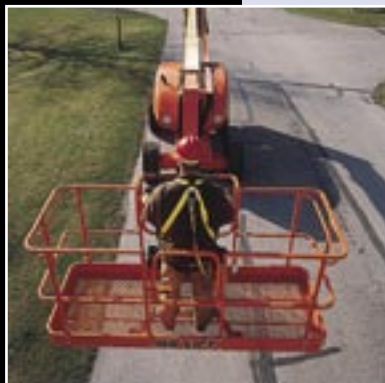


PLATAFORMAS DE LANÇA ARTICULADA

SÉRIE 800



**800A
800AJ**

www.jlg.com



Desempenho Numa Altura Ainda Maior



A Nova Lança QuikStik® Proporciona Excelente Produtividade

Você pediu ciclos operacionais mais rápidos de elevação e descida - e nós inventamos a exclusiva lança QuikStik®. Com esta nova concepção de lança, a plataforma pode ser abaixada ao solo enquanto a lança da torre está totalmente levantada e estendida. E mais, ela executa duas operações, levantando simultaneamente a lança superior e a lança da torre. Com esse recurso, em menos de 50 segundos o operador pode ir do piso até



Eixo Oscilante para Desempenho em Terrenos Irregulares

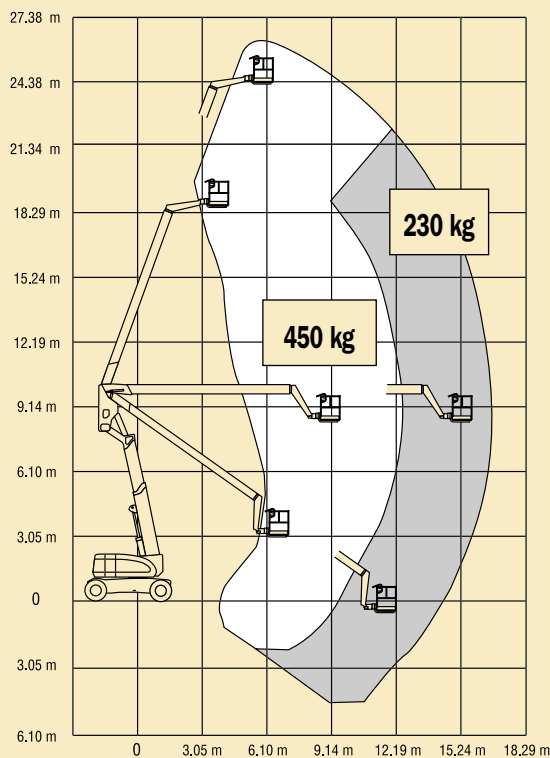
O exclusivo eixo oscilante da JLG proporciona uma condução mais suave e com maior tração. A eliminação de eixos extensíveis permite manter a largura do chassi em 2,44 m e reduzir o tempo de preparação para aumentar a produtividade.



A Melhor Versatilidade de Alcance da Indústria

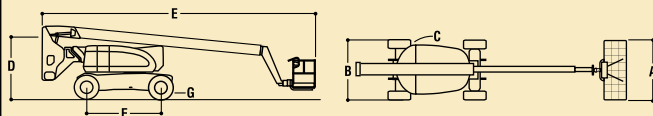
Você deseja uma excelente versatilidade de alcance - e nós oferecemos 9,75 m de altura sobre obstáculos e mais de 15,55 m de alcance horizontal.

JLG MODELO 800A



ESPECIFICAÇÕES DE ALCANCE

Altura da Plataforma	24,38 m
Alcance Horizontal	16,15 m
Alcance Acima e Além	9,78 m
Giro	360°, contínuo
Capacidade da Plataforma - Restrita	227 kg/454 kg
Capacidade da Plataforma - Irrestrita	227 kg
Mecanismo de Giro da Plataforma	180°, hidráulico



DIMENSÕES

A. Tamanho da Plataforma	0,91 x 1,83m
B. Largura Total	2,44 m
C. Giro Traseiro	76 cm
D. Altura Recolhida	3,0 m
E. Comprimento Recolhida	11,25 m
F. Distância Entre Eixos	3,05 m
G. Altura Livre ao Solo	30 cm
Peso Bruto Veicular	15.520 kg
Pressão Máxima Sobre o Solo	5,91 kg/cm ²

