

# SOLLEVATORI A PANTOGRAFO SERIE HD

In conformità con gli standard CE/ANSI/GB

## PUNTI DI FORZA

### Economicità

- Design ottimizzato che migliora di oltre il 20% il ciclo di lavoro con una maggiore autonomia.
- Comandi di precisione per un funzionamento stabile.
- Elevata altezza minima da terra (stabilizzatore antiribaltamento chiuso), elevata manovrabilità.

### Manutenzione e riparazione semplici

- Componenti comuni e design modulare, per una facile manutenzione.
- Vani bilaterali estraibili (della batteria e idraulico), semplici da riparare.
- Resistente e costruito per essere durevole, affidabile e sicuro.

### 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

Comandi proporzionali  
Allarme movimento completo  
Corrimano pieghevoli  
Lampeggiante arancione  
Cancellotto d'accesso a chiusura automatica  
Sistema di discesa di emergenza  
Vani di inserimento forche per sollevamento  
Contaore  
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

### Accessori e opzioni

Impianto di aria compressa con attacco sulla piattaforma  
Preso di corrente AC 220V sulla piattaforma  
Sistema Load Sensing  
Luci di lavoro della piattaforma  
Batteria che non necessita di manutenzione  
Segnalatore acustico  
Zoomlion AWM Remote Monitoring e Rental Management System\*  
Sistema di posizionamento e localizzazione GPS\*



# ZOOMLION

## SPECIFICHE PRINCIPALI DEI SOLLEVATORI A PANTOGRAFO SERIE HD

In conformità con gli standard CE/ANSI/GB

	Modello	ZS1414HD	ZS1212HD	ZS1012HD	ZS0808HD	ZS0608HD	ZS0607HD
DIMENSIONI	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	1.5m	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	
PRESTAZIONI	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)	3.5km/h	3.5km/h	3.5km/h	3.5km/h	3.5km/h	3.5km/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 comando per la salita/discesa	24V/4.5KW	24V/4.5KW	24V/4.5KW	24V/3.3KW	24V/3.3KW	24V/3.3KW
	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	Proporzionale
Trasmissione	Ruote anteriori	Ruote anteriori	Ruote anteriori	Ruote anteriori	Ruote anteriori	Ruote anteriori	
Freno	Ruote posteriori	Ruote posteriori	Ruote posteriori	Ruote posteriori	Ruote posteriori	Ruote posteriori	
Pneumatici	Ø381mmx127mm	Ø381mmx127mm	Ø381mmx127mm	Ø381mmx127mm	Ø381mmx127mm	Ø305mmx114mm	
ALIMENTAZIONE	Batteria	4x12V/300Ah	4x12V/300Ah	4x6V/240Ah	4x6V/225Ah	4x6V/225Ah	4x6V/210Ah
	Caricabatterie	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A
PESO	Generale	3540kg	3180kg	2900kg	2060kg	1910kg	1425kg

