALIMENTAÇÃO

Sistema Elétrico	48V DC
Baterias	8 x 6V 415 amp/hr
Motores de Deslocamento	Dupla Tração Elétrica
Freios	Automático, Múltiplos Discos, Acionado por Molas
Motor/Bomba Hidráulica	Motor Enrolado em Série/Bomba de Engrenagens
Reservatório Hidráulico	56,78 L
Gerador (M600J, M600JP)	Motor Yanmar 6 hp Diesel
	Totamente Automático, 45 amp
Tanque de Combustível do Motor (M600J, M600JP)	49,3 L
Nível de Ruído do Gerador (em rpm máximo)	70 dBA @ 7 metros

*Certos opcionais ou itens de série para certos países podem aumentar o peso.

DESEMPENHO

Itens de Série

Articulação (Jib) de 1,83 m
 Articulação (Jib) Vertical e Lateral de 1,83 m (apenas na E600JP e M600JP)
 Bandeja para Ferramentas do Operador
 Plataforma de 0,76 x 1,83 m
 Plataforma Compacta
 Portão Auto-Fechante Articulado para Dentro
 Giro Hidráulico da Plataforma de 180°
 Console na Plataforma com Painel de Luzes de Status da Máquina*
 Tomada 110V-AC GFI na Plataforma
 Alarme/Luz Indicadora de Inclinação de 5°
 Horímetro
 Indicador de Carga da Bateria
 Pontos para Amarração
 Pneus Não-Marcantes 14 x 22,5 Pneumáticos
 Rotação Não-Contínua de 400°
 Caixa de Baterias Removível
 Eixo Oscilante
 Descida Manual
 Controle de Tração Automático (ATC)
 Carregador Automático de Bateria SCR

*Equipado, no console de controle da plataforma, com luzes indicadoras de disfunção do sistema, baixo nível de combustível, advertência de inclinação de 5° e de status do pedal.

Opcionais

Plataforma de 0,76 x 1,21 m
 Linha Pneumática de 1/2 polegada até a plataforma
 Sistema Soft Touch - apenas para plataforma de 1,83 m
 Cabos de Alimentação para Solda até a plataforma
 Pneus Não-Marcantes preenchidos com espuma de 14 x 22,5
 Inversor de 1200 W
 Kit para Ambientes Agressivos¹
 Categoria EE Rating²
 Kit Reboque³
 Kit de Luzes⁴
 Kit de Alarmes⁵
 Luzes de Trabalho na Plataforma
 Alarme "Todo-Movimento"

1. Inclui cobertura do console, limpadores para a lança e coifa para os cilindros.
2. Não disponível para modelos Multi-Propelidos.
3. Apenas na 2WD (tração em 2 rodas).
4. Inclui luzes dianteiras, traseiras e luzes de trabalho na plataforma.
5. Inclui alarme "Todo-Movimento" e sinalizador intermitente âmbar.

Garantia JLG "1 & 5"

JLG Industries, Inc. garante seus produtos por um (1) ano e dá garantia de cinco (5) anos para os principais componentes estruturais especificados. Devido aos contínuos aperfeiçoamentos em nossos produtos, reservamo-nos o direito de modificar as especificações ou os equipamentos sem prévia notificação.

Estas máquinas cumprem ou excedem as normas regulatórias OSHA 29 CFR 1910.67, 29 CFR 1926.453 e ANSI A92.5-1992, conforme fabricação original para as aplicações previstas.

Impresso no Brasil
 Impresso n.º.: SS-E600-0303-10M
 Peça n.º.: 3131027P

JLG Industries, Inc.

1 JLG Drive, McConnellsburg, PA 17233-9533
 Telephone 717-485-5161
 Toll-free in US 877-JLG-LIFT
 Fax 717-485-6417
www.jlg.com

JLG Latino Americana Ltda.

Rua Engenheiro Carlos Stevenson, 80
 7º andar - Campinas - SP
 CEP 13092-310
 Fone: (19) 3295-0407
 Fax: (19) 3295-1025
www.jlgbrasil.com.br



The Power To Do More