

PLATAFORMAS ELEVATÓRIAS ARTICULADAS ELÉTRICAS

AB16EJ PLUS (AB520EJ PLUS)

Em conformidade com as normas CE/ANSI/CSA/EAC

DESTAQUES DO PRODUTO

Excelente Desempenho em Terrenos Irregulares

- Operação off-road suave e silenciosa em ambientes internos e externos
- 4 WD, 40% de capacidade de inclinação
- Função oscilante ativa padrão, excelente capacidade em terreno irregular

Segurança e Confiabilidade

- Display inteligente de 5 polegadas para fácil status da máquina e diagnóstico de falhas
- Sistema de energia auxiliar, descida elétrica de emergência
- O controlador Rexroth está em conformidade com a norma ISO 13849
- Tanto a lança principal quanto a lança secundária são equipadas com sensores de ângulo de canal duplo

Melhor Produtividade e Manutenção Fácil

- Capacidade de carga tripla de 250kg/340kg/454kg, máximo de ocupantes na plataforma até 3 pessoas
- A bateria padrão AGM livre de manutenção minimiza o custo de manutenção, além de proporcionar longa durabilidade de trabalho
- Motor elétrico de elevação AC sem escovas, livre de manutenção



Características Padrão		
Função oscilante ativa	Tela de 5 polegadas	4 WD × 2 WS
Controle proporcional	Mangas de nível automotivo para todos os tubos	Sistema de descida de emergência
Nivelamento hidráulico de plataforma	Taxa máxima de inclinação até 5°	Sistema de pesagem
Sistema de proteção contra inclinação	Alerta sonoro	Sistema de parada de emergência
Farol intermitente	Pedal	Sistema de diagnóstico de falhas
Pneus cheios de espuma que não deixam marcas	Plataforma de 1,83 m (6')	Caixa de armazenamento do manual
Opções e Acessórios		
Alimentação AC para plataforma	Pneus sólidos	Plataforma de 1,45 m (4'9")
Plataforma de 1,83m (8') com portão basculante	Luz de trabalho na plataforma	Kit vidraceiro (para plataforma com portão basculante)
Dispositivo de proteção secundário	Dispositivo anticolisão aéreo	Meia malha (para plataforma com portão basculante)
Conector pronto para telemática	Bateria de lítio	

PLATAFORMAS ELEVATÓRIAS ARTICULADAS ELÉTRICAS

AB16EJ PLUS (AB520EJ PLUS)

Em conformidade com as normas CE/ANSI/CSA/EAC

Modelo	AB16EJ Plus (AB520EJ Plus) sões
Dimensões	
Altura Máxima da Plataforma	15,8 m (51'10")
Altura Máxima de Trabalho	17,8 m (58'5")
Alcance Horizontal Máximo (250kg/340kg/454kg)	9 m/8,1 m/7 m (29'6"/26'7"/23')
Distância Livre Máxima para Cima e Acima	7,9 m (25'11")
A Comprimento Recolhido	7,6 m (24'11")
B Largura Recolhida	2,3 m (7'7")
C Altura Recolhida	2,25 m (7'5")
Comprimento Recolhido (Transporte)	6,1 m (20')
Largura Recolhida (Transporte)	2,3 m (7'7")
Altura Recolhida (Transporte)	3,1 m (10'2")
D Distância entre Eixos	2,3 m (7'7")
Distância Livre do Solo	0,37 m (1'3")
Dimensões da Plataforma (C×L×A)	1,83 m×0,85 m×1,1 m (6'×2'9"×3'7")
Desempenho	
Capacidade Máxima da Plataforma (Não Restringida/Restringida/Restringida)	250 kg/340 kg/454 kg (551 lbs/750 lbs/1.000 lbs)
Ocupantes Máximos na Plataforma (Não Restringida/Restringida)	2 pessoas/3 pessoas
Velocidade de Deslocamento (Recolhida)	5,5 km/h (3,4 mph)
Velocidade de Deslocamento (Elevada)	1,1 km/h (0,68 mph)
Capacidade de Inclinação recolhida	40%
Rotação da Base Giratória	355°/ não contínua
Rotação da Plataforma	180°
Taxa de Inclinação	5°
Raio de Giro (Interno/Externo)	1,8 m/4,78 m (5'11"/15'8")
Giro da Parte Traseira	0,3 m (12")
Força Lateral Máxima Permitida	400 N (90 lbf)
Velocidade Máxima Permitida do Vento	12,5 m/s (28 mph)
Especificação/Tipo de Pneu	33×12 D610 (cheio de espuma)
Potência	
Tração × Direção	4 WD × 2 WS
Baterias	48 V, 390 Ah (bateria de chumbo-ácido)
Capacidade do Tanque Hidráulico	64 L (14 gal (britânico) / 17 gal (americano))
Tensão do Sistema	12V DC
Peso	
Peso	7.750 kg (17.086 lbs)
Conformidade com Normas	
CE/ANSI/CSA/EAC	

