

LGMG

Catalogo Generale

2
0
2
4

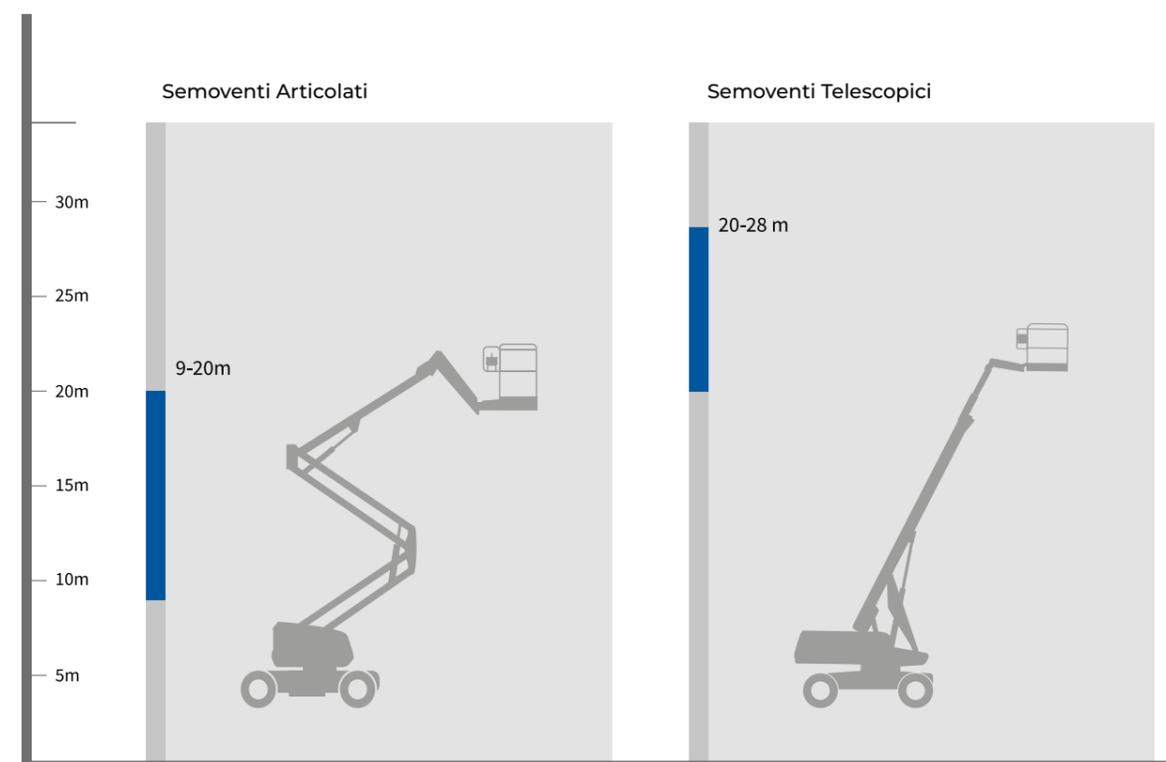
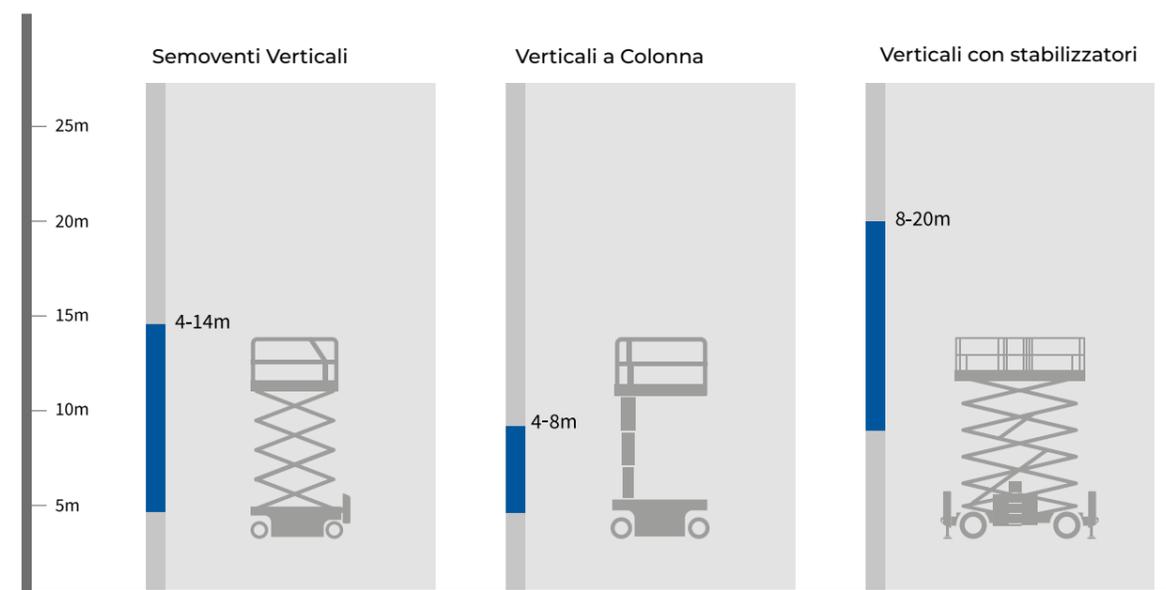


