

**SPECIFICHE**

**JCB E-TECH**



## **PIATTAFORME DI ACCESSO ELETTRICHE**

Altezza piattaforma 4,6 m - 13,8 m (15'1" - 45'3") Azionamento idraulico ed elettrico

**JCB**

# 100% elettriche. Zero emissioni.

JCB è all'avanguardia nelle tecnologie ecosostenibili e nella riduzione delle emissioni nocive. In quest'ottica siamo lieti di presentare JCB E-TECH, una nuova generazione di prodotti elettrici a emissioni zero nel punto di utilizzo e senza compromessi in termini di prestazioni. La nuova gamma di piattaforme elettriche a pantografo JCB Access è stata sviluppata per soddisfare le esigenze di società di noleggio e appaltatori di tutto il mondo. Tutti i modelli sono certificati in base alla norma EN280 per la conformità CE, garantendo il massimo standard di qualità del prodotto.

## MAGGIORE PRODUTTIVITÀ

Progettata avvalendosi di 75 anni di esperienza ingegneristica e competenza elettrica, la linea di piattaforme elettriche a pantografo JCB è ideale per società di noleggio e appaltatori di tutto il mondo.

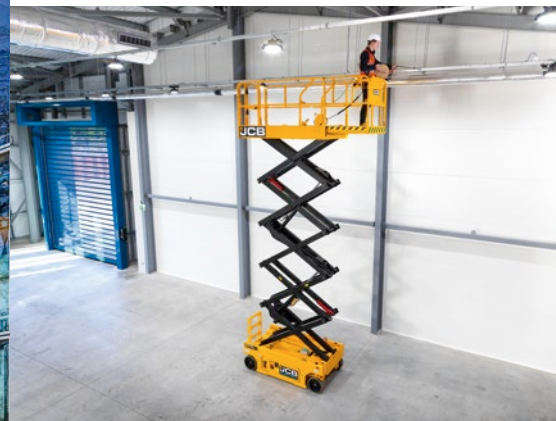


## COSTRUITE PER DURARE

Caratteristiche come piastre di protezione del motore, cuscinetti antiusura tra le sezioni del sistema di sollevamento a forbice, che consentono di prevenire l'usura metallo su metallo, e la protezione delle spie luminose offrono il massimo del tempo di attività.

## FACILI DA USARE

Il design del rullo e il pedale per la piattaforma di estensione semplificano l'estensione e la ritrazione anche in quota. La maniglia ergonomica della porta offre un'entrata e un'uscita agevole e sicura.



## SICUREZZA PRIMA DI TUTTO

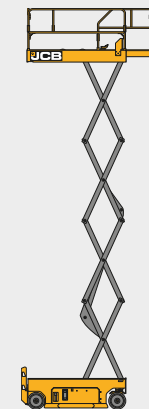
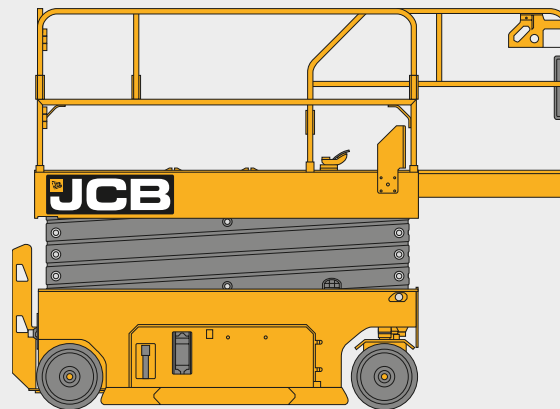
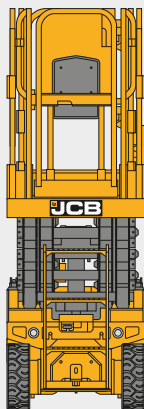
Il sistema di protezione dalle buche è una parte fondamentale del sistema di sicurezza, poiché consente alla macchina di sollevarsi solo una volta completamente dispiegata.

## SUPPORTO LEADER DEL SETTORE

Il sistema telematico opzionale LiveLink consente di gestire una singola macchina o un'intera flotta attraverso informazioni in tempo reale, per un controllo totale.



