

PRONTI A FARE GLI STRAORDINARI  
PIATTAFORME JLG A PANTOGRAFO SERIE ES



**JLG**  
reachingout

[www.jlgeurope.com](http://www.jlgeurope.com)

**Mai in precedenza una serie di piattaforme a pantografo elettriche aveva offerto tanta potenza e versatilità per impieghi all'interno e all'esterno.**



Piattaforme più grandi e portate superiori

Sperimentate i vantaggi dei tempi di ricarica ridotti e dei tempi di funzionamento più lunghi con le piattaforme a pantografo della Serie ES. Tutte le piattaforme elettriche a pantografo JLG della Serie ES sono dotate di un sistema di trasmissione elettrica diretta super-efficiente che assicura cicli di lavoro ai



Comando completamente proporzionale delle funzioni di marcia e sollevamento

vertici del settore e un funzionamento sensibilmente più silenzioso.

Una postazione di controllo migliorata permette di azionare comodamente i comandi con una sola mano, mentre l'accurato progetto dell'integrazione dei principali componenti in gruppi singoli contribuisce a ridurre le esigenze di manutenzione e i costi d'esercizio. Con due soli tubi flessibili e quattro guarnizioni, lavorerete con una macchina più pulita che riduce le esigenze di manutenzione programmata e i rischi di perdite.



Realizzata in alluminio anticorrosione di elevata qualità, la piattaforma è dotata di strisce antiscivolo che contribuiscono alla stabilità e sicurezza dell'operatore

La piattaforma a grande portata, i comandi proporzionali che ne facilitano il funzionamento e i pacchetti degli optional vi offrono esattamente ciò che vi serve per lavorare. In caso di accoppiamento con una delle nostre Postazioni di lavoro esclusive comprese tra gli accessori Sky™, la Serie ES può assicurarvi un grande vantaggio in ogni lavoro. La Serie ES offre macchine con le dimensioni, prestazioni, caratteristiche e capacità più comunemente richieste dagli utenti e assicurano grande produttività a un prezzo economico.



## CARATTERISTICHE E VANTAGGI

Con lo stile moderno, l'integrazione dei componenti principali in singoli gruppi, la piattaforma antiscivolo, le estensioni e i corrimano ripiegabili, le piattaforme a pantografo della Serie ES rappresentano il nuovo riferimento del settore per prestazioni e costi d'esercizio.



La gamma delle Piattaforme a pantografo serie ES comprende cinque modelli con altezze di lavoro comprese tra i 7,7 m e gli 11,6 m

## TRASMISSIONE ELETTRICA DIRETTA

L'efficiente trasmissione elettrica della Serie ES permette un numero di cicli superiore rispetto a qualsiasi altra piattaforma a pantografo in commercio. A questi cicli di lavoro effettivamente più lunghi si aggiunge un sistema di ricarica rapida che consente di tenere in funzione più a lungo la piattaforma a pantografo serie ES durante la giornata di lavoro.



Tutti i modelli di piattaforme aeree a pantografo serie ES hanno la trasmissione elettrica diretta e una batteria a lunga durata

## COSTI D'ESERCIZIO RIDOTTI

Il cilindro di sollevamento, la pompa / valvola, il motore e il serbatoio integrati richiedono solo due tubi flessibili e quattro connessioni, confinando i rischi di perdite in un'unica area. L'integrazione di motore, trasmissione, albero e freno facilita la manutenzione e la ricerca dei guasti, fornendo allo stesso tempo la potenza e le prestazioni ottimali.

## FUNZIONAMENTO SILENZIOSO

La trasmissione elettrica contribuisce inoltre a garantire un funzionamento più silenzioso nei luoghi più sensibili ai rumori e per impieghi in edifici ad uso uffici, gallerie commerciali, musei e scuole.



Compatto ed estremamente manovrabile

## AUMENTATE LA VOSTRA MOBILITÀ

Potendo scegliere tra tre modelli dal telaio largo solo 0,76 m, gli operatori possono disporre di uno spazio libero senza precedenti nell'attraversamento delle porte e nella marcia lungo corridoi stretti. Quattro modelli hanno i corrimano ripiegabili di serie per passare attraverso porte basse. Le ruote anteriori motrici e sterzanti garantiscono trazione e manovrabilità maggiori, con uno stretto raggio di sterzata. E con l'altezza dal suolo di 14 cm\*, le piattaforme Serie ES superano facilmente le soglie e possono salire su rimorchi e autocarri a piattaforma scarrabile.

