



PLATAFORMA ARTICULADA MODELO AB16EJ (AB520EJ) MARCA: SINOBROOM

Productos destacados

Apta para espacios estrechos

- Cuerpo estrecho de 1,9 m(6'3"), 50 mm (2") con un barrido de cola casi zero

Verde

- Completamente alimentado por batería, silencioso, cero emisiones, batería de larga duración y especialmente adecuada para trabajos en interior

Rendimiento de precisión

- 3 joysticks con control proporcional variable, giro y extensión de la pluma, velocidad de marcha y rotación de la plataforma giratoria, arranque y parade suaves, precisión para alcanzar el objetivo de la operación

Mantenimiento inteligente

- Visualización de pantalla inteligente, visualización de información de fallas y estado para una fácil visualización del estado de la máquina y diagnóstico de fallas, parámetros y configuraciones

Adaptabilidad líder en la industria

- Gran ángulo de inclinación de hasta 5°

Características estándar

■ Nivelación hidráulica de la plataforma	■ Sistema de detección de sobrecarga	■ Rotación de la plataforma giratoria de 355°
■ Rotación hidráulica de la plataforma	■ Descenso gravitacional del brazo principal	■ Liberación del freno de emergencia
■ Sistema de habilitación de unidades	■ Pantalla de visualización	■ Neumáticos rellenos de espuma
■ Control de variante de manija proporcional	■ Sistema de diagnóstico de fallas	■ Monitoreo de operación basado en IOT
■ Alarmas de bocina y zumbador	■ Sistema de parada de emergencia	■ Batería de plomo-ácido
■ Lámpara de advertencia giratoria	■ Sistema de descenso de emergencia	■ Sistema de bomba Rexroth
■ Protección antivuelco	■ Ángulo de inclinación de hasta 5°	

Características opcionales

■ Faro delantero	■ Cable de AC a la plataforma	■ Neumáticos anti-huella
■ Plataforma de trabajo opcional de 1,83 m	■ Dispositivo anticolidión superior	

Modelo	AB16EJ(AB520EJ)	AB16EJ(AB520EJ)
Dimensiones	Métrica	US
Altura máxima de la plataforma	15.7m	51'6"
Altura máxima de trabajo	17.7m	58'1"
Extensión horizontal máxima	9.3m	30'6"
Máxima extensión plataforma elevada	7.8m	25'7"
A Longitud (replegada)	6.8m	22'4"
B Ancho (replegada)	1.9m	6'3"
C Altura (replegada)	2m	6'7"
D Distancia entre ejes	1.9m	6'3"
Distancia al suelo	0.22m	8.7"
Dimensiones de la plataforma	1.83×0.85×1.1m	57×33.5×43"
Rendimiento		
Capacidad de la plataforma (sin restricciones/ 2 pers.)	230kg	507lbs
Rotación plataforma giratoria	355°	355°
Rotación de la plataforma	160°	160°
Velocidad de conducción replegada	5.2km/h	3.2mph
Velocidad de conducción aumentada	0.8km/h	0.5mph
Trepabilidad	30%	30%
Radio de giro interior	0.7m	2'3.5"
Radio de giro exterior	3.31m	10'10"
Giro de cola de la plataforma giratoria	50mm	2"
Clasificación de inclinación	5°	5°
Conducción x Dirección	2WD×2WS	2WD×2WS
Neumáticos Especificaciones/Tipo	240/55D17.5 Foam-filled tyres	240/55D17.5 Foam-filled tyres
Energía		
Baterías	8×6V,420 Ah	8×6V,420 Ah
Unidad de potencia auxiliar	12V DC	12V DC
Capacidad del tanque hidráulico	40L	8.8gal
Peso		
Peso	7,300kg	16,094lbs
Cumplimiento de estándares	CE/ANSI/CSA	CE/ANSI/CSA