## SPECIFICHE PRINCIPALI - AZIONAMENTO IDRAULICO



## SPECIFICHE PRINCIPALI - AZIONAMENTO IDRAULICO

Modello		S1530E	S1930E	S2032E	S2632E
Dimensioni della piattaforma (L x P x A)	m	1,64 x 0,75 x 1,1	1,64 x 0,75 x 1,1	2,25 x 0,81 x 1,1	2,25 x 0,81 x 1,1
	in	65 x 29,5 x 43	65 x 29,5 x 43	89 x 32 x 43	89 x 32 x 43
Capacità di carico	kg (lb)	280 (615)	230 (505)	380 (840)	250 (550)
Max. occupanti della piattaforma (al chiuso / all'aperto)	persone	2 / 1	2 / 1	2 / 1	2 / -
Max. pendenza ammissibile (anteriore/posteriore e laterale/laterale)	gradi	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5
Altezza minima da terra (a riposo)	m (in)	0,07 (2,75)	0,07 (2,75)	0,1 (4)	0,1 (4)
Passo	m (in)	1,33 (52)	1,33 (52)	1,85 (73)	1,85 (73)
Raggio di sterzata (esterno)	m (ft-in)	1,49 (4-11)	1,49 (4-11)	2,1 (6-11)	2,1 (6-11)
Raggio di sterzata (interno)	m (in)	0,04 (1,5)	0,04 (1,5)	0	0
Pendenza massima superabile	%	25	25	25	25
Max. velocità di guida (a riposo)	km/h (mph)	2,8 (1,7)	2,8 (1,7)	3,3 (2,0)	3,3 (2,0)
Max. velocità di guida (in sollevamento)	km/h (mph)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)
Velocità di sollevamento (con carico)	s	20-25	20-25	26-32	28-34
Velocità di abbassamento (con carico)	s	25-30	25-30	2-32	32-38
Dimensioni degli pneumatici pieni	mm (in)	305 x 115 (12 x 4,5)	305 x 115 (12 x 4,5)	380 x 133 (15 x 5)	380 x 133 (15 x 5)
Volume serbatoio olio idraulico	l (gal)	12 (2,6)	12 (2,6)	12 (2,6)	12 (2,6)
Vol. impianto idraulico	l (gal)	14 (3,1)	14 (3,1)	15 (3,3)	15 (3,3)
Pressione dell'impianto idraulico	Mpa	24,8	24,8	24,8	24,8
Batteria	Ah	6 V x 4 (225)	6 V x 4 (225)	6 V x 4 (225)	6 V x 4 (225)
Unità di alimentazione	V CC (kW)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (3,3)
Tensione in ingresso del caricatore	V CA	100-240	100-240	100-240	100-240
Pneumatici		Antitraccia	Antitraccia	Antitraccia	Antitraccia

## SPECIFICHE PRINCIPALI - AZIONAMENTO IDRAULICO

Modello		S2646E	S3246E	S4046E	S4550E
Dimensioni della piattaforma (L x P x A)	m	2,25 x 1,15 x 1,1	2,25 x 1,15 x 1,1	2,25 x 1,15 x 1,1	2,64 x 1,15 x 1,1
	in	89 x 46 x 43	89 x 46 x 43	89 x 46 x 43	104 x 46 x 43
Capacità di carico	kg (lb)	450 (990)	320 (705)	320 (705)	230 (505)
Max. occupanti della piattaforma (al chiuso / all'aperto)	persone	2 / 2	2 / 1	2 / -	2 / -
Max. pendenza ammissibile (anteriore/posteriore e laterale/laterale)	gradi	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5
Altezza minima da terra (sollevata)	m (in)	0,1 (4)	0,1 (4)	0,1 (4)	0,1 (4)
Passo	m (in)	1,85 (73)	1,85 (73)	1,85 (73)	2,22 (87)
Raggio di sterzata (esterno)	m (ft-in)	2,35 (7-8)	2,35 (7-8)	2,35 (7-8)	2,56 (8-5)
Raggio di sterzata (interno)	m (in)	0	0	0	0
Pendenza massima superabile	%	25	25	25	25
Max. velocità di guida (a riposo)	km/h (mph)	3,3 (2,0)	3,3 (2,0)	2,8 (1,7)	2,8 (1,7)
Max. velocità di guida (in sollevamento)	km/h (mph)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)	0,8 (0,5)
Velocità di sollevamento (con carico)	Secondi	43-49	49-54	53-61	73-83
Velocità di abbassamento (con carico)	Secondi	30-36	40-46	46-54	61-71
Dimensioni degli pneumatici pieni	mm (in)	380 x 133 (15 x 5)	380 x 133 (15 x 5)	380 x 133 (15 x 5)	380 x 133 (15 x 5)
Volume del serbatoio idraulico	l (gal)	12 (2,6)	12 (2,6)	12 (2,6)	12,3 (2,7)
Volume dell'impianto idraulico	l (gal)	16 (3,5)	18 (4)	18 (4)	25 (5,5)
Pressione dell'impianto idraulico	Mpa	24,8	24,8	24,8	24,8
Batteria	Ah	6 V x 4 (240)	6 V x 4 (240)	12 V x 4 (150)	12 V x 4 (150)
Unità di alimentazione	V CC (kW)	24 (3,3)	24 (3,3)	24 (4,5)	24 (4,5)
Tensione in ingresso del caricatore	V CA	100-240	100-240	100-240	100-240
Pneumatici		Antitraccia	Antitraccia	Antitraccia	Antitraccia

