

## Caratteristiche principali del prodotto

### Adatto per spazi ristretti

- Carro stretto di 1,9 m (6'3"), l'ingombro della coda di 50 mm (2") è quasi nullo

### Verde

- Completamente alimentato a batteria, silenzioso, zero emissioni, lunga durata della batteria, particolarmente idoneo per lavori all'interno

### Prestazioni di precisione

- 3 joystick con controllo proporzionale variabile, oscillazione del braccio, estensione del braccio, rotazione della piattaforma girevole e velocità di avanzamento, avvio e arresto, precisione nel raggiungere l'obiettivo

### Manutenzione intelligente

- Display intelligente con visualizzazione dello stato della macchina, diagnosi dei guasti, parametri ed impostazioni

### Ottima adattabilità al settore dell'industria

- Ampio angolo di inclinazione fino a 5°

Caratteristiche standard		
■ Livellamento idraulico della piattaforma	■ Sistema di rilevamento del sovraccarico	■ Rotazione torretta di 355°
■ Rotazione idraulica della piattaforma di 160° (80°+80°)	■ Abbassamento gravitazionale del braccio principale	■ Sblocco del freno di emergenza
■ Sistema di consenso dell'azionamento	■ Schermo	■ Pneumatici riempiti di schiuma
■ Comandi proporzionali con impugnatura ergonomica per controllare ogni variabile	■ Display per diagnosi dei guasti	■ Monitoraggio delle operazioni basato su IOT
■ Avvisatori acustici e cicalino	■ Sistema di arresto di emergenza	■ Batteria al del (Discover)
■ Spia luminosa per avviso rotazione	■ Sistema di discesa di emergenza	■ Pompa idraulica Rexroth
■ Inclinometro per antiribaltamento	■ Inclinazione fino a 5°	
Caratteristiche opzionali		
■ Faro LED a bordo cesta	■ Cavo CA alla piattaforma	■ Pneumatici anti traccia
■ Piattaforma di lavoro opzionale da 1,83 m (6')	■ Dispositivo anticollisione con braccio sopraelevato	

# SINOBOOM

Sinoboom Intelligent Equipment Co Ltd

📍 No.128 East Jinzhou Av., Ningxiang Hi-Tech Industry Park, Changsha, Hunan, Cina, 410600

🌐 [www.sinoboom.com](http://www.sinoboom.com)

✉ [sales@sinoboom.com](mailto:sales@sinoboom.com)

Piattaforme aeree articolate elettriche

# AB14EJ (AB460EJ)/AB16EJ (AB520EJ)

Conforme agli standard CE/ANSI/CSA

Modello	AB14EJ(AB460EJ)	
Dimensioni	Metrico	US
Altezza massima della piattaforma	14 m	45'11"
Altezza massima di lavoro	16 m	52'6"
Massimo sbraccio orizzontale	7,6 m	24'11"
Altezza di superamento degli ostacoli	7,8 m	25'7"
A Lunghezza a riposo	6m	19'8"
B Larghezza a riposo	1,73 m	5'8"
C Altezza a riposo	2 m	6'7"
D Interasse	1,9 m	6'3"
Altezza minima da terra	0,22 m	8,7"
Dimensioni della piattaforma (L×W×H)	1,45×0,85×1,1 m	57×33,5×43"
<b>Prestazioni</b>		
Capacità della piattaforma (illimitata/2 persone)	230 kg	507 lb
Rotazione torretta	355°	
Rotazione della piattaforma	160°	
Velocità di guida da chiusa	5,2 km/h	3,2 mph
Velocità di guida con braccio aperto	0,8 km/h	0,5 mph
Pendenza superabile	30%	
Raggio di sterzata interno	1,15 m	3'9"
Raggio di sterzata esterno	3,51 m	11'6"
Torretta girevole	0	0
Pendenza laterale ammissibile	5°	
Trazione×Sterzo	2WD×2WS	
Tipo/Specifiche pneumatici	Pneumatici riempiti di schiuma 240/55D17.5	
<b>Potenza</b>		
Batterie	8×6 V, 420 Ah	
Power Unit ausiliaria	12 V CC	
Capacità del serbatoio idraulico	40 L	8,8 gal
<b>Peso</b>		
Peso	7.100 kg	15.653 lb
Conformità agli standard	CE/ANSI/CSA	

