

# SKYJACK™

MODELOS | SJ 46A SJ 46AJ



## SÉRIE A

# ELEVADORES DE LANÇA Articulados

O novo Elevador de Lança Articulado SÉRIE A da Skyjack foi projetado utilizando muitas das características robustas e confiáveis de projeto da Skyjack. Os elevadores de lança SÉRIE A estão disponíveis em duas configurações: o modelo 46AJ com jib ou o 46A sem jib. Os dois modelos ostentam a rotação contínua da torre de 360 graus como equipamento padrão, líder do setor. O giro traseiro zero complementa o projeto exclusivo da torre, que permite operação flexível em locais com pouco espaço. Tração positiva e adaptação ao terreno superiores são proporcionadas pelo sistema de eixos 4X4 utilizado em muitos projetos de produtos da Skyjack, responsável pelo trem de acionamento comprovadamente robusto, confiável e que necessita de pouca manutenção.

Os AJ são equipados com uma chave de travamento/destravamento do diferencial hidráulico do eixo traseiro que permite ao operador travar o diferencial traseiro em terrenos acidentados. A posição destravada melhora o raio de manobra e reduz as marcas de pneus em superfícies duras.

Outras características fundamentais incluem: controles de leitura de sentido de deslocamento e direção, elevação vertical real com função de elevação que evita deslocamento para frente ou para trás, controles com base analógica e o sistema de fiação padrão da Skyjack com código de cores e numeração.

**NOVO**

## SÉRIE A

# Elevadores de Lança Articulados

Especificações dimensionais	SJ 46A	SJ 46AJ
Altura da plataforma	46' 8" (14,2 m)	46' 5" (14,1 m)
Alcance horizontal	25' 0" (7,6 m)	25' 2" (7,7 m)
Alcance vertical	25' 0" (7,6 m)	25' 0" (7,6 m)
Tamanho da plataforma	30" x 72" (0,8 x 1,8 m)	30" x 72" (0,8 x 1,8 m)
Largura retraída	88" (2,2 m)	88" (2,2 m)
Interfervência traseira	ZERO	ZERO
Altura retraída	82" (2,1 m)	82" (2,1 m)
Comprimento retraído	20' 11" (6,4 m)	21' 5" (6,5 m)
Distância entre eixos	80" (2,0 m)	80" (2,0 m)
Altura mínima do solo	16" (0,4 m)	16" (0,4 m)
<b>Rotação</b>	<b>360° contínua</b>	
Rotação da plataforma	180°	180°
Comprimento do jib	-	5' (1,5 m)
Raio de ação do jib +/-	-	+70° / -75°
Especificações técnicas	SJ 46A	SJ 46AJ
Peso	14.558 lb (6.603 kg)	14.730 lb (6.681 kg)
Capacidade de subida	45%	45%
Raio de manobra (interno)	68" (1,7 m)	68" (1,7 m)
Raio de manobra (externo)	178" (4,5 m)	178" (4,5 m)
Oscilação do eixo	8" (0,20 m)	8" (0,20 m)
Velocidade de deslocamento (alta velocidade)	4,8 mph (7,7 km/h)	4,8 mph (7,7 km/h)
Capacidade	500 lb (227 kg)	500 lb (227 kg)
Nº. máximo de pessoas	2	2
Tipo de pneu	Cheios de ar	Cheios de ar
Dimensões dos pneus	315/55 D20	315/55 D20
Motor Diesel (Deutz D2011 L03i)	48 HP	
Motor Bicombustível (GM 3.0L Vortech)	82 HP	
Capacidade do tanque de combustível	17 galões (64,3 l)	
Reservatório hidráulico	24 galões (90,8 l)	

### RECURSOS PADRÃO

- Sistema de eixos 4X4
- Diferencial traseiro com travamento controlado pelo operador e diferencial dianteiro de deslizamento limitado
- Eixo oscilante
- Dirigível com altura total
- 360° de rotação contínua da torre
- 45% de capacidade de subida
- Motor Deutz Diesel de 48 HP ou GM Bicombustível de 82 HP
- Bandeja do motor que se projeta para fora
- Capôs que se projetam para cima
- Sistema modular de proteção da plataforma
- Porta articulada com mola
- Tomada de 110 V CA na plataforma com GFI
- Controles de leitura de sentido de deslocamento e direção
- Controles proporcionais
- Sistema de controle baseado em relés
- Fiação com código de cores e numeração
- Horímetro
- Buzina do operador
- Alarme de movimento
- Olhais de amarração/elevação
- Freios a disco úmidos SAHR (eixo traseiro)
- Pneus 315/55 D20 cheios de ar com pinos de aderência

### OPCIONAIS\*

- Plataforma de 30" x 60" (0,76 x 1,52 m)
- Gerador de 3,5 kW (inclui resfriador de óleo hidráulico)
- Kit para partida em clima frio
- Depurador de diesel
- Resfriador de óleo hidráulico
- Luz intermitente
- Luzes de trabalho da plataforma
- Linha de ar de 1/2" para a plataforma
- 4X2
- Kit de vidraceiro

### Opções de pneus ‡

- Pneus cheios de ar com pinos de aderência que não marcam
- Pneus cheios de espuma com pinos de aderência que não marcam
- Pneus cheios de espuma com pinos de aderência
- Vedante de pneus
- Pneus cheios de ar com alta flutuação

‡ Os tempos de entrega padrão podem aumentar quando são adicionados equipamentos opcionais. Consulte a fábrica.

\*\* As capacidades e os pesos da máquina podem diferir quando são adicionados opcionais.



PROGRAMA DE PROTEÇÃO GOLD LEAF DE 2 ANOS

### Matriz da Skyjack

55 Campbell Rd. Guelph, ON Canada N1H 1B9

Vendas: 1-877-755-4387 (1-877-SJLIFTS)

PABX: 1-800-265-2738

Telefone: 519-837-0888

Fax: 519-837-8104

E-mail: skyjack@skyjack.com

www.skyjack.com

Este folheto tem finalidade apenas ilustrativa e se baseia nas informações mais recentes na ocasião da impressão. A Skyjack Inc. se reserva o direito de fazer alterações, a qualquer momento e sem aviso, nas especificações e nos equipamentos padrão e opcionais. Consulte os manuais de Operação e manutenção e Peças para conhecer os procedimentos adequados. As plataformas de trabalho foram testadas para estar em conformidade com os padrões ANSI e CSA de acordo com a interpretação da Skyjack, Inc.