## DIMENSIONI - AZIONAMENTO IDRAULICO

Modello		S1530E	S1930E	S2032E	S2632E	S2646E	S3246E	S4046E	S4550E
Max. altezza della piattaforma	m (ft-in)	4,54 (14-11)	5,71 (18-9)	6,1 (20-1)	7,92 (26-0)	7,9 (25-11)	9,68 (31-10)	11,9 (39-0)	13,8 (45-3)
Max. altezza di lavoro	m (ft-in)	6,54 (20-11)	7,71 (24-9)	8,1 (26-1)	9,92 (32-0)	9,9 (31-11)	11,68 (37-10)	13,9 (45-0)	15,8 (51-10)
Estensione dello sbraccio	m (in)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)
Lunghezza complessiva (a riposo)	m (ft-in)	1,78 (5-10)	1,78 (5-10)	2,39 (7-10)	2,39 (7-10)	2,39 (7-10)	2,39 (7-10)	2,39 (7-10)	2,76 (9-1)
Larghezza totale (a riposo)	m (ft-in)	0,77 (2-6,5)	0,77 (2-6,5)	0,83 (2-8,5)	0,83 (2-8,5)	1,18 (3-10,5)	1,18 (3-10,5)	1,18 (3-10,5)	1,27 (4-2)
Altezza totale (a riposo, guardrail piegato)	m (ft-in)	1,82 (6-0)	1,85 (6-1)	1,83 (6-0)	1,96 (6-5)	1,96 (6-5)	1,86 (6-1)	1,98 (6-6)	2,20 (7-3)
Altezza totale (a riposo con guardrail aperto)	m (ft-in)	2,11 (6-11)	2,12 (6-11)	2,22 (7-3)	2,33 (7-8)	2,35 (7-8)	2,48 (8-2)	2,60 (8-6)	2,60 (8-6)
Peso complessivo	kg (lb)	1373 (3027)	1696 (3739)	2091 (4610)	2180 (4806)	2663 (5871)	2866 (6318)	3070 (6768)	3593 (7921)

## SPECIFICHE PRINCIPALI - AZIONAMENTO ELETTRICO

Modello		S1932E	S2632E	S2646E	S3246E	S4046E	S4550E
Dimensioni della piattaforma (L x P x A)	m	1,64 x 0,75 x 1,1	2,25 x 0,81 x 1,1	2,25 x 1,15 x 1,1	2,25 x 1,15 x 1,1	2,25 x 1,15 x 1,1	2,64 x 1,15 x 1,1
	in	65 x 29,5 x 43	89 x 32 x 43	89 x 46 x 43	89 x 46 x 43	89 x 46 x 43	104 x 46 x 43
Capacità di carico	kg (lb)	230 (505)	250 (550)	450 (990)	320 (705)	320 (705)	230 (505)
Max. occupanti della piattaforma (al chiuso / all'aperto)	persone	2 / 1	2 / -	2 / 2	2 / 1	2 / -	2 / -
Max. pendenza ammissibile (anteriore/posteriore e laterale/laterale)	gradi	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5	3 / 1,5
Altezza minima da terra	m (in)	0,07 (2,75)	0,1 (4)	0,1 (4)	0,1 (4)	0,1 (4)	0,1 (4)
Passo	m (in)	1,33 (52)	1,85 (73)	1,85 (73)	1,85 (73)	1,85 (73)	2,22 (87)
Raggio di sterzata (esterno)	m (ft-in)	1,49 (4-11)	2,1 (6-11)	2,35 (7-8)	2,35 (7-8)	2,35 (7-8)	2,56 (8-5)
Raggio di sterzata (interno)	m (in)	0,04 (1,5)	0	0	0	0	0
Pendenza massima superabile	%	25	25	25	25	25	25
Max. velocità di guida (a riposo)	km/h (mph)	4	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5
Max. velocità di guida (in sollevamento)	km/h (mph)	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Velocità di sollevamento (con carico)	s	20-25	28-34	43-49	49-54	62-67	73-83
Velocità di abbassamento (con carico)	s	25-30	32-38	30-36	40-46	46-54	56-66
Dimensioni degli pneumatici pieni	mm (in)	305 x 115 (12 x 4,5)	380 x 133 (15 x 5)	380 x 133 (15 x 5)	380 x 133 (15 x 5)	380 x 133 (15 x 5)	380 x 133 (15 x 5)
Volume del serbatoio idraulico	l	12	12	12	12	12	12
Volume dell'impianto idraulico	l	14	15	16	16	18	25
Pressione dell'impianto idraulico	MPa	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8	24,8
Batteria	Ah a 20 h	6 V x 4 (225)	6 V x 4 (225)	6 V x 4 (240)	6 V x 4 (240)	12 V x 4 (150)	12 V x 4 (150)
Unità di alimentazione	V	24	24	24	24	24	24
Tensione in ingresso del caricatore	V CA	100-240 V	100-240 V	100-240 V	100-240 V	100-240 V	100-240 V
Pneumatici		Antitraccia	Antitraccia	Antitraccia	Antitraccia	Antitraccia	Antitraccia

