

# SOLLEVATORI A PANTOGRAFO SERIE LI-ION

In conformità con gli standard CE/ANSI/GB

## PUNTI DI FORZA

- Sistema di guida all'avanguardia con alimentazione al litio.
- Eccellente tecnologia di ricarica rapida.
- Funzione di preriscaldamento integrata per le regioni climatiche fredde.
- Sistema di gestione intelligente delle batterie (Smart Battery Management System, BMS) + Centralina di Controllo.
- Connettività intelligente.

## Connettività intelligente

- Zoomlion AWM Remote Monitoring e Rental Management System acquisiscono rapidamente lo stato delle apparecchiature e portano a compimento la gestione del funzionamento online.

## CARATTERISTICHE

### Caratteristiche standard

Battery Management System (BMS)

Comandi proporzionali

Allarme movimento completo

Corrimano pieghevoli

Lampeggiante arancione

Cancelletto d'accesso a chiusura automatica

Sistema di discesa di emergenza

Guidabile alla massima altezza

Sostegno per la manutenzione del pantografo

Sistema di protezione della ricarica

Piano estensibile (unidirezionale)

Sistema autofrenante

Diagnostica di bordo

Pulsante per l'arresto d'emergenza

Stabilizzatori di sicurezza antiribaltamento

Vani di inserimento forche per sollevamento

Contaore

### Accessori e opzioni

Impianto di aria compressa con attacco sulla piattaforma

Presa di corrente AC 220V sulla piattaforma

Sistema Load Sensing

Luci di lavoro della piattaforma

Segnalatore acustico

Sistema di posizionamento e localizzazione GPS\*

Zoomlion AWM Remote Monitoring e Rental Management System\*



**ZOOMLION**

## SPECIFICHE PRINCIPALI DEI SOLLEVATORI A PANTOGRAFO SERIE DC-LI

In conformità con gli standard CE/ANSI/GB

Modello	ZS1414DC-Li	ZS1212DC-Li	ZS1012DC-Li	ZS0808DC-Li	ZS0608DC-Li	ZS0607DC-Li
<b>DIMENSIONI</b>						
Altezza di lavoro	15.7m	13.80m	11.80m	10.00m	8.00m	7.87m
A - Altezza piattaforma - Rialzata	13.7m	11.80m	9.80m	8.00m	6.00m	5.87m
B - Altezza piattaforma - Chiusa	1.53m	1.46m	1.33m	1.20m	1.07m	1.05m
C - Lunghezza piattaforma	2.67m	2.30m	2.30m	2.30m	2.30m	1.65m
D - Larghezza piattaforma (larghezza)	1.12m	1.12m	1.12m	0.81m	0.81m	0.74m
Estensione piattaforma	0.9m	0.91m	0.91m	0.91m	0.91m	0.91m
E - Altezza complessiva (parapetti sollevati)	2.65m	2.59m	2.46m	2.35m	2.22m	2.20m
Altezza complessiva (parapetti abbassati)	2.1m	2.05m	1.92m	1.85m	1.72m	1.79m
F - Lunghezza complessiva	2.87m	2.49m	2.49m	2.49m	2.49m	1.85m
G - Larghezza complessiva	1.4m	1.15m	1.15m	0.81m	0.81m	0.76m
H - Interasse	2.22m	1.85m	1.85m	1.85m	1.85m	1.37m
I - Altezza minima da terra (chiusa)	0.11m	0.11m	0.11m	0.11m	0.11m	0.06m
J - Altezza minima da terra (sollevata)	0.02m	0.02m	0.02m	0.02m	0.02m	0.016m
<b>PRESTAZIONI</b>						
Capacità della piattaforma	260kg	350kg	350kg	230kg	380kg	230kg
Capacità sul piano estensibile	113kg	113kg	113kg	113kg	113kg	113kg
N. massimo di operai	2	3	2	2	2	2
Velocità macchina (chiusa)	4km/h	4km/h	4km/h	4km/h	4km/h	4km/h
Velocità macchina (sollevata)	0.8km/h	0.8km/h	0.8km/h	0.8km/h	0.8km/h	0.8km/h
Raggio di curvatura (interno)	0.1m	0.1m	0.1m	0.1m	0.1m	0.1m
Raggio di curvatura (esterno)	2.6m	2.2m	2.2m	2.1m	2.1m	1.6m
Motore di sollevamento	24V/4.5KW	24V/4.5KW	24V/4.5KW	24V/3.3KW	24V/3.3KW	24V/3.3KW
Motore di trazione	24V/1.5KW	24V/1.5KW	24V/1.5KW	24V/1.5KW	24V/1.5KW	24V/0.75KW
Tempo di salita/discesa	88/60s	62s/42s	60s/35s	31s/40s	28s/35s	20s/24s
Inclinazione	25%	25%(14°)	25%(14°)	25%(14°)	30%(17°)	25%(14°)
Pendenza max di lavoro (laterale/verticale)	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°	1.5°/3°
Comando	Proporzionale	Proporzionale	Proporzionale	Proporzionale	Proporzionale	Proportional
Trasmissione	Ruote anteriori	Ruote anteriori	Ruote anteriori	Ruote anteriori	Ruote anteriori	Ruote anteriori
Freno	Ruote anteriori	Ruote anteriori	Ruote anteriori	Ruote anteriori	Ruote anteriori	Ruote anteriori
Pneumatici	Ø 381mmx127mm	Ø 381mmx127mm	Ø 381mmx127mm	Ø 381mmx127mm	Ø 381mmx127mm	Ø 381mmx100mm
<b>ALIMENTAZIONE</b>						
Batteria	250Ah Li-ion	200Ah Li-ion	200Ah Li-ion	180Ah Li-ion	180Ah Li-ion	140Ah Li-ion
Caricatore	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A
Caricatore (opzionale)	24V/60A	24V/60A	24V/60A	24V/60A	24V/60A	
<b>PESO</b>						
Generale	3570kg	3210kg	2930kg	2090kg	1940kg	1455kg

