

RECURSOS OPCIONAIS

SGL^E

PROTEÇÃO SECUNDÁRIA PARA ATIVAR ELEVÇÃO

- A cobertura robusta da caixa de controle proporciona proteção adicional dos controles, reduzindo o risco de acionamento involuntário
- O botão de ativação no joystick e o botão secundário de proteção contra violação devem ser ativados para que a plataforma seja elevada
- A função de elevação com as duas mãos ajuda a manter o corpo do operador longe das proteções ao elevar, reduzindo o risco de ficar preso



ELEVATE

MAIS DO QUE TELEMÁTICA

O ELEVATE fornece insights acionáveis para que a sua empresa seja mais eficiente. A Skyjack trabalhou com os clientes para identificar e fornecer os pontos de dados mais importantes, que eliminam dificuldades do dia a dia no gerenciamento e nos serviços de locação.

Além das horas e da localização fornecidas por sistemas de telemática básica, o ELEVATE oferece alertas e análises específicos para a máquina que podem reduzir drasticamente a quantidade de chamadas de manutenção desnecessárias e viagens ao local para diagnóstico.

Esses recursos específicos da Skyjack causam um impacto imediato nos seus negócios:

- Pronto para operar
- Sistema de gerenciamento de bateria (BMS)
- Acesso total aos dados

ELEVATE^{BMS}

BATTERY MANAGEMENT

O ELEVATE BMS* visa oferecer o melhor custo de propriedade dos mastros verticais, dando às empresas de locação a capacidade de gerenciar por medição e de manter na o custo de substituição da bateria, usando um insight preciso e imediato de como as suas baterias são tratadas em campo.

*Somente disponível com a telemática ELEVATE, não como uma opção autônoma.

ELEVATE^{LIVE}

São os operadores e supervisores do local que determinam como a sua máquina é tratada. Quem desempenha essas funções precisa de dados para tomar as decisões corretas, realizar o seu trabalho e tomar conta das máquinas.

O ELEVATE Live fornece dados de telemática, assim como recursos de familiarização e documentação, específicos de cada máquina.

Para o operador.
Na máquina.
Quando necessário.

Dados estritamente relevantes, como o guia de carga da bateria, a carga restante da bateria e os códigos de falhas ativas, são fornecidos instantaneamente aos operadores na máquina, por meio de uma leitura de código QR.

A documentação da máquina, como o procedimento para descida de emergência, o guia de pré-verificação visual e vídeos para familiarização, está toda lá: é só tocar com o dedo. Não há necessidade de baixar aplicativos. Não há necessidade de informar nome de usuário e senha.

ACCESSORYZERSTM

Os acessórios aprovados pela Skyjack são desenvolvidos para trazer funcionalidade à sua máquina e conveniência ao operador.



BR/PT/02/2021

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



SJ20

ELEVADOR DE MASTRO VERTICAL



SKYJACKTM

simply reliable

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, 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.

MAIS ALTO E POR MAIS TEMPO

A Skyjack aproveitou o sucesso de sua linha de mastros verticais com a adição do novo SJ20.

Com uma plataforma de 20 pés (6 m) de altura, acionamento totalmente elétrico e classificação para ventos fortes, ele oferece um ótimo retorno sobre o investimento.

PROJETADO PARA LOCAÇÃO

A Skyjack se tornou líder no setor oferecendo recursos de máquinas que combinam durabilidade, qualidade e facilidade de manutenção, fazendo com que os nossos produtos sejam mundialmente conhecidos pela sua confiabilidade.

Nossa equipe entende a importância do tempo de atividade máximo; por isso, nossos equipamentos são projetados para fornecer exatamente isso. Todos os principais pontos de manutenção são facilmente acessíveis, ajudando na resolução objetiva dos problemas e nos reparos.

Nossa rede interna de vendas, manutenção e suporte abarca o mundo todo. Desde quando a Skyjack foi fundada, em 1985, crescemos e agora temos quase 2.000 funcionários em 10 países diferentes. Temos uma rede de parceiros de longa data e trabalhamos em conjunto com outros líderes de negócios e associações, contribuindo para que o setor seja mais seguro para todos.

DESEMPENHO DO ACIONAMENTO ELÉTRICO

O acionamento elétrico de velocidade variável proporciona ciclos de funcionamento excepcionais.

