

AB14EJ (AB460EJ)/AB16EJ (AB520EJ)

Conformidade com as normas CE/ANSI/CSA

Destaques do produto

Adequado para espaços estreitos

- Corpo estreito de 1,9 m (6' 3"), movimento de cauda quase nulo de 50 mm (2")

Verde

- Totalmente alimentada por bateria, silenciosa, zero emissões, bateria de longa duração, especialmente adequada para trabalhos no interior

Desempenho de precisão

- 3 joysticks com controlo proporcional variável, oscilação da lança, extensão da lança, rotação da plataforma giratória e velocidade de marcha, arranque e paragem suaves, precisão ao atingir o objetivo de operação

Manutenção inteligente

- Visor inteligente, visor de informações de estado e de falhas para uma visualização fácil do estado da máquina e do diagnóstico de avarias, parâmetros e definições

Adaptabilidade líder no setor

- Grande ângulo de inclinação até 5°

Equipamento de série

■ Nivelamento hidráulico da plataforma	■ Sistema de deteção de sobrecarga	■ Rotação da plataforma giratória a 355°
■ Rotação hidráulica de 160° da plataforma	■ Rebaixamento gravitacional da lança principal	■ Desbloqueio do travão de emergência
■ Sistema de ativação do acionamento	■ Ecrã de visualização	■ Pneus com espuma
■ Alavanca de controlo variável totalmente proporcional	■ Sistema de diagnóstico de avarias	■ Monitorização do funcionamento baseada na IoT
■ Buzina e sinal sonoro	■ Sistema de paragem de emergência	■ Bateria de chumbo-ácido
■ Luz de aviso rotativa	■ Sistema de rebaixamento de emergência	■ Sistema de bomba Rexroth
■ Proteção da inclinação	■ Ângulo de inclinação até 5°	

Equipamentos opcionais

■ Farol	■ Cabo de CA à plataforma	■ Pneus não marcantes
■ Plataforma de trabalho opcional de 1,83 m (6')	■ Dispositivo anticolisão superior	

SINOBOOM

Sinoboom Intelligent Equipment Co Ltd

📍 N° 128, East Jinzhou Av., Ningxiang Hi-Tech Industry Park, Changsha, Hunan, China, 410600

🌐 www.sinoboom.com

✉ sales@sinoboom.com

AB14EJ (AB460EJ)/AB16EJ (AB520EJ)

Conformidade com as normas CE/ANSI/CSA

Modelo	AB14EJ (AB460EJ)		AB16EJ (AB520EJ)	
	Métrico	EUA	Métrico	EUA
Dimensões				
Altura máx. da plataforma	14 m	45' 11"	15,7 m	51' 6"
Altura máx. de trabalho	16 m	52' 6"	17,7 m	58' 1"
Extensão horizontal máx.	7,6 m	24' 11"	9,3 m	30' 6"
Altura de articulação máx.	7,8 m	25' 7"	7,8 m	25' 7"
A Comprimento - recolhida	6 m	19' 8"	6,8 m	22' 4"
B Largura - recolhida	1,73 m	5' 8"	1,9 m	6' 3"
C Altura - recolhida	2 m	6' 7"	2 m	6' 7"
D Distância entre eixos	1,9 m	6' 3"	1,9 m	6' 3"
Distância em relação ao solo	0,22 m	8,7"	0,22 m	8,7"
Dimensões da plataforma (C x L x A)	1,45 x 0,85 x 1,1 m	57 x 33,5 x 43"	1,45 x 0,85 x 1,1 m	57 x 33,5 x 43"
Desempenho				
Capacidade da plataforma (sem restrições/2 pessoas)	230 kg	507 lbs	230 kg	507 lbs
Rotação da plataforma giratória	355°		355°	
Rotação da plataforma	160°		160°	
Velocidade de condução - recolhida	5,2 km/h	3,2 mph	5,2 km/h	3,2 mph
Velocidade de condução - elevada	0,8 km/h	0,5 mph	0,8 km/h	0,5 mph
Capacidade de inclinação	30 %		30 %	
Raio de viragem - interior	1,15 m	3' 9"	0,7 m	2' 3,5"
Raio de viragem - exterior	3,51 m	11' 6"	3,31 m	10' 10"
Balanço da cauda da plataforma giratória	0	0	50 mm	2"
Inclinação nominal	5°		5°	
Condução x Direção	Tração e direção 2 x 2		Tração e direção 2 x 2	
Especificações/tipo dos pneus	Pneus com enchimento de espuma 240/55D17.5			
Potência				
Baterias	8 x 6 V, 420 Ah		8 x 6 V, 420 Ah	
Unidade de potência auxiliar	12 V CC		12 V CC	
Capacidade do reservatório hidráulico	40 L	8,8 gal	40 L	8,8 gal
Peso				
Peso	7100 kg	15 653 lbs	7300 kg	16 094 lbs
Conformidade com as normas	CE/ANSI/CSA			