NORD EST ELEVATORI SRL - distributore ufficiale Italia LGMG

Via dell'industria 2bis/int.1 - 30031 DOLO (VE)

www.nordestelevatori.com

LA GAMMA



Si prega di contattare LGMG o il rivenditore locale per maggiori dettagli.
 LGMG si riserva il diritto di modificare i dati tecnici senza preavviso.
 Tutte le foto e le immagini in questa brochure sono solo a scopo promozionale.
 Questo opuscolo entrerà in vigore a gennaio 2024.

MINI VERTICALI ELETTRICI

SS0407ER - SS0507E - SS0607E



Le mini verticali elettriche LGMG rappresentano la **soluzione ottimale per situazioni con accesso limitato e spazi ristretti**. Grazie alle loro dimensioni contenute, al peso ridotto e al design compatto, si rivelano perfetti per il trasporto in spazi angusti come gli ascensori.

Dotati di alimentazione a batteria, privi di emissioni e caratterizzati da una marcata **silenziosità**, queste piattaforme incarnano un approccio ecologico.

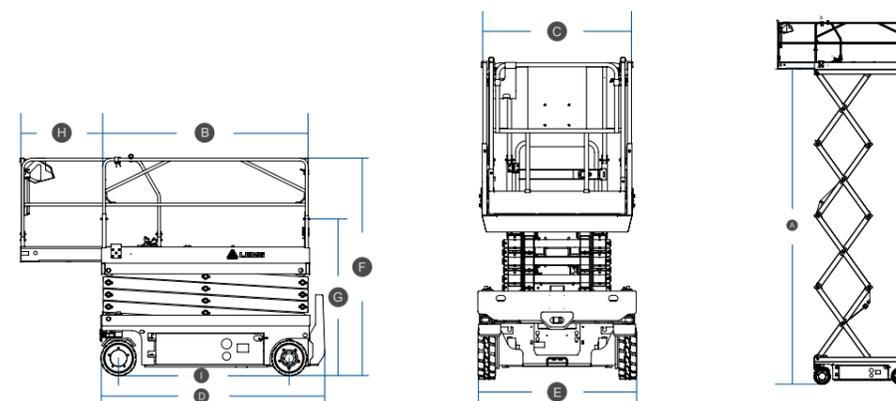
Il sistema di trazione elettrica efficiente assicura **prestazioni durature**, mentre il design eccezionale del sistema di trasmissione impermeabilizzato garantisce elevate performance anche in condizioni di bagnato.

caratteristiche standard

- Controllo proporzionale
- Parapetto pieghevole
- Dispositivo di arresto di emergenza
- Rilascio del freno
- Discesa di emergenza
- Allarme di inclinazione
- Allarme di discesa con lampeggiante
- Cancellone d'ingresso autobloccante
- Contatore digitale
- Sistema di protezione della carica, allarme
- Pneumatici solidi antitraccia
- Pompa di emergenza manuale
- Sistema di rilevamento del sovraccarico
- Vano per inserimento forche laterali

