

# SJ4740 E

## PLATAFORMAS ELÉTRICAS TIPO TESOURA



### RECURSOS PADRÃO

- Dirigível com altura total
- Velocidade variável, acionamento elétrico duplo nas rodas traseiras
- Freio de dupla ação
- Sistema SKYCODED™ de fiação com código de cores e numeração
- Interface visual integrada com capacidades de diagnóstico
- Caixa de controle composta resistente a impactos estilo envoltório com cabo estendido
- Controles proporcionais para as funções de deslocamento e elevação
- Extensão da plataforma de 3' (0,91 m)
- Fonte de alimentação de 24 V CC
- Tomada de 110 V CA na plataforma com GFI
- Proteção da bateria para baixa tensão
- Capacidade de subida de 25%
- Pneus de borracha sólida, não marcantes
- Sistema de proteção contra buracos
- Alarme de inclinação com corte de deslocamento e elevação (3,5° x 1,5°)
- Alarme sonoro para qualquer movimentação
- Pontos de amarração de cordas
- Buzina do operador
- Aberturas para transporte com empilhadeira e olhais de amarração/ elevação
- Sistema do sensor de sobrecarga
- Sistema de trilhos articulados e dobráveis
- Porta de entrada de meia altura articulada com mola
- Pronto para telemática
- Luz indicadora de bateria fraca na caixa de controle
- Garantia Gold Leaf de 2 anos (garantia estrutural de 5 anos)



- Economia operacional de carbono de 16% em relação ao modelo anterior



- Aumento de até 20% no ciclo de funcionamento



- Emissão ZERO



- Operação da máquina inherentemente silenciosa, de <70 dB (exclui alarmes)
- Alarmes de ruído branco/banda larga - *opcional*



- 90% reciclável (por peso)



- 60% menos conexões hidráulicas – reduz o potencial de vazamento
- Contenção de vazamentos ECOTRAY - *opcional*
- Óleo hidráulico biodegradável - *opcional*



- Telemática – os diagnósticos remotos reduzem as visitas ao canteiro (pegada de carbono operacional)

## ESPECIFICAÇÕES PRELIMINARES

# SJ4740 E PLATAFORMAS ELÉTRICAS TIPO TESOURA

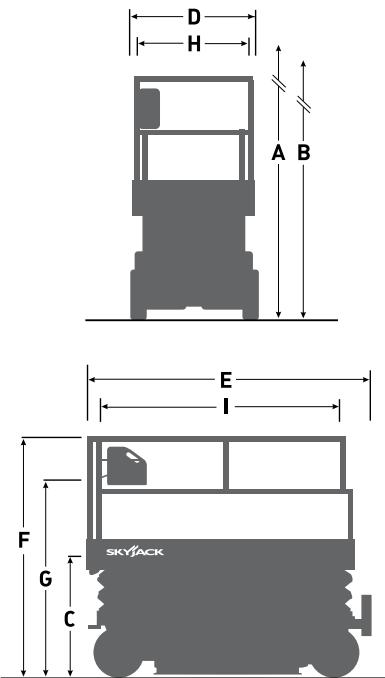
Dimensões	SJ4740 E
<b>A</b> Altura de trabalho	44' 11" (13,69 m)
<b>B</b> Altura da plataforma elevada	38' 11" (11,86 m)
<b>C</b> Altura da plataforma abaixada	56" (1,41 m)
<b>D</b> Largura total	47" (1,20 m)
<b>E</b> Comprimento total	95,2" (2,41 m)
<b>F</b> Altura armazenada (proteções elevadas)	99,5" (2,53 m)
<b>G</b> Altura armazenada (proteções abaixadas)	79,8" (2,03 m)
<b>H</b> Largura da plataforma (dimensão interna)	42" (1,06 m)
<b>I</b> Comprimento da plataforma (dimensão interna)	86" (2,19 m)
Especificações	SJ4740 E
Extensão da plataforma (projeção)	3' (0,91 m)
Altura mínima do solo (Proteção contra buracos elevada)	4,5" (11,4 cm)
Altura mínima do solo (Proteção contra buracos implantada)	0,50" (1,3 cm)
Distância entre eixos	73" (1,85 m)
Peso	6.470 lbs (2.935 kg)
Capacidade de subida	25%
Raio de manobra (interno)	31" (0,79 m)
Raio de manobra (externo)	110" (2,78 m)
Tempo de elevação (com carga nominal)	88 s
Tempo de descida (com carga nominal)	53 s
Velocidade de deslocamento (retraída)	2,0 mph (3,2 km/h)
Velocidade de deslocamento (elevada)	0,5 mph (0,8 km/h)
Altura máxima de deslocamento	Altura total
Capacidade (total)	770 lbs (349 kg)
Capacidade distribuída (Plataforma principal)	505 lbs (229 kg)
Capacidade distribuída (Plataforma de extensão)	265 lbs (120 kg)
Carga no piso local (com carga nominal)	139 psi (956 kPa)
Carga no piso total (com carga nominal)	233 psf (1.137 kg/m <sup>2</sup> )
Nº máximo de pessoas a 0 mph (0 m/s) de intensidade de vento	3
Nº máximo de pessoas até 28 mph (12,5 m/s) de intensidade de vento	0 (Opcional 1, até 24' (7,3 m))
Tipo de pneu	Estável, N/M
Dimensões dos pneus	16 x 5 x 12

**Matriz da Skyjack**  
 55 Campbell Rd. Guelph, ON Canadá N1H 1B9  
 Vendas: 1-877-755-4387 (1-877-SJLIFTS)  
 Central telefônica: 1-800-265-2738  
 Telefone: 519-837-0888  
 Fax: 519-837-8104  
 E-mail: skyjack@skyjack.com

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

† 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 acessórios e peças opcionais.

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 estarem em conformidade com os padrões ANSI e CSA de acordo com a interpretação da Skyjack, Inc.



## ACCESSORY ZERS <sup>‡</sup>

- Suporte de tubos de trabalho leve
- Suporte de tubos de trabalho pesado
- Suporte de placa
- Caixa de ferramentas
- Sistema de contenção de vazamentos ECOTRAY
- Proteção secundária para ativar elevação (SGLE)
- Luzes perimetrais  
(não podem ser combinadas com luzes intermitentes duplas)

## OPÇÕES <sup>†</sup>

- Luz intermitente
- Luzes intermitentes duplas
- Alarme de ruídos brancos
- Baterias de 250 Ah
- Baterias AGM
- 28 mph (12,5 m/s) de intensidade de vento (até 24' (7,3 m))
- Bandejas projetáveis bloqueáveis
- Pacote com classificação EE  
(não pode ser combinado com telemática, baterias de 250 Ah, luzes intermitentes únicas ou duplas, alimentação CA na plataforma ou luzes perimetrais)
- Porta de entrada de altura total articulada com mola
- Bio-óleo
- Testes não destrutivos
- Telemática ELEVATE (planos de 3 ou 5 anos disponíveis)
- Garantia estendida (planos de 3 ou 5 anos disponíveis)

**SKYJACK**  
 simply reliable