



## SPECIFICHE STANDARD

### Prestazioni

Altezza di lavoro	11.75 m
Altezza piattaforma in elevazione	9.75 m
Capacità di carico in interni	320 kg
Capacità di carico in esterni	230 kg
Numero di operatori	2 in interni / 1 in esterni
Capacità di carico dell'estensione opzionale	120 kg
Tempo di salita/discesa (senza carico)	50/44 sec.
Tempo di salita/discesa (carico nominale)	58/37 sec.
Altezza max di guida	piena elevazione
Peso macchina *	2550 kg
Pressione max sul terreno	9.84 kg/cm²
Velocità con piattaforma abbassata	4.8 km/h
Velocità con piattaforma sollevata	0.8 km/h
Pendenza superabile	25% (14°)
Raggio di sterzata - interno	0
Raggio di sterzata - esterno	2.25 m
Inclinazione massima da lato a lato	2.5°
Inclinazione massima avanti e indietro	3.5°

\*Peso e /o dimensioni possono variare in base alle opzioni o agli standard locali.

### Alimentazione

Motori	24 V CC
Pompa idraulica	24 V CC / 3 kW
Batterie	AGM 4 x 6 V 213 A/h
Caricabatterie (120/240 V - 50/60 Hz)	automatico da 27 A

### Pneumatici

Antitraccia pieni	406 x 127 mm
-------------------	--------------

### Freni

Ad attrito elettrici sulle ruote anteriori

### Sistema idraulico

Capacità serbatoio	19 l
--------------------	------

## SPECIFICHE IN EVIDENZA

**Altezza piattaforma**  
9.75 m

**Numero di operatori**  
In interni: 2  
In esterni: 1

**Capacità di carico**  
In interni: 320 kg  
In esterni: 230 kg

**Velocità con cestello abbassato**  
4.8 km/h

## CARATTERISTICHE IN EVIDENZA

- Riduzione dei costi operativi grazie all'alimentazione elettrica e ai componenti integrati con presenza limitata di tubi e raccordi idraulici. Il che significa tempi di lavoro più lunghi con perdite e interventi di manutenzione ridotti al minimo.
- Sistema CleanGuard di contenimento perdite per operare in zone sensibili.
- Caricatore USB standard e supporto per telefono per agevolare gli operatori; alto livello di condivisione con altri sollevatori a pantografo JLG per semplificare il servizio.

## ACCESSORI E OPZIONI

- Parapetti ripiegabili
- Coperchi motore
- Luci di lavoro in piattaforma
- Batterie al piombo-acido convenzionali da 6 V 220 A/h
- Sistema Clean Guard
- SkySense livello 1
- SkySense livello 2
- Allarme di movimento
- Allarme di discesa
- Kit porta pannelli
- Supporti tubazioni interni
- Postazione di lavoro
- Allarme di retromarcia a rumore bianco
- Pacchetto elettricista \*
- Pacchetto idraulico \*\*
- Faro lampeggiante arancione (doppio)
- Spine e prese
- Pacchetto anti vandalismi
- Quadro MDI (a terra)

\*Comprende postazione di lavoro senza presa da 12 V, supporti tubazioni, morsa e attrezzatura per elettricisti.

\*\*Comprende postazione di lavoro con presa da 12 V, supporti tubazioni e morsa.