DATI TECNICI

	SS0407ER	SS0507E	SS0607E
Altezza lavoro	5.6 m	6.3 m	7.5 m
A - Altezza della piattaforma - Sollevata	3.6 m	4.3 m	5.5 m
B - Lunghezza cesta	1.27 m	1.35 m	1.35 m
C - Larghezza cesta	0.7 m	0.7 m	0.7 m
D - Lunghezza totale	1.47 m	1.53 m	1.53 m
E - Larghezza totale	0.76 m	0.81 m	0.81 m
F - Altezza piatt. chiusa - Sponde su	2 m	2.15 m	2.28 m
G - Altezza piatt. chiusa - Sponde giù	1.57 m	1.76 m	1.86 m
H - Lunghezza prolunga piattaforma	0.6 m	0.6 m	0.6 m
I - Interasse	1.05 m	1.12 m	1.12 m
Altezza dal suolo (a riposo / rialzato)	50/20 mm	50/16 mm	50/16 mm
Trazione	Posteriore	Anteriore	Anteriore
PRODUTTIVITÀ			
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	2/1	2/1	2/0
Portata	240 kg	230 kg	230 kg
Portata in estensione	100 kg	113 kg	113 kg
Altezza di guida	tutta altezza	tutta altezza	tutta altezza
Pendenza superabile - Chiusa	25%	25%	25%
Raggio di sterzata esterno	1.5 m	1.5 m	1.5 m
Velocità salita / discesa	25s / 18s	25s / 20s	32s / 27s
Freni	Freno posteriore	Freno anteriore	Freno Anteriore
Modalità di guida	4x2	4x2	4x2
Tipologia pneumatici	Solido antitraccia	Solido antitraccia	Solido antitraccia
Dimensione pneumatici	230 x 80 mm	230 x 80 mm	230 x 80 mm
ALIMENTAZIONE			
Alimentazione	24V DC 100Ah (senza manutenzione)	24V DC 150Ah	24V DC 150Ah
SISTEMA IDRAULICO			
Volume olio idraulico	4 L	4.5 L	4.5 L
PESO			
Peso della macchina	880 kg	985 kg	1335 kg



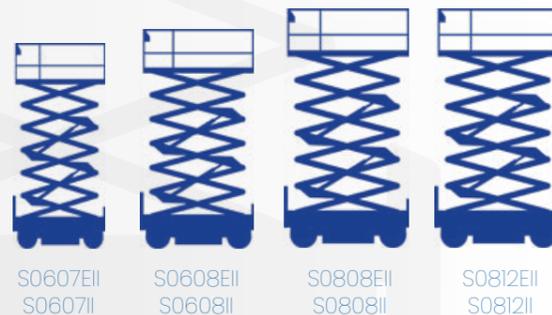
SEMOVENTI VERTICALI

II GENERAZIONE



caratteristiche standard

- Controllo proporzionale
- Parapetto pieghevole
- Dispositivo di arresto di emergenza
- Rilascio del freno
- Discesa di emergenza
- Allarme di inclinazione
- Allarme di discesa con lampeggiante
- Cancello d'ingresso autobloccante
- Contatore digitale
- Sistema di protezione della carica, allarme
- Pneumatici solidi antitraccia
- Pompa di emergenza manuale
- Sistema di rilevamento del sovraccarico
- Vano per inserimento forche laterali

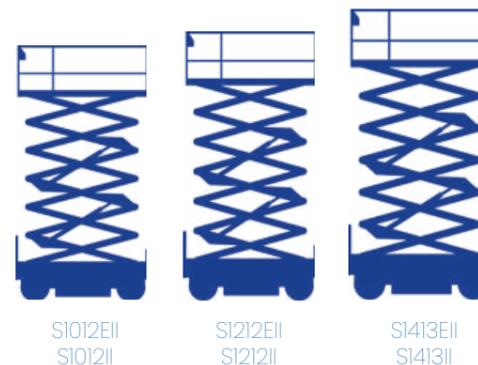


S0607EII
S0607II

S0608EII
S0608II

S0808EII
S0808II

S0812EII
S0812II



S1012EII
S1012II

S1212EII
S1212II

S1413EII
S1413II

intera gamma progettata per uso interno ed esterno

Gli scissor di seconda generazione sono **modelli per uso interno ed esterno**, che consentono a due persone di lavorare sulla piattaforma all'interno ed a una persona all'esterno, andando incontro alle esigenze dei clienti e migliora l'efficienza nei cantieri.



NUOVO PANNELLO DI CONTROLLO

NUOVO pannello di controllo

Il nuovo pannello di controllo inferiore utilizza un **ampio display** che rende più semplice e comoda la risoluzione dei problemi. Nuovo design del menu, il supporto multilingue e i moduli Bluetooth sono disponibili come optional.



NUOVO JOYSTICK

componenti chiave universali

I **componenti chiave** dei modelli di seconda generazione, come joystick, motori di azionamento, controller del motore e caricabatterie, **sono altamente intercambiabili** con i modelli esistenti sul mercato, rendendo facile la loro sostituzione in modo rapido ed efficiente, per risparmiare sui costi di funzionamento e manutenzione quotidiana.



