



Linha completa projetada para a utilização interior e exterior

Os elevadores tipo tesoura de segunda geração são todos modelos internos e externos, que permitem duas pessoas trabalharem na plataforma internamente e uma pessoa externamente, o que está mais alinhado às necessidades do cliente e melhora da eficiência nos locais de trabalho.



Painel grande do controle inferior

O painel de controle inferior utiliza um display grande que torna a solução de problemas mais fácil e prático. Desenho do menu multinível, suporte multilíngue e módulos via Bluetooth estão disponíveis como opcionais.



Mais prático para manutenção

Desenho otimizado dos componentes internos para uma solução mais racional e facilidade de manutenção.



Componentes-chave universais

Os principais componentes dos modelos de segunda geração, como as alavancas de comando, motores de acionamento, controladores de motor e carregadores, são altamente intercambiáveis com os modelos existentes no mercado, facilitando sua substituição de forma rápida e eficiente, para economizar custos de operação e manutenção diária.



Bateria de lítio opcional para toda a linha de produtos

A linha completa de plataformas tipo tesoura de segunda geração está disponível com baterias de lítio opcionais, 100% livres de manutenção, carregamento rápido, longa vida útil e potência total.



ELEVADOR DE TESOURA COM MOTOR ELÉTRICO

MODELOS	S0607EII (S1932EII)		S0608EII	S0808EII (S2632EII)	
Medidas	Métrico	Imperial	Métrico	Métrico	Imperial
Altura máxima de trabalho	7,8m	25'7"	7,9m	9,8/8m (interior / exterior)	32'2"/26'3" (interior / exterior)
A Altura da plataforma-aumentada	5,8m	19'	5,9m	7,8/6m (interior / exterior)	25'7"/19'8" (interior / exterior)
B Comprimento da plataforma	1,64m	5'5"	2,26m	2,26m	7'5"
C Largura da plataforma	0,73m	2'5"	0,79m	0,79m	2'7"
D Comprimento Total	1,83m	6'	2,44m	2,44m	8'
E Largura Total	0,79m	2'7"	0,83m	0,83m	2'9"
F Altura Total-Grades de Proteção para Cima	2,16m	7'1"	2,15m	2,28m	7'6"
G Altura Total-Grades de Proteção para Baixo	1,81m	5'11"	1,79m	1,9m	6'3"
H Plataforma da Extensão	0,9m	2'11"	0,9m	0,9m	2'11"
I Distância entre eixos	1,35m	4'5"	1,85m	1,85m	6'1"
Distância ao solo (Acondicionada/elevada)	78/26mm	3"/1"	100/20mm	100/20mm	4"/1"
PRODUTIVIDADE					
Máximo Ocupação da Plataforma	2 (interior) / 1 (exterior)				
Capacidade da plataforma	230kg	510 lbs	380kg	230kg	510 lbs
Capacidade da plataforma - plataforma da extensão	120kg	265 lbs	120kg	120kg	265 lbs
Altura do acionamento	Altura máxima				
Capacidade de subida-Acondicionado	25%	25%	25%	25%	25%
Mínimo Raio de viragem	1,8m	5'11"	2,2m	2,2m	7'3"
Elevação/rebaixamento da velocidade	16s / 28s	16s / 28s	30s / 34s	31s / 40s	31s / 40s
Freios	Dianteiro-Travão da roda				
Modo de acionamento	4x2	4x2	4x2	4x2	4x2
Tipo de Pneu	Pneus sólidos que não deixam marcas				
Tamanho do Pneu	323x100mm	12"x4"	380x130mm	380x130mm	15"x5"
Pressão de contato dos pneus	978 kPa	141,8 psi	/	1002 kPa	145,3 psi
POTÊNCIA					
Fonte de alimentação	24V (4x6V),225Ah,FLA		24V (4x6V),225Ah,FLA		
Fonte de energia (bateria de lítio)	24V 160Ah		24V 160Ah		
SISTEMA HIDRÁULICO					
Capacidade do óleo hidráulico	5L	1,3gal	13L	13L	3,4gal
PESO					
Peso da máquina (CE/ANSI)	1610kg	3549 lbs	2040kg	2200kg	4850 lbs