## DIMENSIONI - AZIONAMENTO ELETTRICO

Modello		S1932E	S2632E	S2646E	S3246E	S4046E	S4550E
Max. altezza della piattaforma (al chiuso / all'aperto)	m (ft-in)	5,71 (18-9) / 5,71 (18-9)	7,92 (26) / N/D	7,90 (25-11) / 7,90 (25-11)	9,68 (31-9) / 9,68 (31-9)	11,9 (39-0) / N/D	13,8 (45-3) / N/D
Max. altezza di lavoro	m (ft-in)	7,71 (24-9)	9,92 (32)	9,90 (31-11)	11,68 (37-9)	13,9 (45-0)	15,8 (51-3)
Estensione dello sbraccio	m (in)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)	0,9 (35)
Lunghezza complessiva (a riposo)	m (ft-in)	1,78 (5-10)	2,39 (7-10)	2,39 (7-10)	2,39 (7-10)	2,39 (7-10)	2,76 (9-1)
Larghezza totale (a riposo)	m (ft-in)	0,82 (2-8,2)	0,83 (2-8,5)	1,18 (3-10,5)	1,18 (3-10,5)	1,18 (3-10,5)	1,27 (4-2)
Altezza totale (a riposo, guardrail piegato)	m (ft-in)	1,85 (6-1)	1,96 (6-5)	1,96 (6-5)	1,86 (6-1)	1,98 (6-6)	2,20 (7-3)
Altezza totale (a riposo con guardrail aperto)	m (ft-in)	2,12 (6-11)	2,33 (7-8)	2,35 (7-8)	2,48 (8-2)	2,60 (8-6)	2,60 (8-6)
Peso complessivo	kg (lb)	1590 (3505)	2187 (4822)	2647 (5836)	2852 (6287)	3060 (6746)	3538 (7800)





**100% elettriche. Zero emissioni.**

Concessionario JCB di zona

### **Piattaforme di accesso elettriche**

Altezza della piattaforma 4,6 m - 13,8 m (15'1" - 45'3")

JCB Access Limited, Rocester, Staffordshire, Regno Unito ST14 5JP.

Tel: ufficio vendite 02.48866401, ufficio marketing 02.48866501. Email: [marketing.italia@jcb.com](mailto:marketing.italia@jcb.com).

Per scaricare le ultime informazioni su questa gamma di prodotti accedere a: [www.jcb.com](http://www.jcb.com)

©2024 JCB Sales. Tutti i diritti riservati. Nessuna parte di questa pubblicazione può essere riprodotta, memorizzata in un sistema di archiviazione né trasmessa in qualsiasi forma o mediante qualsiasi altro mezzo, elettronico, meccanico, fotocopiatura o altro senza previa autorizzazione da parte di JCB Sales. Tutti i riferimenti di questa pubblicazione a pesi operativi, dimensioni, capacità e altri parametri prestazionali sono puramente indicativi e possono variare a seconda dello specifico allestimento della macchina. Non fare affidamento su di essi per quanto concerne la valutazione dell'idoneità ad una specifica applicazione. Per suggerimenti e consigli rivolgersi sempre a un concessionario JCB. JCB si riserva il diritto di modificare le caratteristiche senza alcun preavviso. Le foto e le caratteristiche riportate possono comprendere allestimenti e accessori opzionali o non disponibili in Italia. Tutte le immagini sono corrette al momento della stampa. Il logo JCB è un marchio registrato di J.C. Bamford Excavators Ltd.

31176 it-IT 01/24 Edizione 6

