

# RECURSOS OTIMIZADOS

## GUARDA-CORPO QUIKFOLD

Apertando as travas, o guarda-corpo compatível com a norma ANSI 92.20 são dobrados facilmente em segundos, para passar através de portas

## CAPACIDADE DA PLATAFORMA

Suporta 272 kg (600 lb) em ambientes internos e externos, 20% mais do que tesouras elétricas de 5,79 m (19 pés) típicas compatíveis com a norma ANSI A92.20

## SISTEMA DE ELEVÇÃO

Extremamente eficiente, possui a maior capacidade de sua classe; além disso, é a única máquina do setor que recarrega a bateria quando a plataforma abaixa.

## SISTEMA DE CONTROLE

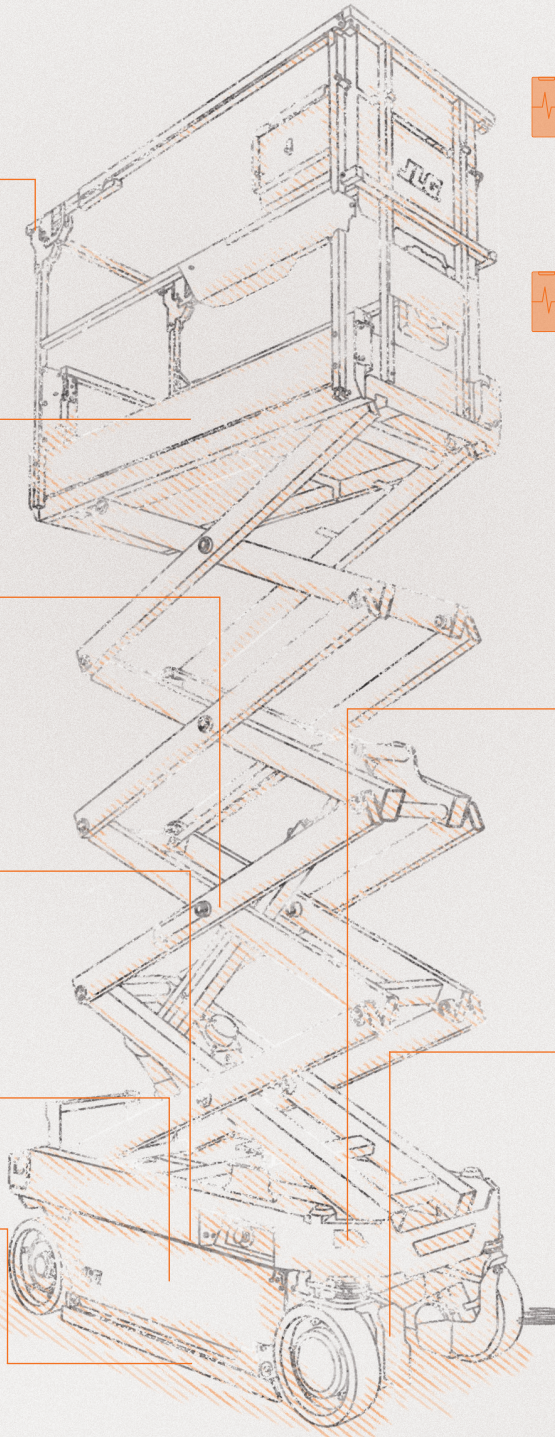
A arquitetura distribuída utiliza controladores independentes para possibilitar o monitoramento de todos os sistemas elétricos, para obter as condições em tempo real de cada subsistema, reduzindo, também, quedas de tensão e latência.

## CARREGAMENTO RÁPIDO

Carrega mais rapidamente do que uma máquina padrão. Apenas 5 minutos de carregamento permitirão que você dirija por até 30,48 m (100 pés), com torque suficiente para subir em um caminho.

## SEM FRALDAS

Sistema hidráulico zero elimina vazamentos, o que significa que não é necessário o uso de fraldas em locais de trabalho delicados a vazamentos.



## APLICATIVO MOBILE CONTROL DA JLG™

O operador pode acionar, dirigir e carregar a tesoura Davinci recolhida a uma distância segura.

## APLICATIVO DAVINCI™ GO

Eliminando a necessidade de um analisador ou de quaisquer ferramentas especializadas, os técnicos de manutenção podem conectar-se à máquina por meio de seus dispositivos móveis para diagnósticos, calibrações e atualizações de software. Os operadores podem monitorar o desempenho e as capacidades da máquina na plataforma.

## SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO

A bateria de íons de lítio de 24 V tem uma expectativa de vida útil de até 10 anos sem necessidade de manutenção e sem degradação do desempenho.

## SISTEMA DE ACIONAMENTO

Os motores de acionamento AC aumentam a eficiência em 20-30%, dobram a velocidade recolhida para 6,4 km/h (4 mi/h) e eliminam a necessidade de manutenção.

## SISTEMA DE DIREÇÃO

Os controladores e sensores elétricos independentes consomem uma fração da energia de sistemas de direção convencionais. Esse sistema de direção, juntamente com os motores de acionamento AC, reduz o desgaste dos pneus.