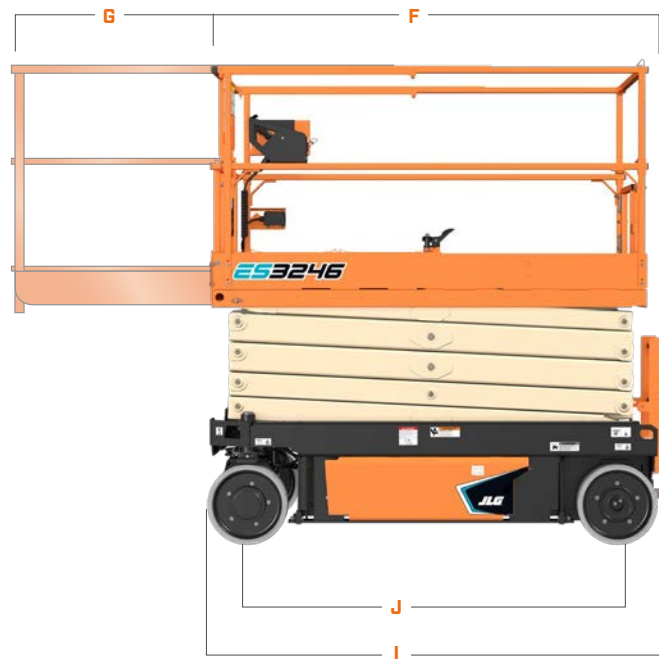
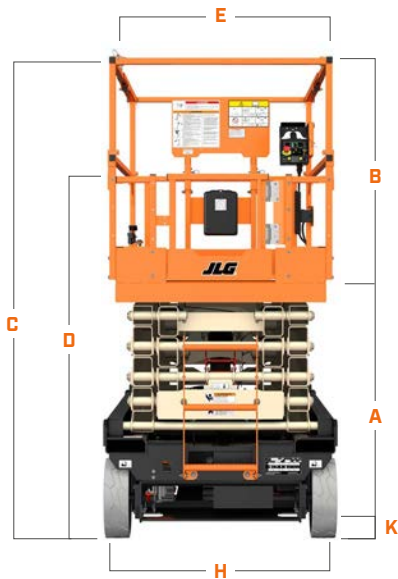
## CARATTERISTICHE STANDARD

- Estensione piano di appoggio da 0.91 m
- Parapetti ripiegabili
- Cancellotto ad apertura verso l'esterno
- Quadro comandi in piattaforma rimovibile
- Punti di attacco funi
- Joystick proporzionale di manovra con comando a pollice integrato
- Controllo proporzionale velocità salita/discesa
- Joystick di comando salita e guida
- Sensori di rilevamento carico
- Caricatore USB e supporto per telefono
- Piano di appoggio in acciaio con finitura a losanghe
- 4 batterie AGM da 6 V 220 A/h
- Test autodiagnostico integrato
- Sportelli vani batteria/quadro elettrico con apertura verso l'esterno
- Caricabatterie automatico da 27 A
- Caricabatterie (DELTA-Q, 650 W, CAN)
- Trasmissione anteriore diretta a doppio motore elettrico
- Doppi freni ruote automatici
- Rilascio freno di emergenza
- Sistema attivo di protezione dalle buche
- Cavo CA collegato alla piattaforma
- Porta dell'analizzatore per diagnostica
- Indicatore stato batteria
- Contatore
- Boccole pantografo senza lubrificazione
- Cavo di discesa manuale
- Segnalatore acustico
- Scaletta rimovibile
- Golfari di sollevamento
- Giunti del perno centrale senza lubrificazione
- Indicatore di variazione della inclinazione (da lato a lato)
- Allarme e spia luminosa di inclinazione
- Golfari di ancoraggio
- Alloggiamenti per forche
- Faro lampeggiante arancione
- Modulo di connettività ClearSky Smart Fleet - da sottoscrivere su On Line Express



## DIMENSIONI

Tutte le dimensioni sono approssimative.



<b>A.</b> Altezza cestello abbassato	1.29 m	<b>H.</b> Larghezza macchina	1.17 m
<b>B.</b> Altezza parapetti cestello	1.13 m	<b>I.</b> Lunghezza macchina	2.4 m **
<b>C.</b> Altezza macchina	2.43 m	<b>J.</b> Passo trazione	1.88 m
<b>D.</b> Altezza macchina (parapetti ripiegati)	1.98 m *	<b>K.</b> Luce dal suolo	98 mm
<b>E.</b> Larghezza totale	0.95 m		
<b>F.</b> Lunghezza totale	2.12 m		
<b>G.</b> Estensione piano	0.91 m		

\* Parapetti ripiegabili di serie su tutti i modelli ES in specifiche CE.

\*\* La capacità di carico indicata è per massimo 2 persone in interni per tutti i modelli. Per gli esterni i dati sono per il modello ES3246: 1 persona / 320 kg.