DATI TECNICI

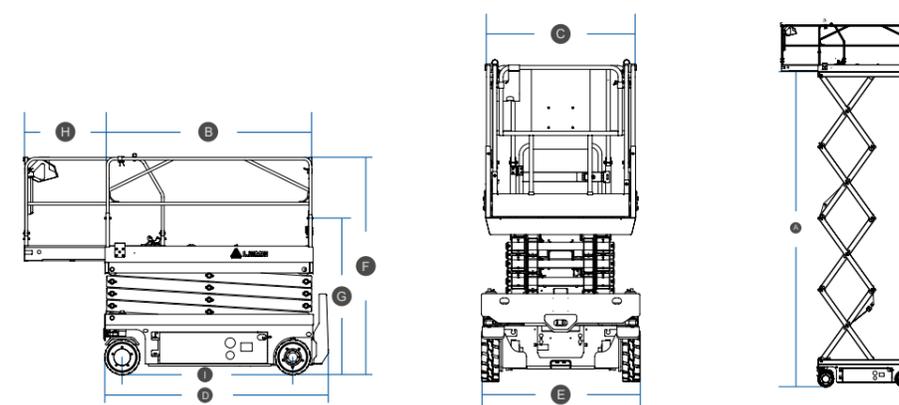
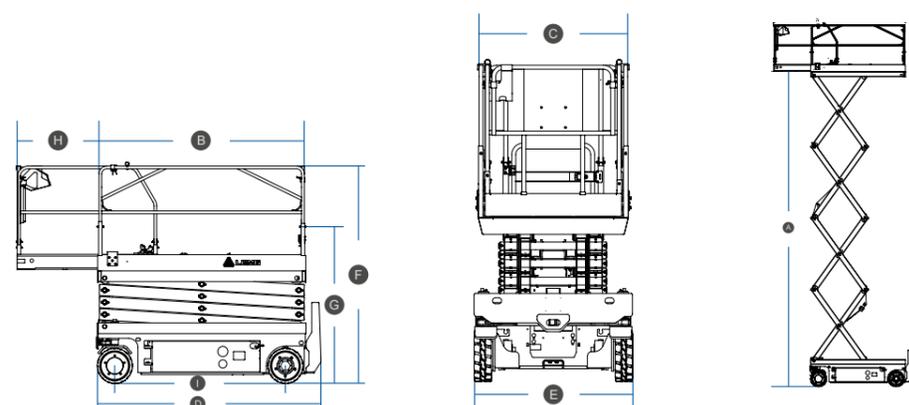
semoventi verticali elettrici con motore elettrico

	S0607EII	S0608EII	S0808EII
Altezza lavoro	7.8 m	7.9 m	9.8 / 8 m
A - Altezza della piattaforma - Sollevata	5.8 m	5.9 m	7.8 / 6 m
B - Lunghezza cesta	1.64 m	2.26 m	2.26 m
C - Larghezza cesta	0.73 m	0.79 m	0.79 m
D - Lunghezza totale	1.83 m	2.44 m	2.44 m
E - Larghezza totale	0.79 m	0.83 m	0.83 m
F - Altezza piatt. chiusa - Sponde su	2.16 m	2.15 m	2.28 m
G - Altezza piatt. chiusa - Sponde giù	1.81 m	1.79 m	1.9 m
H - Lunghezza prolunga piattaforma	0.9 m	0.9 m	0.9 m
I - Interasse	1.35 m	1.85 m	1.85 m
Altezza dal suolo (a riposo / rialzato)	78/26 mm	100/20 mm	100/20 mm
Trazione	Anteriore	Anteriore	Anteriore
PRODUTTIVITÀ			
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	2/1	2/1	2/1
Portata	230 kg	380 kg	230 kg
Portata in estensione	120 kg	120 kg	120 kg
Altezza di guida	tutta altezza	tutta altezza	tutta altezza
Pendenza superabile - Chiusa	25%	25%	25%
Raggio di sterzata esterno	1.8 m	2.2 m	2.2 m
Velocità salita / discesa	16s / 28s	30s / 34s	31s / 40s
Freni	Freno anteriore	Freno anteriore	Freno anteriore
Modalità di guida	4x2	4x2	4x2
Tipologia pneumatici	Solido antitraccia	Solido antitraccia	Solido antitraccia
Dimensione pneumatici	323 x 100 mm	380 x 130 mm	380 x 130 mm
ALIMENTAZIONE			
Alimentazione	24V 225Ah	24V 225Ah	24V 225Ah
Alimentazione (Batterie Litio)	24V 160Ah	/	24V 160Ah
SISTEMA IDRAULICO			
Volume olio idraulico	5 L	13 L	13 L
PESO			
Peso della macchina	1610 kg	2040 kg	2200 kg

