

# SJ20

## PLATAFORMA TIPO MASTRO VERTICAL



### RECURSOS PADRÃO

- Sistema do sensor de carga
- Dirigível em altura total com a plataforma retraída
- Velocidade variável, acionamento elétrico das duas rodas dianteiras
- Direção de 90° (raio de manobra interno zero)
- Freio de dupla ação
- Interface visual integrada com capacidades de diagnóstico
- Caixa de controle composta resistente a impactos estilo envoltório
- Controles proporcionais para as funções de deslocamento e elevação
- Plataforma transversal 0,41 m (16")
- Cilindros de elevação em vários estágios
- Fonte de alimentação de 24 V CC
- Proteção da bateria para baixa tensão
- Capacidade de subida de 25%
- Pneus de borracha sólida, não marcantes
- Sistema de proteção contra buracos fixa
- Tomada de 110 V CA na plataforma com GFI
- Sensor de inclinação (2,5° x 1,5°)
- Alarme de inclinação com corte de movimento e elevação
- Alarme audível para qualquer movimentação
- Pontos de amarração de cordas
- Buzina do operador
- Anéis de elevação/olhais de amarração
- Porta de entrada de meia altura articulada com mola
- Filtro de óleo removível
- Pronto para telemática
- Garantia de 5 anos do carregador padrão
- Garantia Gold Leaf de 2 anos (garantia estrutural de 5 anos)

### ACESSÓRIOS †

- Suporte de tubos de trabalho leve
- Bandeja de ferramentas
- Suporte de tubo fluorescente

### OPÇÕES ‡

- Luzes duplas piscantes
- Porta do veículo
- Sistema de contenção de vazamentos ECOTray
- Bio-óleo
- Kit de 28 mph (12,5 m/s) de intensidade de vento para 13 pés (3,96 m)
- Proteção secundária para ativar elevação (SGLE)
- Testes não destrutivos
- Telemática ELEVATE (planos disponíveis de 3 ou 5 anos)
- Sistema de gerenciamento de bateria (BMS) ELEVATE\*
- Opções de garantia (planos disponíveis de 3 ou 5 anos)

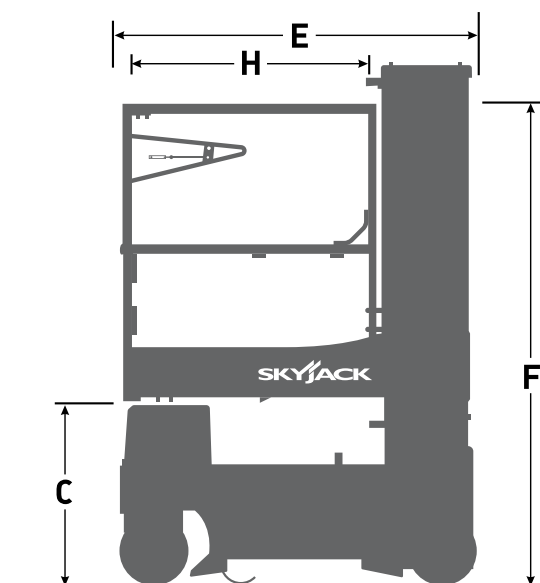
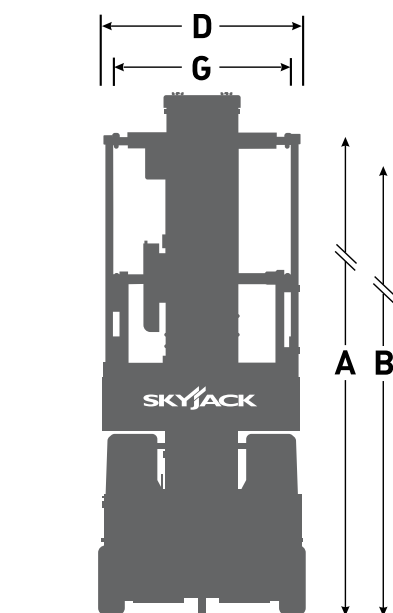
† Os tempos de entrega padrão podem aumentar ao adicionar equipamentos opcionais. Consulte a fábrica.

‡ As capacidades e os pesos da máquina podem diferir ao adicionar opcionais.

\* Disponível somente com a telemática ELEVATE

# SJ20 ELEVADOR DE MASTRO VERTICAL

| Dimensões  | SJ20                 |
|--|----------------------|
| <b>A</b> Altura de trabalho  | 25' 6" (7,77 m)      |
| <b>B</b> Altura da plataforma elevada                                  | 19' 6" (5,94 m)      |
| <b>C</b> Altura da plataforma abaixada                                 | 30" (0,76 m)         |
| <b>D</b> Largura total   | 31,5" (0,80 m)       |
| <b>E</b> Comprimento total   | 54" (1,37 m)         |
| <b>F</b> Altura retraída (topo do mastro)                              | 79,5" (2,0 m)        |
| <b>G</b> Largura da plataforma (dimensão interna)                      | 27" (0,69 m)         |
| <b>H</b> Comprimento da plataforma (dimensão interna)                  | 36" (0,91 m)         |
| Especificações   | SJ20                 |
| Plataforma transversal (projetada)                                     | 16" (0,41 m)         |
| Altura mínima do solo (Proteção contra buracos elevada)                | 1" (2,54 cm)         |
| Distância entre eixos  | 44" (1,12 m)         |
| Peso   | 2.440 lbs (1.107 kg) |
| Capacidade de subida   | 25%                  |
| Raio de manobra (interno)  | 0                    |
| Raio de manobra (externo)  | 55" (1,40 m)         |
| Tempo de elevação (com carga nominal)                                  | 25 s                 |
| Tempo de descida (com carga nominal)                                   | 25 s                 |
| Velocidade de deslocamento (retraída)                                  | 2,5 mph (4,0 km/h)   |
| Velocidade de deslocamento (elevada)                                   | 0,3 mph (0,5 km/h)   |
| Altura máxima de deslocamento  | Altura total         |
| Capacidade (total)   | 350 lbs (159 kg)     |
| Carga no piso local (com carga nominal)                                | 148 psi (792 kPa)    |
| Carga no piso total (com carga nominal)                                | 238 psf (11,4 kPa)   |
| Nº máximo de pessoas a 0 mph (0 m/s) de intensidade de vento           | 1                    |
| Nº máximo de pessoas com até 28 mph (12,5 m/s) de intensidade de vento | 0 (opcional 1)       |
| Tipo de pneu   | Maciço, N/M          |
| Dimensões dos pneus  | 10 x 4               |



## 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](http://www.skyjack.com)

**SKYJACK**  
 simply reliable™