\* 9 cm nei 0,76 m

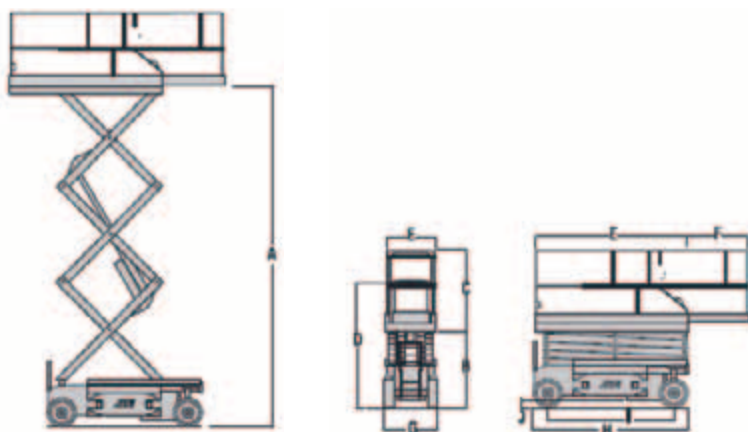
	1930ES	2030ES	2630ES	2646ES	3246ES
A. Altezza piattaforma – Sollevata	5.72 m	6.10 m	7.77 m	7.92 m	9.68 m
B. Altezza piattaforma – Abbassata	0.86 m	1.10 m	1.23 m	1.26 m	1.26 m
C. Altezza pensilina	1.10 m	1.10 m	1.10 m	1.10 m	1.10 m
D. Altezza totale <sup>1</sup>	1.52 m	1.82 m	1.94 m	1.97 m	1.97 m
E. Dimensione piattaforma	0.76 m x 1.87 m	0.76 m x 2.30 m	0.76 m x 2.30 m	1.12 m x 2.50 m	1.12 m x 2.50 m
F. Estensione piattaforma	0.90 m	0.90 m	0.90 m	1.27 m	1.27 m
G. Larghezza totale	0.76 m	0.76 m	0.76 m	1.17 m	1.17 m
H. Lunghezza totale	1.87 m	2.30 m	2.30 m	2.50 m	2.50 m
I. Interasse ruote	1.60 m	1.88 m	1.88 m	2.09 m	2.09 m
J. Luce dal suolo	0.09 m	0.09 m	0.09 m	0.13 m	0.13 m
Portata piattaforma <sup>2</sup>	230 kg	360 kg	230 kg	450 kg	320 kg
Portata estensione piattaforma	120 kg	120 kg	120 kg	120 kg	120 kg
Tempo di salita/Discesa	20/30 sec.	30/40 sec	40/40 sec	40/50 sec	50/60 sec
Massima altezza di traslazione	5.72 m	6.10 m	7.77 m	7.92 m	9.68 m
Peso lordo veicolo <sup>3</sup>	1.550 kg	2.065 kg	2.200 kg	2.600 kg	2.870 kg
Pressione massima esercitata al suolo	8.65 kg/cm <sup>2</sup>	6.33 kg/cm <sup>2</sup>	6.33 kg/cm <sup>2</sup>	7.92 kg/cm <sup>2</sup>	6.90 kg/cm <sup>2</sup>
Velocità di traslazione – Abbassata	4.8 km/h	4.4 km/h	4.4 km/h	4.0 km/h	4.0 km/h
Velocità di traslazione – Sollevata	0.8 km/h	0.8 km/h	0.8 km/h	0.8 km/h	0.8 km/h
Pendenza superabile	25%	25%	25%	25%	25%
Raggio di sterzata – Interno	Zero	Zero	Zero	Zero	Zero
Raggio di sterzata – Esterno	1.75 m	2.06 m	2.06 m	2.41 m	2.41 m
Pneumatici (Anti traccia)	323 x 100	406 x 125	406 x 125	406 x 125	406 x 125
Freni (sulle ruote motrici)	Automatic Friction – Front	Automatic Friction – Front	Automatic Friction – Front	Automatic Friction – Front	Automatic Friction – Front
Motore di traslazione	24V Electric 6 kW	24V Electric 6 kW	24V Electric 6 kW	24V Electric 6 kW	24V Electric 6 kW
Batterie	4 x 6V 220A/hr	4 x 6V 220A/hr	4 x 6V 220A/hr	4 x 6V 220A/hr	4 x 6V 220A/hr
Carica batterie (120/240V – 50/60HZ)	20 Amp Automatic	20 Amp Automatic	20 Amp Automatic	20 Amp Automatic	20 Amp Automatic
Motore pompa	3 kW	3 kW	3 kW	3 kW	3 kW
Serbatoio idraulico	8.3 L	10.6 L	10.6 L	20.0 L	20.0 L

1 Balaustre abbattibili disponibili come opzione sul modello 1930ES

2 Le portate indicate sono per 2 persone max per impieghi interni. Per impieghi esterni le portate sono:

1930ES – 1 persona / 120 kg ; 2030ES – 1 persona / 160 kg ; 2646ES – 2 persone / 230 kg ; 3246ES – 1 persona / 320 kg.

3 Determinate opzioni o configurazioni specifiche potrebbero aumentarne il peso.



La specifica è soggetta a cambiamenti a seconda della norme del paese o delle opzioni addizionali.