DATI TECNICI

semoventi verticali elettrici con motore elettrico

	S0812EII	S1012EII	S1212EII	S1413EII
Altezza lavoro	10 m	12 m	14 / 9.5 m	15.8 / 10 m
A - Altezza della piattaforma - Sollevata	8 m	10 m	12 / 7.5 m	13.8 / 8 m
B - Lunghezza cesta	2.26 m	2.26 m	2.26 m	2.64 m
C - Larghezza cesta	1.12 m	1.12 m	1.12 m	1.12 m
D - Lunghezza totale	2.49 m	2.49 m	2.49 m	2.8 m
E - Larghezza totale	1.18 m	1.18 m	1.18 m	1.3 m
F - Altezza piatt. chiusa - Sponde su	2.36 m	2.49 m	2.63 m	2.74 m
G - Altezza piatt. chiusa - Sponde giù	1.55 m	1.68 m	1.8 m	1.94 m
H - Lunghezza prolunga piattaforma	0.9 m	0.9 m	0.9 m	0.9 m
I - Interasse	1.85 m	1.85 m	1.85 m	2.22 m
Altezza dal suolo (a riposo / rialzato)	100/20 mm	100/20 mm	100/20 mm	100/20 mm
Trazione	Anteriore	Anteriore	Anteriore	Anteriore
PRODUTTIVITÀ				
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	2/1	2/1	2/1	2/1
Portata	450 kg	320 kg	320 kg	320 kg
Portata in estensione	120 kg	120 kg	120 kg	120 kg
Altezza di guida	tutta altezza	tutta altezza	tutta altezza	tutta altezza
Pendenza superabile - Chiusa	25%	25%	25%	25%
Raggio di sterzata esterno	2.45 m	2.45 m	2.45m	2.85 m
Velocità salita / discesa	35s / 40s	58s / 48s	65s / 60s	80s / 65s
Freni	Freno anteriore	Freno anteriore	Freno anteriore	Freno anteriore
Modalità di guida	4x2	4x2	4x2	4x2
Tipologia pneumatici	Solido antitraccia	Solido antitraccia	Solido antitraccia	Solido antitraccia
Dimensione pneumatici	380 x 130 mm			
ALIMENTAZIONE				
Alimentazione	24V 240Ah	24V 240Ah	24V 300Ah	24V 300Ah
Alimentazione (Batterie Litio)	24V 230Ah	24V 230Ah	24V 230Ah	24V 230Ah
SISTEMA IDRAULICO				
Volume olio idraulico	16 L	23 L	23 L	25.5 L
PESO				
Peso della macchina	2318 kg	2995 kg	2970 kg	3500 kg



DATI TECNICI

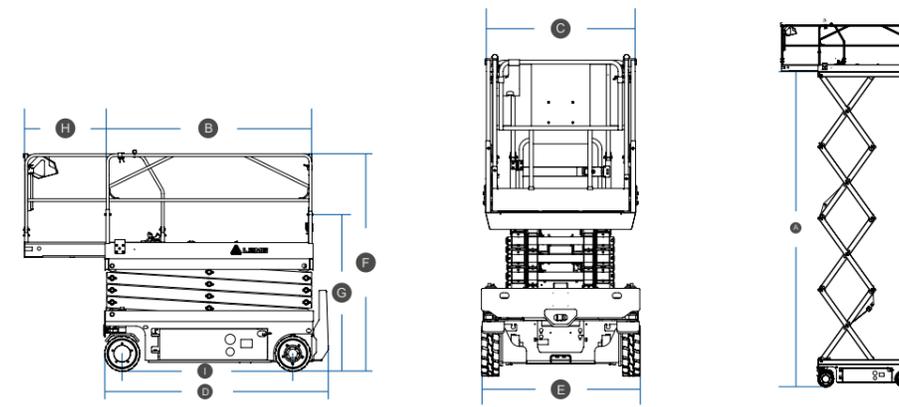
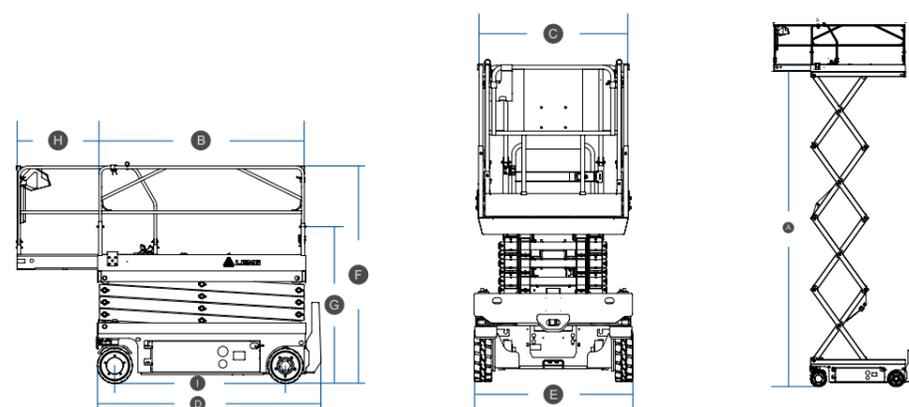
semoventi verticali con motore idraulico