ELEVADOR DE TESOURA COM MOTOR ELÉTRICO

MODELOS	S0812EII (S2646EII)		S1012EII (S3246EII)		S1212EII (S4046EII)		S1413EII (S4650EII)	
Medidas	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial
Altura máxima de trabalho	10m	32'10"	12m	39'4"	14/9,5m (interior / exterior)	45'11"/31'2" (interior / exterior)	15,8/10m (interior / exterior)	51'10"/32'9" (interior / exterior)
A Altura da plataforma-aumentada	8m	26'3"	10m	32'10"	12/7,5m (interior / exterior)	39'4"/24'7" (interior / exterior)	13,8/8m (interior / exterior)	45'3"/26'3" (interior / exterior)
B Comprimento da plataforma	2,26m	7'5"	2,26m	7'5"	2,26m	7'5"	2,64m	8'8"
C Largura da plataforma	1,12m	3'8"	1,12m	3'8"	1,12m	3'8"	1,12m	3'8"
D Comprimento Total	2,49m	8'2"	2,49m	8'2"	2,49m	8'2"	2,8m	9'2"
E Largura Total	1,18m	3'10"	1,18m	3'10"	1,18m	3'10"	1,3m	4'3"
F Altura Total-Grades de Proteção para Cima	2,36m	7'9"	2,49m	8'2"	2,63m	8'8"	2,74m	9'
G Altura Total-Grades de Proteção para Baixo	1,55m	5'1"	1,68m	5'6"	1,8m	5'11"	1,94m	6'4"
H Plataforma da Extensão	0,9m	2'11"	0,9m	2'11"	0,9m	2'11"	0,9m	2'11"
I Distância entre eixos	1,85m	6'1"	1,85m	6'1"	1,85m	6'1"	2,22m	7'3"
Distância ao solo (Acondicionada/elevada)	100/20mm	4"/1"	100/20mm	4"/1"	100/20mm	4"/1"	105/20mm	4"/1"
PRODUTIVIDADE								
Máximo Ocupação da Plataforma	2 (interior) / 1 (exterior)							
Capacidade da plataforma	450kg	990 lbs	320kg	705 lbs	320kg	705 lbs	320kg	705 lbs
Capacidade da plataforma - plataforma da extensão	120kg	265 lbs	120kg	265 lbs	120kg	265 lbs	120kg	265 lbs
Altura do acionamento	Altura máxima							
Capacidade de subida-Acondicionado	25%		25%		25%		25%	
Mínimo Raio de viragem	2,45m	8'	2,45m	8'	2,45m	8'	2,85m	9'4"
Elevação/rebaixamento da velocidade	35s / 40s		58s / 48s		65s / 60s		80s / 65s	
Freios	Dianteiro-Travão da roda							
Modo de acionamento	4x2		4x2		4x2		4x2	
Tipo de Pneu	Pneus sólidos que não deixam marcas							
Tamanho do Pneu	380x130mm	15"x5"	380x130mm	15"x5"	380x130mm	15"x5"	380x130mm	15"x5"
Pressão de contato dos pneus	1154 kPa	167,4 psi	1355 kPa	196,5 psi	1277 kPa	185,2 psi	1378 kPa	199,9 psi
POTÊNCIA								
Fonte de alimentação	24V (4x6V),240Ah,FLA				24V (4x6V),300Ah,FLA			
Fonte de energia (bateria de lítio)	24V 230Ah		24V 230Ah		24V 230Ah		24V 230Ah	
SISTEMA HIDRÁULICO								
Capacidade do óleo hidráulico	16L	4,2gal	23L	6,1gal	23L	6,1gal	25,5L	6,7gal
PESO								
Peso da máquina (CE/ANSI)	2318kg	5110 lbs	2995kg	6603 lbs	2970kg	6548 lbs	3500kg	7716 lbs



