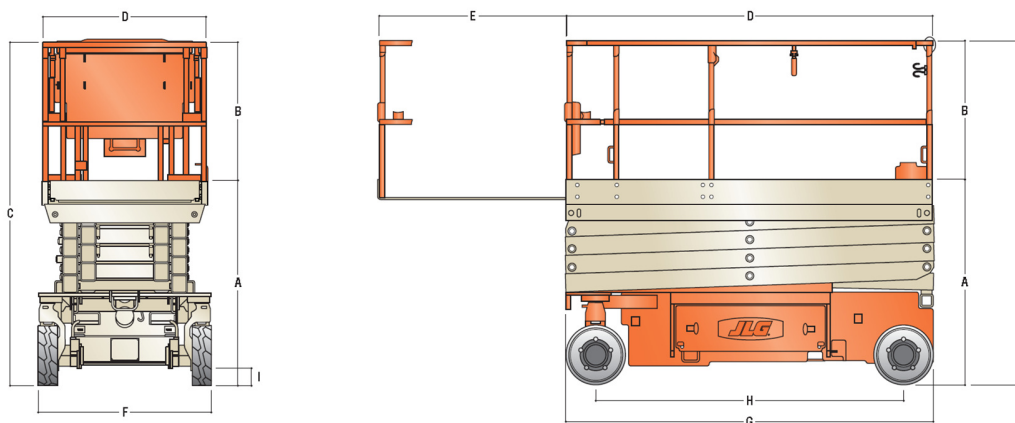


FICHA TÉCNICA: PLATAFORMA DE TESOURA ELÉTRICA — 1930ES



1. Destaques e Desempenho

- Produtividade e Eficiência Elétrica: Trem de força 24V elétrico de 8 hp de alta eficiência.
- Compacidade Ótima: Largura total de apenas 0,76 m, ideal para acessos estreitos e espaços reduzidos.
- Capacidade de Carga: Suporta até 227 kg na plataforma principal e 113 kg na extensão.
- Alcance e Autonomia: Altura da plataforma de 5,7 m com extensão de deck deslizante de 0,9 m.
- Manutenção Facilitada: Bandeja de baterias deslizante e buchas dos braços isentas de lubrificação.

2. Características Técnicas

Parâmetro Técnico	Especificação (1930ES)
Altura da Plataforma	5,7 m
Capacidade Máxima da Plataforma	227 kg
Capacidade de Extensão da Plataforma	113 kg
Tamanho da Plataforma (Largura x Comprimento)	0,8 m x 1,9 m
Extensão da Plataforma (Deck Deslizante)	0,9 m
Largura Total	0,76 m
Comprimento Total	1,9 m
Altura da Plataforma (Abaixada)	0,9 m
Altura do Guarda-Corpo	1,1 m
Distância entre Eixos	1,6 m
Distância Livre do Solo (Vão Livre)	8,8 cm
Velocidade de Deslocamento (Abaixada)	4,8 km/h
Velocidade de Deslocamento (Elevada)	0,8 km/h
Rampa Máxima (Inclinabilidade)	25%
Tempo de Elevar / Abaixar	26 s / 30 s
Raio de Giro (Interno / Externo)	0 m / 1,8 m
Pressão Exercida sobre o Solo	7,7 kg/cm ²
Pneus (Sólidos Não-Marcantes)	12.5 x 4 in.
Baterias	4x 6V (220 Ah)
Recarregador de Baterias	20 Amp Automático SCR
Reservatório Hidráulico	4,7 L
Peso Total	1.229 kg

3. Equipamento Standard

- Controles proporcionais de elevação e translação
- Indicador de condição e carga da bateria
- Painel/Controle da plataforma móvel e removível
- Tomada 110V-AC instalada na plataforma
- Extensão do deck deslizante de 91 cm
- Bandeja de baterias deslizante para fácil manutenção
- Proteção antiburacos mecanizada (Pot Hole)
- Controle Automático de Tração (ATC)
- Alarme de todo movimento e luz de inclinação
- Cabo para acionamento de descida manual de emergência
- Pneus sólidos não-marcantes
- Portão para drywall e guarda-corpo dobrável
- Buzina e horímetro
- Pontos de amarração de talabarte
- Embuchamento dos braços da tesoura livre de lubrificação

- Calço de segurança para manutenção da tesoura
- Pintura a pó eletrostática e pinos niquelados
- Olhais para amarração da máquina e para garfo de empilhadeira (lateral e traseira)

4. Opções e Acessórios

- Portão acionado por mola
- Luz âmbar de alerta intermitente (Luz de flash)
- Baterias de alta capacidade (245 Ah) ou Baterias AGM (220 Ah)
- Inversor de frequência 900W
- Olhais de içamento
- Classificação UL E
- Acolchoamento da plataforma (com opção de sensores de proximidade)
- Linha pneumática de 1/2 polegada para a plataforma
- Faróis de trabalho montados na plataforma (Nite Bright)
- Óleos hidráulicos especiais para baixas temperaturas
- Kits de acessórios específicos: Kit Eletricista, Kit Encanador, Kit Quick Welder, Porta-Tubos e Estação de Trabalho JLG