	S0607II	S0608II	S0808II
Altezza lavoro	7.8 m	7.9 m	9.8 / 8 m
A - Altezza della piattaforma - Sollevata	5.8 m	5.9 m	7.8 / 6 m
B - Lunghezza cesta	1.64 m	2.26 m	2.26 m
C - Larghezza cesta	0.73 m	0.79 m	0.79 m
D - Lunghezza totale	1.83 m	2.44 m	2.44 m
E - Larghezza totale	0.79 m	0.83 m	0.83 m
F - Altezza piatt. chiusa - Sponde su	2.16 m	2.15 m	2.28 m
G - Altezza piatt. chiusa - Sponde giù	1.81 m	1.79 m	1.9 m
H - Lunghezza prolunga piattaforma	0.9 m	0.9 m	0.9 m
I - Interasse	1.35 m	1.85 m	1.85 m
Altezza dal suolo (a riposo / rialzato)	78/26 mm	100/20 mm	100/20 mm
Trazione	Anteriore	Anteriore	Anteriore
PRODUTTIVITÀ			
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	2/1	2/1	2/1
Portata	230 kg	380 kg	230 kg
Portata in estensione	120 kg	120 kg	120 kg
Altezza di guida	tutta altezza	tutta altezza	tutta altezza
Pendenza superabile - Chiusa	25%	25%	25%
Raggio di sterzata esterno	1.7 m	2.2 m	2.2 m
Velocità salita / discesa	16s / 28s	30s / 34s	31s / 40s
Freni	Freno anteriore	Freno anteriore	Freno anteriore
Modalità di guida	4x2	4x2	4x2
Tipologia pneumatici	Solido antitraccia	Solido antitraccia	Solido antitraccia
Dimensione pneumatici	323 x 100 mm	380 x 130 mm	380 x 130 mm
ALIMENTAZIONE			
Alimentazione	24V 225Ah	24V 225Ah	24V 225Ah
Alimentazione (Batterie Litio)	24V 160Ah	/	24V 160Ah
SISTEMA IDRAULICO			
Volume olio idraulico	9.5 L	13 L	13 L
PESO			
Peso della macchina	1610 kg	2040 kg	2200 kg

