

E450AJ Electric Boom Lift

Sollevatori a braccio elettrico

Serie E450/M450

Caratteristiche

- Maggiore versatilità grazie alla disponibilità di quattro modelli con altezze di lavoro fino a 15,50 m e diverse opzioni
- Maggiore accessibilità grazie all'opzione JibPLUS che permette un movimento orizzontale di 180° oltre a una posizione di sollevamento quasi verticale
- Comando trazione automatico (ATC) in dotazione standard per prestazioni migliori sul suolo e maggiore manovrabilità
- Azionamento elettrico diretto ad alta efficienza con cicli utili più lunghi per una maggiore produttività
- Assenza di emissioni per un'attrezzatura ecologica

Dettagli tecnici

- Altezza piattaforma elevata – 13,72 m
- Larghezza totale – 1,75 m
- Portata piattaforma – 230 kg



* Certain options or country standards increase weight.

** Ground bearing pressure applies to standard tires.

E450AJ Electric Boom Lift

Specifications

Telaio

Velocità di spostamento	3.2 mph / 5.2 kmph
Pendenza superabile	30%
Raggio di sterzata (Interno)	2' / 61 cm
Raggio di sterzata (Esterno)	10' 4" / 3.15 m
Misura pneumatici	240/55 x 17.5
Tipo pneumatici	Pneumatic

Dimensioni

Dimensioni della piattaforma	30 x 60" / 0.76 x 1.52 m
Larghezza fuori tutto	5' 9" / 1.75 m
Sbraccio di coda	Zero

Altezza con piattaforma abbassata	6' 7" / 2.01 m
Lunghezza con piattaforma abbassata	21' 2" / 6.45 m
Passo (interasse)	6' 7" / 2.01 m
Altezza dal suolo	8.5" / 22 cm
Peso*	14,400 lb / 6,532 kg
Pressione esercitata al suolo**	75 psi / 5.25 kg/cm ²

Specifiche portata

Altezza della piattaforma	45' / 13.72 m
Sbraccio	23' 9" / 7.24 m
Altezza verticale e di scavalamento	25' 3" / 7.7 m
Rotazione	360° Non-Continuous
Portata della piattaforma	500 lb / 227 kg
Meccanismo di rotazione della piattaforma	180° Hydraulic
Braccio retrattile (Ampiezza dell'articolazione)	141° (+86, -55) Vertical

Fonte d'alimentazione

Sistema elettrico	48V DC
Batterie	8 x 6V, 370 amp-hr
Motori della trasmissione	Dual Electric Traction
Freni	Spring Applied Multiple Discs
Motore idraulico/Pompa	Perm. Magnet Motor/Gear Pump
Serbatoio idraulico	4 gal. / 15.14 L
Generatore (Modelli M)	n/a
Serbatoio carburante del motore (Modelli M)	n/a
Livello di rumorosità	70 dBa @ 7 meters