ELEVADOR DE TESOURA DE ACIONAMENTO DE MOTOR HIDRÁULICO

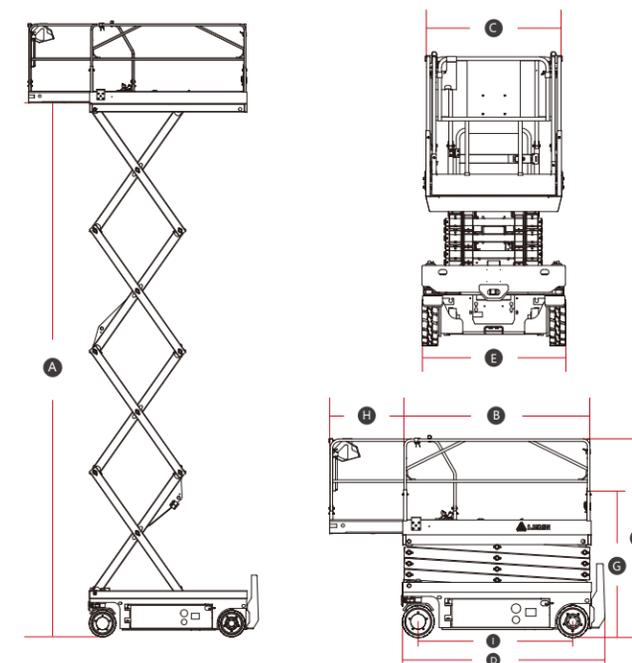
MODELOS	S0607II (S1932II)		S0808II (S2632II)	
Medidas	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial
Altura máxima de trabalho	7,8m	25'7"	9,8/8m (interior / exterior)	32'2"/26'3" (interior / exterior)
A Altura da plataforma-aumentada	5,8m	19'	7,8/6m (interior / exterior)	25'7"/19'8" (interior / exterior)
B Comprimento da plataforma	1,64m	5'5"	2,26m	7'5"
C Largura da plataforma	0,73m	2'5"	0,79m	2'7"
D Comprimento Total	1,83m	6'	2,44m	8'
E Largura Total	0,79m	2'7"	0,83m	2'9"
F Altura Total-Grades de Proteção para Cima	2,16m	7'1"	2,28m	7'6"
G Altura Total-Grades de Proteção para Baixo	1,81m	5'11"	1,9m	6'3"
H Plataforma da Extensão	0,9m	2'11"	0,9m	2'11"
I Distância entre eixos	1,35m	4'5"	1,85m	6'1"
Distância ao solo (Acondicionada/elevada)	78/26mm	3"/1"	100/20mm	4"/1"
PRODUTIVIDADE				
Máximo Ocupação da Plataforma	2 (interior) / 1 (exterior)		2 (interior) / 1 (exterior)	
Capacidade da plataforma	230kg	510 lbs	230kg	510 lbs
Capacidade da plataforma - plataforma da extensão	120kg	265 lbs	120kg	265 lbs
Altura do acionamento	Altura máxima			
Capacidade de subida-Acondicionado	25%	25%	25%	25%
Mínimo Raio de viragem	1,7m	5'7"	2,2m	7'3"
Elevação/rebaixamento da velocidade	16s / 28s	16s / 28s	31s / 40s	31s / 40s
Freios	Dianteiro-Travão da roda			
Modo de acionamento	4x2	4x2	4x2	4x2
Tipo de Pneu	Pneus sólidos que não deixam marcas			
Tamanho do Pneu	323x100mm	12"x4"	380x130mm	15"x5"
Pressão de contato dos pneus	978 kPa	141,8 psi	1002 kPa	145,3 psi
POTÊNCIA				
Fonte de alimentação	24V (4x6V),225Ah,FLA			
Fonte de energia (bateria de lítio)	24V 160Ah			
SISTEMA HIDRÁULICO				
Capacidade do óleo hidráulico	9,5L	2,1gal	13L	3,4gal
PESO				
Peso da máquina (CE/ANSI)	1610kg	3549 lbs	2200kg	4850 lbs

