

# Serie AC-Li

PIATTAFORME A PANTOGRAFO

Conforme a CE/ANSI/GB

## Punti salienti

- Garanzia di 5 anni per la batteria agli ioni di litio
- Elevate prestazioni
- Potente motore a corrente alternata dal controllo preciso, affidabile ed esente da manutenzione
- Vano estraibile per un facile utilizzo

## Caratteristiche

### Di Serie

- BMS (Battery Management System)
- Comandi proporzionali
- Allarmi di movimento
- Corrimano ribaltabile
- Lampeggiante
- Sistema autofrenante
- Pulsante di arresto di emergenza
- Diagnostica di bordo
- Sistema di protezione antiribaltamento
- Sistema di protezione attiva delle buche
- Guidabile anche a piena estensione
- Contatore orario
- Ponte di prolunga (unidirezionale)
- Sistema di protezione della carica
- Puntello per la manutenzione del pantografo
- Tasche per carrelli elevatori
- Sistema di rilevazione del carico
- Alimentazione piattaforma a corrente alternata
- Clacson





# Serie AC-Li

PIATTAFORME A PANTOGRAFO

Conforme a CE/ANSI/GB

## Caratteristiche tecniche

| Modello  | ZS0407AC-Li           | ZS0607AC-Li           | ZS0808AC-Li           | ZS1212AC-Li           |
|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|
| <b>Dimensioni</b>                                  |                       |                       |                       |                       |
| Altezza di lavoro                                  | 6,5 m                 | 7,8 m                 | 10 m / 7,8 m          | 13,8 m / 10 m         |
| A. Altezza piano calpestio                         | 4,5 m                 | 5,8 m                 | 8 m / 5,8 m           | 11,8 m / 8 m          |
| B. Altezza piattaforma chiusa                      | 0,95 m                | 1,05 m                | 1,26 m                | 1,52 m                |
| C. Lunghezza piattaforma                           | 1,29 m                | 1,65 m                | 2,3 m                 | 2,3 m                 |
| D. Larghezza piattaforma                           | 0,7 m                 | 0,74 m                | 0,81 m                | 1,12 m                |
| Estensione piattaforma                             | 0,6 m                 | 0,91 m                | 0,91 m                | 0,91 m                |
| E. Altezza complessiva (parapetti sollevati)       | 2,05 m                | 2,2 m                 | 2,4 m                 | 2,66 m                |
| Altezza complessiva (parapetti abbassati)          | 1,7 m                 | 1,79 m                | 1,9 m                 | 2,13 m                |
| F. Lunghezza complessiva                           | 1,44 m                | 1,85 m                | 2,49 m                | 2,49 m                |
| G. Larghezza complessiva                           | 0,76 m                | 0,76 m                | 0,81 m                | 1,15 m                |
| H. Passo   | 1,05 m                | 1,37 m                | 1,85 m                | 1,85 m                |
| I. Altezza da terra (chiusa)                       | 0,06 m                | 0,06 m                | 0,11 m                | 0,11 m                |
| J. Altezza da terra (sollevata)                    | 0,017 m               | 0,016 m               | 0,02 m                | 0,02 m                |
| <b>Prestazioni</b>                                 |                       |                       |                       |                       |
| Portata in cesta                                   | 240 kg                | 230 kg                | 230 kg                | 350 kg                |
| Portata piano estensibile                          | 100 kg                | 113 kg                | 113 kg                | 113 kg                |
| Numero massimo di operai (all'interno/all'esterno) | 2                     | 2/1                   | 2/1                   | 3/1                   |
| Velocità di guida (chiusa)                         | 4 km/h                | 4 km/h                | 4 km/h                | 4 km/h                |
| Velocità di guida (aperta)                         | 0,8 km/h              | 0,8 km/h              | 0,8 km/h              | 0,8 km/h              |
| Raggio di sterzata (interno)                       | 0,4 m                 | 0,1 m                 | 0,1 m                 | 0,1 m                 |
| Raggio di sterzata (esterno)                       | 1,6 m                 | 1,6 m                 | 2,1 m                 | 2,2 m                 |
| Motore di sollevamento                             | 24V / 1,2KW           | 24V / 3,3 kW          | 24V / 3,3 kW          | 24V / 3,3 kW          |
| Motore di azionamento                              | 24V / 2x0,45KW        | 2x0,65 kW             | 2x0,75 kW             | 24V / 2x0,75 kW       |
| Tempo di salita/discesa                            | 23 / 25s              | 20s / 24s             | 31s / 40s             | 62s / 42s             |
| Pendenza superabile                                | 30% (17°)             | 25% (14°)             | 25% (14°)             | 25% (14°)             |
| Pendenza massima di lavoro (laterale/verticale)    | 1,5° / 3°             | 1,5° / 3°             | 1,5° / 3°             | 1,5° / 3°             |
| Comando  | Comando proporzionale | Comando proporzionale | Comando proporzionale | Comando proporzionale |
| Trasmissione                                       | Ruote posteriori      | Ruote anteriori       | Ruote anteriori       | Ruote anteriori       |
| Freno  | Ruote posteriori      | Ruote anteriori       | Ruote anteriori       | Ruote anteriori       |
| Pneumatici   | Ø230mm x 80mm         | Ø323 mm x 100 mm      | Ø381 mm x 127 mm      | Ø381 mm x 127 mm      |
| <b>Alimentazione</b>                               |                       |                       |                       |                       |
| Batteria   | Batteria 80Ah Li-ion  | 160Ah Li-ion          | 160Ah Li-ion          | 230Ah Li-ion          |
| Caricatore   | 24V / 15A             | 24V / 30A             | 24V / 30A             | 24V / 30A             |
| Caricatore (Opzione)                               | N/A                   | N/A                   | 24V / 60A             | 24V / 60A             |
| <b>Peso</b>  |                       |                       |                       |                       |
| Peso totale  | 895 kg                | 1455 kg               | 2090 kg               | 3000 kg               |

