



SJ45 AJ+

BOOMS ARTICULADOS



RECURSOS PADRÃO

- Controles de leitura de deslocamento e de sentido de direção EASYDRIVE™
- Elevação vertical real SKYRISER™
- Sistema de eixos 4WD AXLDRIVE™
- Diferencial traseiro com travamento controlado pelo operador e diferencial dianteiro de deslizamento limitado
- Eixo de direção oscilante
- Dirigível com altura total
- Capacidade de subida de 40%
- Freios a disco úmidos SAHR (eixo traseiro)
- Sistema de controle de módulo duplo com fiação com código de cores e numeração SKYCODED™
- Motor a diesel Kubota D1305 classe 4F
- Capôs que se projetam para cima para facilitar o acesso
- Chave bloqueável de desconexão da alimentação
- Controles proporcionais
- Capacidade de 660 (299 kg)
- Plataforma de 30" x 72"
- Sistema aparafusado de proteção da plataforma
- Pontos de amarração de cordas
- Trilhos médios deslizantes com dupla entrada
- Proteção elétrica secundária (SGE)
- Sistema do sensor de carga
- Tomada de 110 V CA na plataforma com GFI
- Alarme de inclinação (5,0° x 5,0°) com corte de movimento e elevação
- Descida de emergência com ponto único
- Horímetro
- Buzina do operador
- Alarme para qualquer movimento
- 355° de rotação contínua da torre
- Olhais de amarração/elevação
- Pneus maciços com pinos de aderência
- Pronto para telemática
- Garantia Gold Leaf de 2 anos (garantia estrutural de 5 anos)



- Economia de carbono de mais de 20% em relação ao modelo anterior



- Redução de 15% do peso
- Economia de combustível do caminhão



- Redução de 3% dos ruídos do motor (sem os alarmes)
- Alarme de ruídos brancos – opcional



- 90% reciclável (por peso)
- Óleo biodegradável – Ambientalmente correto e com custos de limpeza reduzidos – opcional



- Redução de até 65% do consumo de combustível em relação ao motor utilizado no modelo anterior
- Em conformidade com as normas de emissão – Categoria 4F
- Compatível com HVO – Economia de até 85% de CO2 e NOX em relação ao diesel



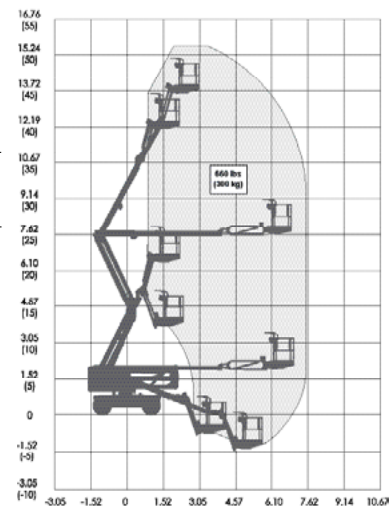
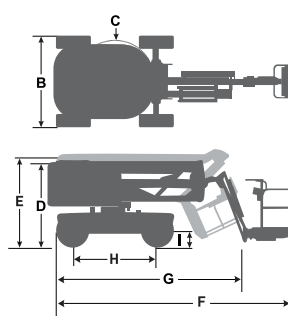
- Telemática – Os diagnósticos remotos reduzem as visitas ao canteiro (pagada de carbono operacional)

*Aplica-se aos modelos SJ45 AJ+

† Os tempos de entrega padrão podem aumentar ao adicionar equipamentos opcionais. Consulte a fábrica.
‡ As capacidades e os pesos da máquina podem diferir ao adicionar opcionais.

SJ45 AJ+ BOOMS ARTICULADOS

| Dimensões | SJ45 AJ+ |
|---|----------------------------------|
| Altura de trabalho | 51' (15,54 m) |
| Altura da plataforma | 45' (13,72 m) |
| Alcance horizontal | 22' 9" (6,93 m) |
| Alcance vertical | 24' 5,25" (7,45 m) |
| A Tamanho da plataforma | 30" x 72" (0,76 x 1,83 m) |
| B Largura retraída | 7' 6" (2,29 m) |
| C Giro traseiro | 2' (0,61 m) |
| D Altura retraída | 6' 9" (2,06 m) |
| E Altura de transporte | 7' 1" (2,16 m) |
| F Comprimento retraído | 19' 8" (6,00 m) |
| G Comprimento de transporte | 15' 7" (4,75 m) |
| H Distância entre eixos | 6' 8" (2,03 m) |
| I Altura mínima do solo | 15,25" (0,39 m) |
| Especificações | SJ45 AJ+ |
| Rotação | 355° NC |
| Rotação da plataforma | 170° |
| Comprimento do jib | 4' 8" (1,40 m) |
| Raio de ação do jib +/- | +70° / -75° |
| Peso | 11.190 lbs (5.075 kg) |
| Capacidade de subida | 40% |
| Raio de manobra (interno) | 4' 11,25" (1,50 m) |
| Raio de manobra (externo) | 14' 3" (4,34 m) |
| Oscilação do eixo | 5" (12,70 cm) |
| Velocidade de deslocamento (alta velocidade) | 2,5 mph (4,0 km/h) |
| Capacidade | 660 lbs (300 kg) |
| Intensidade máxima do vento | 28 mph (12,5 m/s) |
| Classificação da equipe à intensidade máxima do vento | 2 |
| Tipo de pneu | Maciço |
| Dimensões dos pneus | 10 x 31 |
| Motor diesel | Kubota D1305 - 24,8 HP (18,5 kW) |
| Capacidade do tanque de combustível | 17 gal (64 L) |
| Reservatório hidráulico | 24 gal (91 L) |



SJ45 AJ+ ENVELOPE DE TRABALHO

ACESSÓRIOS

- Suporte de tubos
- Kit de vidraceiro
- Caixa de ferramentas

OPÇÕES

- Motor bicombustível Kubota WG972
- Luz intermitente
- Plataforma de 30" x 60"
- Porta de entrada lateral articulada por mola
- Trilho superior auxiliar (somente plataforma 30" x 72")
- Gerador de 3,5 kW
- Pacote pronto de máquina de solda
(inclui gerador de 7,5 kW, conexão de energia trifásica na plataforma e suporte para máquina de soldar)
- Pacote de máquina de solda
(inclui gerador de 7,5 kW, conexão de energia trifásica na plataforma, suporte para máquina de soldar e máquina de soldar Lincoln V275-S)
- Kit para partida em clima frio*
*Recomendado para regiões onde a média mensal das baixas temperaturas pode chegar a 14°F/-10°C (inclui óleo de motor para partida a frio, protetor de bateria e aquecedor do tanque hidráulico)
- Kit para clima muito frio*
*Recomendado para regiões onde a média mensal das baixas temperaturas pode chegar a -0,4°F/-18°C (inclui óleo de motor para clima muito frio, protetor de bateria, aquecedor do tanque hidráulico, aquecedor do bloco, óleo hidráulico para clima muito frio e óleo para a caixa de engrenagens para clima muito frio nos eixos e velas de ignição. Velas incandescentes, mangueiras hidráulicas árticas (todas), girador de plataforma ártico e tampa de pedal em tamanho grande também inclusos (equipamento padrão).
- Tampa da caixa de controle
- Depurador de diesel para o motor final da classe 4
- Válvula positiva de corte de ar (somente diesel)
- Bio-óleo
- Testes não destrutivos
- Pneus maciços não marcantes com pinos de aderência
- Telemática ELEVATE

Matriz da Skyjack
55 Campbell Rd. Guelph, ON Canadá 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

SKYJACK
simply reliable