

# Modello AE1932

SOLLEVATORE A PANTOGRAFO SERIE DAVINCI

**JLG**<sup>®</sup>

## PIÙ CONVENIENTI

- Prodotto di nuova generazione che non richiede manutenzione, con sensibile riduzione dei costi di proprietà.
- Una sola batteria a ioni di litio di ottimo livello che dura per tutto il ciclo vitale della macchina.

## PIÙ EFFICIENTI

- Motori elettrici CA efficienti, per garantire una velocità di 6.4 km/h, e ruote indipendenti per ridurre il consumo degli pneumatici e limitare i danni a pavimentazioni delicate.
- Ricarica veloce in 5 minuti e 30 metri in spostamento oltre a una torsione sufficiente a caricare.

## PIÙ VERSATILI

- Sistema elettrico senza fluidi idraulici con totale assenza di perdite, per lavorare in ambienti sensibili.

## PIÙ FUNZIONALI

- Tecnologia per inclinazione variabile, per ottimizzare l'area di lavoro sui pendii.
- Nuovo strumento di diagnostica e analisi che si può usare su qualsiasi device.
- Tecnologia LifeSense per fornire all'operatore informazioni in tempo reale su vari parametri.

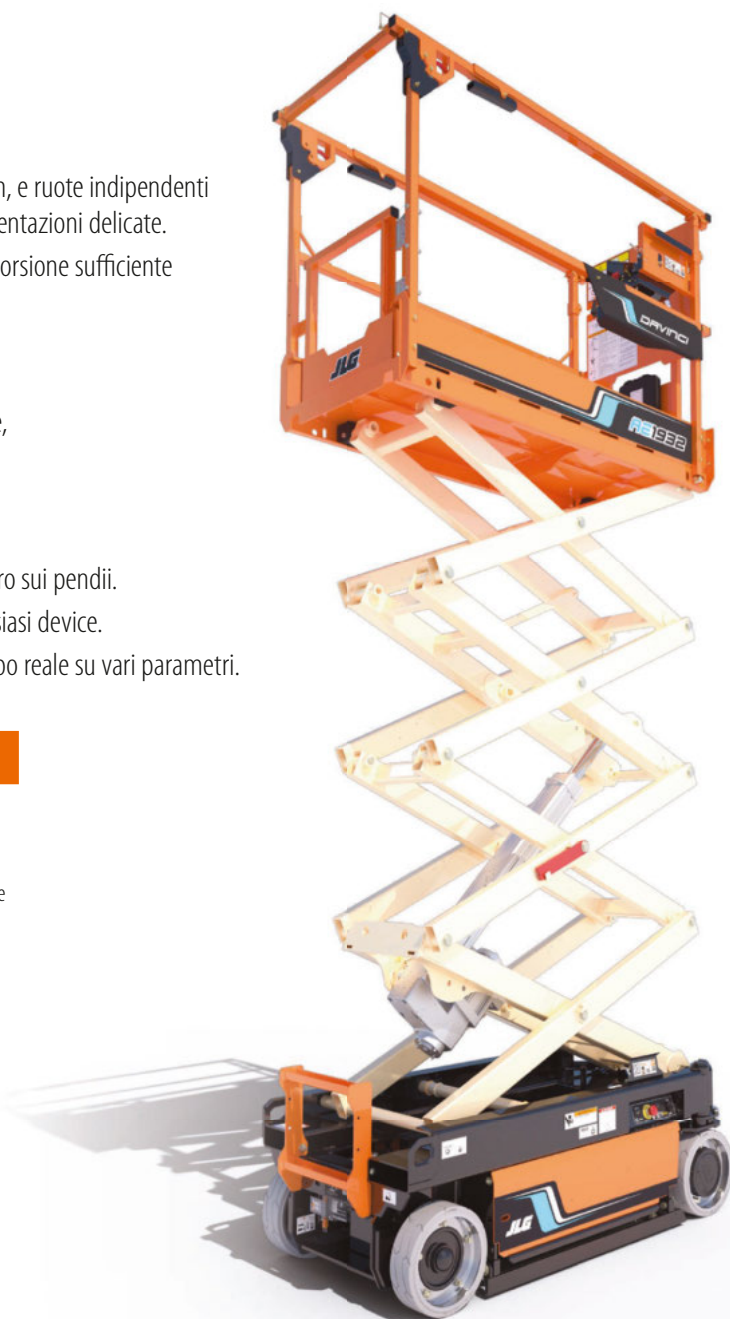
## Caratteristiche standard

- Estensione piano di appoggio 0.86 m
- Caricatore abilitato CAN
- Cancellotto con chiusura automatica
- Comandi proporzionali
- Comandi in piattaforma spostabili/rimovibili
- Estensione piano di appoggio azionata a pedale
- Piano in acciaio finitura a losanghe
- Trasmissione elettrica CA
- Indicatore stato batterie
- Sistema di controllo batterie (BMS)
- Sistema protezione dalle buche attivo
- Comandi a terra
- Punti di perdita ridotti a zero
- Sistema frenaggio dinamico
- Contaore
- Sistema di rilevamento carico
- Connessione CA in piattaforma
- Allarme di movimento
- Caricatore CAN da 650 W (carica completa in 3.5 h)
- Scaletta rimovibile
- Segnalatore acustico
- Allarme e spia luminosa di inclinazione
- Punti di ancoraggio delle funi
- Perni placcati nickel
- Boccole pantografo senza lubrificazione
- Puntelli per manutenzione pantografo
- Golfari di sollevamento e ancoraggio
- Alloggiamenti per forche
- Cavo di discesa manuale
- Indicatore della zona visiva di inclinazione variabile
- Kit per ambienti difficili
- (Giunti del perno centrale senza lubrificazione)
- Slot per diagnostica
- Analizzatore di nuova generazione da utilizzare con device intelligente
- Comando remoto JLG
- Coperture motore
- Altezza di arresto delle protezioni del braccio elettronico a 1.38 m
- Sistema di monitoraggio altezza piattaforma
- Sistema di discesa pendii