DATI TECNICI

semoventi verticali con motore idraulico

	S0812II	S1012II	S1212II	S1413II
Altezza lavoro	10 m	12 m	14 / 9.5 m	15.8 / 10 m
A - Altezza della piattaforma - Sollevata	8 m	10 m	12 / 7.5 m	13.8 / 8 m
B - Lunghezza cesta	2.26 m	2.26 m	2.26 m	2.64 m
C - Larghezza cesta	1.12 m	1.12 m	1.12 m	1.12 m
D - Lunghezza totale	2.49 m	2.49 m	2.49 m	2.8 m
E - Larghezza totale	1.18 m	1.18 m	1.18 m	1.3 m
F - Altezza piatt. chiusa - Sponde su	2.36 m	2.49 m	2.63 m	2.74 m
G - Altezza piatt. chiusa - Sponde giù	1.68 m	1.68 m	1.8 m	1.94 m
H - Lunghezza prolunga piattaforma	0.9 m	0.9 m	0.9 m	0.9 m
I - Interasse	1.85 m	1.85 m	1.85 m	2.22 m
Altezza dal suolo (a riposo / rialzato)	100/20 mm	100/20 mm	100/20 mm	100/20 mm
Trazione	Anteriore	Anteriore	Anteriore	Anteriore
PRODUTTIVITÀ				
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	2/1	2/1	2/1	2/1
Portata	450 kg	320 kg	320 kg	320 kg
Portata in estensione	120 kg	120 kg	120 kg	120 kg
Altezza di guida	tutta altezza	tutta altezza	tutta altezza	tutta altezza
Pendenza superabile - Chiusa	25%	25%	25%	25%
Raggio di sterzata esterno	2.45 m	2.45 m	2.45m	2.85 m
Velocità salita / discesa	35s / 40s	58s / 48s	65s / 60s	80s / 65s
Freni	Freno anteriore	Freno anteriore	Freno anteriore	Freno anteriore
Modalità di guida	4x2	4x2	4x2	4x2
Tipologia pneumatici	Solido antitraccia	Solido antitraccia	Solido antitraccia	Solido antitraccia
Dimensione pneumatici	380 x 130 mm			
ALIMENTAZIONE				
Alimentazione	24V 240Ah	24V 240Ah	24V 300Ah	24V 300Ah
Alimentazione (Batterie Litio)	24V 230Ah	24V 230Ah	24V 230Ah	24V 230Ah
SISTEMA IDRAULICO				
Volume olio idraulico	16 L	23 L	23 L	25.5 L
PESO				
Peso della macchina	2318 kg	2995 kg	2970 kg	3500 kg



VERTICALI A COLONNA

M0407TE - M0810JE

Le piattaforme aeree semoventi verticali LGMG a colonna sono perfette da utilizzare nell'ambito logistico e piccole manutenzioni. **Perfette per l'uso in magazzini** grazie alla loro semplicità d'utilizzo, la loro maneggevolezza e **rapidità negli spostamenti**, gli **ingombri ridotti** fanno sì che siano perfette da trasportare.

caratteristiche standard

- Controllo proporzionale
- Rilascio manuale del freno
- Discesa di emergenza
- Protezione contro le buche
- Cancelli d'ingresso a doppia anta
- Pneumatici solidi antitraccia
- Dispositivo di arresto di emergenza
- Cassetta degli attrezzi in piattaforma
- Allarme di inclinazione
- Sistema di protezione della ricarica
- Freno ruota anteriore
- Connettore telematico



caratteristiche standard

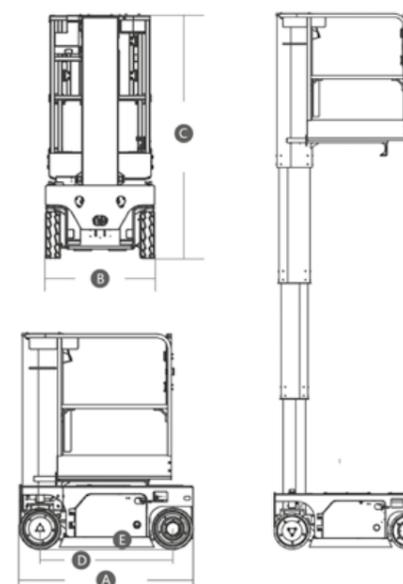
- Controllo proporzionale
- Rilascio manuale del freno
- Discesa di emergenza
- Allarme per tutti i movimenti
- Allarme di inclinazione
- Pneumatici solidi antitracci
- Allarme di discesa con segnalatore di flashing
- Clacson / contaore
- Pompa di emergenza manuale
- Sistema di protezione della carica
- Dispositivo di arresto di emergenza
- Connettore di emergenza



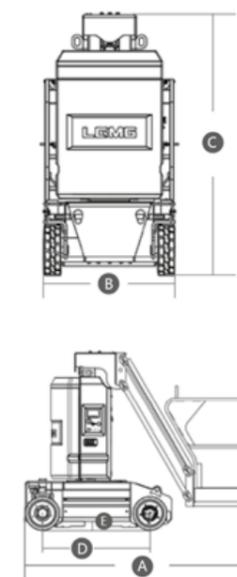
DATI TECNICI

semoventi verticali a colonna

	M0407TE
Altezza lavoro	5.7 m
Altezza della piattaforma -Sollevata	3.7 m
Lunghezza cesta	1.33 m
Larghezza cesta	0.75 m
A - Lunghezza totale	1.39 m
B - Larghezza totale	0.76 m
C - Altezza piatt. chiusa	1.69 m
D - Interasse	1.04 m
E - Altezza dal suolo	0.07 m
PRODUTTIVITÀ	
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	1/0
Portata	230 kg
Trazione	Anteriore
Velocità di guida (a riposo)	4 km/h
Velocità di guida (alzata)	0.6 km/h
Pendenza superabile	25%
Dimensione pneumatici	323 x 100 mm
ALIMENTAZIONE	
Alimentazione	24V 145Ah
SISTEMA IDRAULICO	
Volume olio idraulico	5.5 L
PESO	
Peso della macchina	780 kg