CHASSI

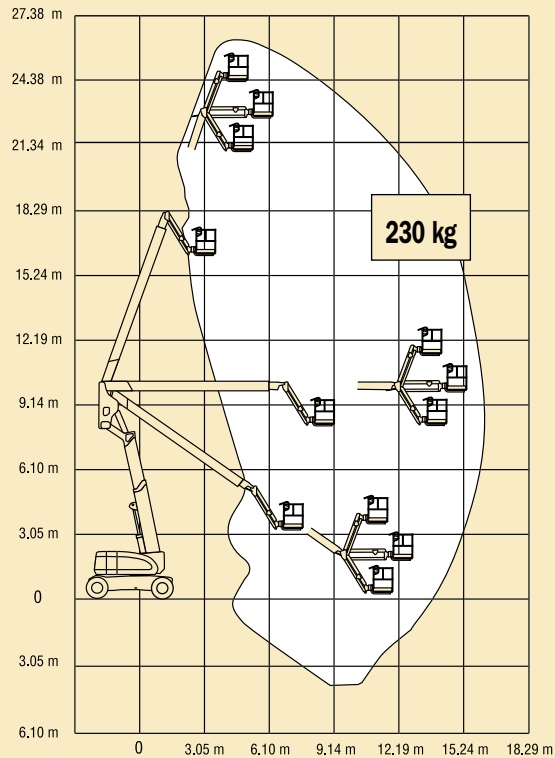
Velocidade de Deslocamento, tração em 2 ou 4 rodas	4,8 km/h
Rampa Máxima, tração em 2 rodas	30%
Rampa máxima, tração em 4 rodas	45%
Raio de Giro (Interno/Externo)	
800A, direção em 2 rodas	3,66 m/6,86 m
800A, direção em 4 rodas	2,13/4,42 m
Pneus - De Série	infláveis, 15 x 19.5
Pneus - Opcionais	infláveis, 18 x 19.5

ACIONAMENTO

Motor a Gasolina, Ford LRG-425	74 HP
Motor Diesel, Deutz F4M1011F	65 HP
Capacidade do Tanque de Combustível	147,6 L
Reservatório Hidráulico	151,4 L
Alimentação Elétrica Auxiliar	12V CC

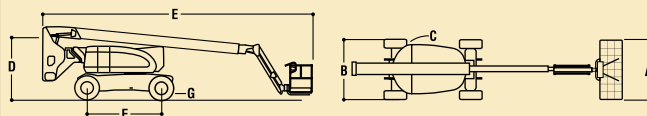
* Exceto capacidade CE

JLG MODELO 800AJ



ESPECIFICAÇÕES DE ALCANCE

Altura da Plataforma	24,38 m
Alcance Horizontal	15,74 m
Alcance Acima e Além	9,78 m
Giro	360°, contínuo
Capacidade da Plataforma - Irrestrita	227 kg
Mecanismo de Giro da Plataforma	180°, hidráulico
Lança Auxiliar (Faixa de Articulação)	130° (+70, -60)



DIMENSÕES

A. Tamanho da Plataforma	0,91 x 1,83m
B. Largura Total	2,44 m
C. Giro Traseiro	76 cm
D. Altura Recolhida	3,0 m
E. Comprimento Recolhida	11,12 m
F. Distância Entre Eixos	3,05 m
G. Altura Livre ao Solo	30 cm
Peso Bruto Veicular	15.520 kg
Pressão Máxima Sobre o Solo	5,91 kg/cm ²

CHASSI

Velocidade de Deslocamento, tração em 2 ou 4 rodas	4,8 km/h
Rampa Máxima, tração em 2 rodas	30%
Rampa máxima, tração em 4 rodas	45%
Raio de Giro (Interno/Externo)	
800A, direção em 2 rodas	3,66 m/6,86 m
800A, direção em 4 rodas	2,13/4,42 m
Pneus - De Série	infláveis, 15 x 19.5
Pneus - Opcionais	infláveis, 18 x 19.5

CHASSI

Motor a Gasolina, Ford LRG-425	74 HP
Motor Diesel, Deutz F4M1011F	65 HP
Capacidade do Tanque de Combustível	147,6 L
Reservatório Hidráulico	151,4 L
Alimentação Elétrica Auxiliar	12V CC