## Specifiche standard

- Trazione 24 V CA
- Batterie batteria singola da 24 V a ioni di litio, 72 A/h
- Caricatore 27 A, 650 W
- Sistema di sollevamento totalmente elettrico
- Sistema di sterzo totalmente elettrico
- Pneumatici (antitraccia pieni) 323 x 100 mm
- Freni ad attrito a dischi multipli

## Versione preliminare



## Accessori e opzioni

- Caricatore USB e supporto per telefono
- Chiusura magnetica per cancellotto
- Cavo avvolgibile del quadro comandi in piattaforma
- Quadro comandi LCD in piattaforma
- Caricatore CAN da 9000 W (carica completa in 2.5 h)
- Riscaldatore per batterie
- Pacchetto anti vandalismi
- Allarme a suono bianco
- ClearSky CAN™
- ClearSky Locate™
- SkySense
- Faro lampeggiante arancione a doppio LED
- Faro lampeggiante arancione

# Modello AE1932

SOLLEVATORE A PANTOGRAFO SERIE DAVINCI

## Prestazioni

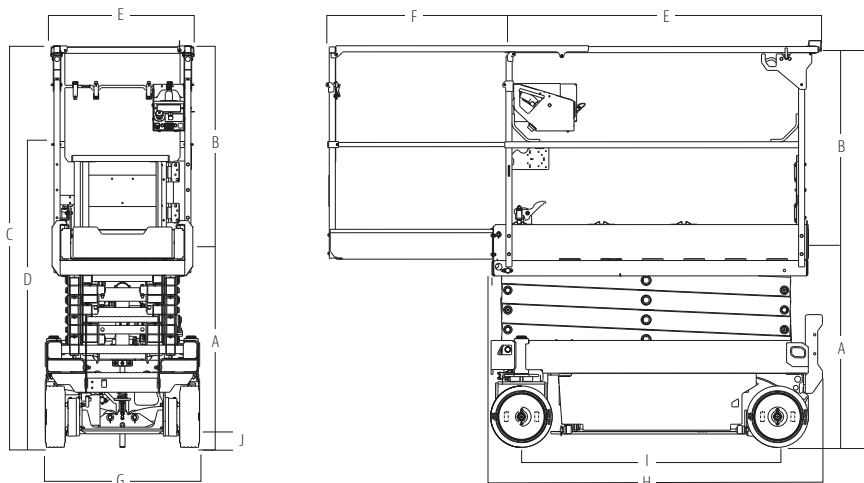
• Altezza di lavoro	7.8 m
• Altezza piattaforma in elevazione (in interni)	5.8 m
• Altezza piattaforma in elevazione (in esterni)	5.8 m
Dimensioni:	
A. altezza piattaforma abbassata	1 m
B. altezza parapetti	1.13 m
C. altezza totale (parapetti alzati)	2.11 m
D. altezza totale (parapetti abbassati)	1.99 m
E. dimensioni cestello (l x L)	0.64 m x 1.59 m
F. estensione piano di appoggio	0.86 m
G. larghezza totale	0.81 m
H. lunghezza totale	1.7 m
I. passo trazione	1.3 m
J. luce dal suolo	0.07 m**
• Capacità di carico in interni	275 kg
• Capacità di carico in esterni	275 kg
• Capacità di carico del piano esteso	120 kg
• Tempo di salita/discesa	24/26 sec.
• Altezza massima di guida (in interni)	piena elevazione
• Altezza massima di guida (in esterni)	piena elevazione
• Peso *	1.565 kg
• Pressione max sul terreno	150 psi (10.55 kg/cm <sup>2</sup> )
• Velocità con piattaforma abbassata	6.4 km/h
• Velocità con piattaforma sollevata	0.8 km/h
• Pendenza superabile	25%
• Raggio di sterzata – interno	0
• Raggio di sterzata – esterno	1.7 m
• Inclinazione massima da lato a lato in interni ed esterni	1.75°/1.50°
• Inclinazione massima avanti e indietro	3.75°

## Versione preliminare



\* Peso e/o dimensioni possono variare in base alle opzioni o agli standard locali.  
\*\* Sistema protezione dalle buche non attivato.

## Dimensioni



## La garanzia "1 & 5" di JLG

È prevista la garanzia di un (1) intero anno e di cinque (5) anni su tutti i componenti strutturali specificati. Anche la batteria al litio ha una garanzia di 5 anni.

## AVVERTENZA

JLG si riserva il diritto di apportare modifiche senza alcun preavviso sulla base del costante lavoro di ricerca e sviluppo di prodotti. I dati riportati in questo documento sono indicativi. Le specifiche tecniche, quali il peso, possono cambiare per adeguarsi agli standard locali o in base alle opzioni scelte dal cliente.

JLG si riserva il diritto di apportare modifiche senza alcun preavviso sulla base del costante lavoro di ricerca e sviluppo di prodotti.

# JLG®

**JLG Industries (Italia) s.r.l.**

Via Po 22  
20010 Pregnana Milanese -MI-  
Italia  
Tel.: +39 02 9359 5210  
[www.jlg.com](http://www.jlg.com)

Una società della  
**Oshkosh Corporation**