ELEVADOR DE TESOURA DE ACIONAMENTO DE MOTOR HIDRÁULICO

MODELOS	S0812II (S2646II)		S1012II (S3246II)		S1212II (S4046II)		S1413II (S4650II)	
Medidas	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial	Métrico	Imperial
Altura máxima de trabalho	10m	32'10"	12m	39'4"	14/9,5m (interior / exterior)	45'11"/31'2" (interior / exterior)	15,8/10m (interior / exterior)	51'10"/32'9" (interior / exterior)
A Altura da plataforma-aumentada	8m	26'3"	10m	32'10"	12/7,5m (interior / exterior)	39'4"/24'7" (interior / exterior)	13,8/8m (interior / exterior)	45'3"/26'3" (interior / exterior)
B Comprimento da plataforma	2,26m	7'5"	2,26m	7'5"	2,26m	7'5"	2,64m	8'8"
C Largura da plataforma	1,12m	3'8"	1,12m	3'8"	1,12m	3'8"	1,12m	3'8"
D Comprimento Total	2,49m	8'2"	2,49m	8'2"	2,49m	8'2"	2,8m	9'2"
E Largura Total	1,18m	3'10"	1,18m	3'10"	1,18m	3'10"	1,3m	4'3"
F Altura Total-Grades de Proteção para Cima	2,36m	7'9"	2,49m	8'2"	2,63m	8'8"	2,74m	9'
G Altura Total-Grades de Proteção para Baixo	1,68m	5'6"	1,71m	5'7"	1,84m	6'	1,94m	6'4"
H Plataforma da Extensão	0,9m	2'11"	0,9m	2'11"	0,9m	2'11"	0,9m	2'11"
I Distância entre eixos	1,85m	6'1"	1,85m	6'1"	1,85m	6'1"	2,22m	7'3"
Distância ao solo (Acondicionada/elevada)	100/20mm	4"/1"	100/20mm	4"/1"	100/20mm	4"/1"	105/20mm	4"/1"
PRODUTIVIDADE								
Máximo Ocupação da Plataforma	2 (interior) / 1 (exterior)		2 (interior) / 1 (exterior)		2 (interior) / 1 (exterior)		2 (interior) / 1 (exterior)	
Capacidade da plataforma	450kg	990 lbs	320kg	705 lbs	320kg	705 lbs	320kg	705 lbs
Capacidade da plataforma - plataforma da extensão	120kg	265 lbs	120kg	265 lbs	120kg	265 lbs	120kg	265 lbs
Altura do acionamento	Altura máxima							
Capacidade de subida-Acondicionado	25%		25%		25%		25%	
Mínimo Raio de viragem	2,45m	8'	2,45m	8'	2,45m	8'	2,85m	9'4"
Elevação/rebaixamento da velocidade	35s / 40s		58s / 48s		65s / 60s		80s / 65s	
Freios	Traseiro-Travão da roda							
Modo de acionamento	4x2		4x2		4x2		4x2	
Tipo de Pneu	Pneus sólidos que não deixam marcas							
Tamanho do Pneu	380x130mm	15"x5"	380x130mm	15"x5"	380x130mm	15"x5"	380x130mm	15"x5"
Pressão de contato dos pneus	1154 kPa	167,4 psi	1355 kPa	196,5 psi	1277 kPa	185,2 psi	1378 kPa	199,9 psi
POTÊNCIA								
Fonte de alimentação	24V (4x6V),240Ah,FLA				24V (4x6V),300Ah,FLA		24V (4x6V),300Ah,FLA	
Fonte de energia (bateria de lítio)	24V 230Ah				24V 230Ah		24V 280Ah	
SISTEMA HIDRÁULICO								
Capacidade do óleo hidráulico	16L	4,2gal	23L	6,1gal	23L	6,1gal	25,5L	6,7gal
PESO								
Peso da máquina (CE/ANSI)	2395kg	5280 lbs	2995kg	6603 lbs	2970kg	6548 lbs	3500kg	7716 lbs

CARACTERÍSTICAS PADRÃO

- Controle proporcional
- Balastrada dobrável
- Manual de liberação do freio
- Descida de emergência
- Protetor de buraco
- Portão de entrada com trava automática
- Alarme de todos os movimentos
- Altura máxima da máquina
- Classificação interna e externa
- Dispositivo de paragem de emergência
- Bandeja de componentes do basculante de balanço
- Alarme de inclinação com corte de movimento e elevação
- Sistema de sensoriamento de sobrecarga
- Alarme de descida com farol intermitente
- Sistema de diagnóstico inteligente
- Potência da plataforma AC
- Pneus sólidos com espuma sem marcação



OPCIONAL

- Telemática
- Sistema de alarme de voz
- Proteção anticollisão
- Bateria livre de manutenção
- Óleo hidráulico biodegradável