- Eficiência superior do acionamento.
- Dirigível com altura total.
- Capacidade de subida de 25% e torque consistente.
- Acionamento e controles da plataforma totalmente proporcionais.
- Manutenção mínima nos mecanismos das rodas.

NOVO DESIGN DO MASTRO

O mastro invertido de 5 seções tem grandes sobreposições para ajudar a aumentar a rigidez. A seção maior, no topo do design, evita a entrada de resíduos.

- O cilindro fechado em vários estágios significa que o acúmulo de destroços e os danos aos componentes são reduzidos.
- Design rígido para uma operação sem obstáculos enquanto elevado.
- Sem a necessidade de correntes, roldanas ou buchas, para reduzir a manutenção.

SKYCODED™

FIANÇA COM CÓDIGO DE CORES E NUMERAÇÃO

No coração de cada máquina Skyjack há um sistema de controle comprovado e simples. O sistema de fiação com código de cores e numeração da Skyjack torna nossas máquinas as mais fáceis de solucionar problemas e realizar reparos, o que se traduz em menos manutenção e custos reduzidos para nossos clientes.

DESIGN COM CLASSIFICAÇÃO PARA VENTOS FORTES

Projetado para uso em ambientes internos e externos, o SJ20 possui classificação para ventos fortes para uma pessoa de até 12,5 pés (3,8 m). Isso aumenta tanto as possibilidades de aplicação quanto a taxa de retorno.



PLATAFORMA TRANSVERSAL

Plataforma robusta, toda de aço, que incorpora um deque transversal operado manualmente, o qual proporciona uma capacidade de subida e projeção de 16 pol. (40,64 cm). Pode ser liberada com um pedal fácil de usar, que pode ser travado em várias posições.

- Quando é movimentada à frente para a posição de manutenção, permite acesso total à comporta de manutenção na base.
- A porta de altura inteira articulada com mola que se fecha sozinha facilita o acesso à plataforma.
- A alimentação para a plataforma fornece uma fonte de energia para ferramentas e elimina os fios pendurados.
- Há pontos de amarração por corda ao redor da plataforma.

25' 6" (7,77 m)	19' 6" (5,94 m)	16" (0,41 m)	31,5" (0,80 m)	54" (1,37 m)	79,5" (2,0 m)
27" (0,69 m)	36" (0,91 m)	2,5 mph (4,0 km/h)	2.510 lbs (1.139 kg)	25%	350 lbs (159 kg)



CONTROLES SIMPLES E ROBUSTOS

Caixa de controle removível de alta resistência e resistente a impactos que é clara, intuitiva e fácil de entender.

- Projetada para facilitar o acesso aos componentes internos.
- Cobertura integrada com joystick de gatilho de ativação de segurança totalmente proporcional, controle pelo polegar, chaves seletoras, indicador do nível da carga da bateria, buzina e parada de emergência.
- Cabo de controle maior, medindo 6 pés (1,2 m), para facilitar a passagem por portas e entradas.
- Caixa de controle intercambiável entre novos modelos SJ similares (SJ12/16).



DIAGNÓSTICO DE BORDO

O SJ20 permite que os operadores ou técnicos de manutenção vejam as falhas em tempo real e em linguagem simples.

Não é necessário calibrar por meio de cabos conectados para solucionar problemas do dia a dia.

VISÃO CLARA E IRRESTRITA

Os mastros verticais da Skyjack mantêm o mastro telescópico na parte traseira, oferecendo uma visão irrestrita da parte dianteira, voltada para a caixa de controle. Esse layout também afasta os volantes do mastro, eliminando a complicação e oferecendo uma manobrabilidade excelente com raio de manobra interno zero. A baixa altura de entrada na plataforma e a porta de altura total que se fecha sozinha facilitam o acesso.

MANUTENÇÃO E ACESSIBILIDADE

Todos os componentes ficam dentro da base, e uma tampa elevável proporciona acesso fácil e irrestrito a todos os principais componentes e às baterias.

- Incorpora o sistema de controle SKYCODED™, ligado diretamente com a fiação padrão, que tem código de cores e numeração, para facilitar a resolução de problemas e a manutenção.
- O carregador da bateria inteligente universal (qualquer tensão, qualquer frequência) vem pré-carregado com algoritmos de bateria e disponibilidade para extração de dados de carga via Bluetooth.