CARACTERÍSTICAS DE DESEMPENHO



Controles Projetados Para Fácil Operação

Painel de Controle da Plataforma

A disposição dos controles e uma redução de 40% no número de botões e alavancas facilitam a operação e reduzem o tempo de treinamento do operador. O acionamento e a direção com uma das mãos proporcionam excelente controle de deslocamento, enquanto que o controle de levantamento e de giro com a outra mão proporcionam um posicionamento melhor e mais eficiente da plataforma ao redor do ponto de trabalho elevado. O ajuste de velocidade variável possibilita um controle proporcional mais suave do braço telescópico da lança, do giro da plataforma e das funções da lança auxiliar (se disponível). Luzes-piloto no painel informam ao operador sobre os diversos sensores, tais como nível do combustível, advertência do motor e estado de ativação dos controles.



Solo

o tridimensional de luzes que condições ruína, sensores de manutenção.

Itens de Série

Plataforma baixa de 0,9 m x 1,83 m
Duas capacidades de carga: 227/454 kg no modelo 800A
Lança auxiliar articulada de 1,83 m (6 pés) no Modelo 800AJ
Portão de entrada articulado
Mecanismo de giro selado, de 180 graus.
Tomada CA na plataforma
Indicador de inclinação de 5°
Módulo articulado do motor
Alimentação elétrica auxiliar de 12 V CC
Horímetro
Motor Ford LRG-425, a gasolina, de 74 HP (55,2 kW), com injeção eletrônica
Luz-piloto de advertência do sistema
Controles totalmente proporcionais
Pinos niquelados/buchas GAR-MAX®
Mecanismo de giro ajustável
Capôs tipo asa-de-gaivota
Transmissão hidrostática
Compartimento para ferramentas na plataforma
Silencioso com supressor de faíscas
Pacote de isolamento acústica
Bomba com função sensível à carga da lança

Itens Opcionais

Plataforma de 0,9 m x 2,44 m
Luzes de trabalho
Linha pneumática de 1,27 cm para a plataforma
Sistema "Soft Touch" (espuma de proteção da plataforma)
Cabos para soldagem
Tração nas quatro rodas
Direção nas quatro rodas (somente com tração nas 4 rodas)
Eixo oscilante
Pneus maciços com poliuretano
Gerador de 2500 W
Faróis e lanternas
Alarme de inclinação de 5°
Alarme de movimento
Luz sinalizadora âmbar, intermitente
Pacote de alarme
Motor diesel Deutz F4M-1011F de 65 HP
Bicombustível (Gasolina e GLP)
Tanque de propano de 43,5 lbs.
Kit de partida a frio
Kit para ambientes agressivos
Bandeja do motor com manivela
Alarme para qualquer movimento
Pneus de Alta Flutuação 18 x 19.5
Escapamento com Catalisador
Calotas
Trocador de Calor Hidráulico
Sistema de Descida Manual



Recursos da Plataforma do Operador

Prático Compartimento para Ferramentas

Este exclusivo compartimento para ferramentas é um local prático para deixar as ferramentas, copos, fixadores e outros materiais de trabalho. A Série 800 oferece uma robusta plataforma de tubos de aço de seção quadrada de alta resistência. Ela foi construída com cinco seções individualmente substituíveis, permitindo-lhe substituir todo o conjunto ou apenas uma seção. Como se trata de uma plataforma baixa, evita danos aos componentes suspensos inferiores.

A Garantia "1-e-5" da JLG

As plataformas da JLG Industries têm uma exclusiva garantia "1-e-5", ou seja, garantia total de 1 ano e garantia de 5 anos para os principais componentes estruturais. Devido ao contínuo processo de aperfeiçoamento dos nossos produtos, reservamo-nos o direito de modificar as especificações ou os equipamentos sem notificação prévia. Esta máquina cumpre ou excede a Legislação normalizadora da OSHA em 29 CFR 1910.67, 1926.451, (f) 29 CFR 1926.556, ANSI A92.5-1992, conforme fabricação original para aplicações específicas.

JLG Industries, Inc.

1 JLG Drive
McConnellsburg, PA 17233-9533
Phone: 717-485-5161
Fax: 717-485-6417

www.jlg.com

JLG Latino Americana Ltda.

Rua Engenheiro Carlos Stevenson, 80
7º andar - 13092-310
Campinas - SP
Fone: (19) 3295.0407
Fax: (19) 3295.1025

Impresso no Brasil
Impresso n.º SS-800-398-10M-1
Peça n.º: 3131108
R0701253P