	M0810JE
Altezza lavoro	10 m
Altezza della piattaforma - sollevata	8 m
Sbraccio Orizzontale	3.2 m
Altezza libera massima	6.6 m
Dimensioni della cesta	0.98 x 0.72 m
A - Lunghezza totale	2.6 m
B - Larghezza totale	1 m
C - Altezza piatt. chiusa	1.99 m
D - Interasse	1.2 m
E - Altezza dal suolo	0.1 m
PRODUTTIVITÀ	
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	2/1
Portata	200 kg
Trazione	Posteriore
Freni	Posteriori
Rotazione torretta	345°
Velocità massima (a riposo)	3.5 km/h
Velocità massima (sollevata)	0.43 km/h
Pendenza superabile	25%
Taglia pneumatici	380x130 mm
ALIMENTAZIONE	
Alimentazione	24V 250Ah
SISTEMA IDRAULICO	
Volume olio idraulico	6.5 L
PESO	
Peso della macchina	2720 kg



VERTICALI CINGOLATI

SC0407E - SC0610E

Facilità di traversamento su pendii o terreni accidentati, con **prestazioni eccellenti nel superare ostacoli**, rendendolo ideale per gli ambienti di costruzione più impegnativi. Le sue dimensioni compatte consentono una **rotazione di 360° sul posto**, rendendolo adatto all'uso in spazi ristretti. La centralina elettronica, dotata di un ampio schermo, offre un controllo avanzato.

La praticità della manutenzione è garantita grazie al vassoio della batteria estraibile e al coperchio laterale del motore removibile, semplificando le operazioni di assistenza.

caratteristiche standard

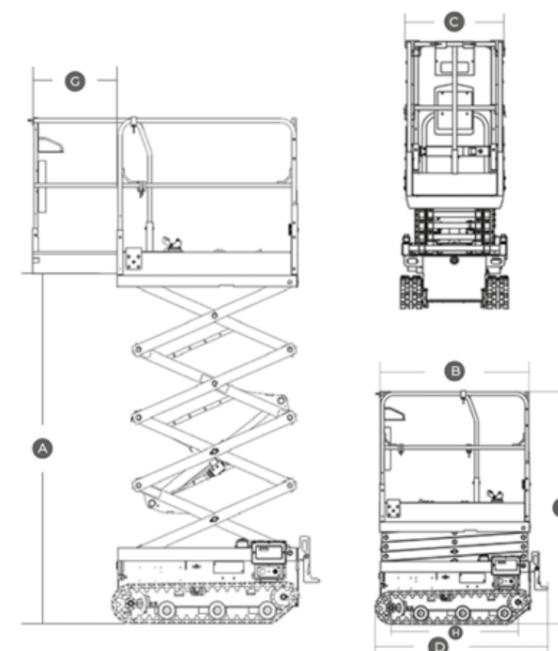
- Controllo proporzionale
- Dispositivo di arresto di emergenza
- Discesa di emergenza
- Cancellotto autobloccante
- Allarme antiribaltamento
- Sistema di rilevamento del sovraccarico
- Allarme di discesa con lampeggiante
- Allarme per tutti i movimenti
- Sistema di diagnostica intelligente
- Scala pieghevole
- Cingoli antitraccia
- Batteria senza manutenzione
- Controller a joystick singolo



DATI TECNICI

semoventi verticali cingolati

	new SC0407E	new SC0610E	
Altezza lavoro	6.5 m	8.8 m	I N P R O G E T O
A - Altezza della piattaforma - Sollevata	4.5 m	6.8 m	
B - Lunghezza cesta	1.29 m	1.9 m	
C - Larghezza cesta	0.7 m	0.73 m	
D - Lunghezza totale	1.47 m	2.05 m	
E - Larghezza totale	0.78 m	0.99 m	
F - Altezza piatt. chiusa - Sponde su	1.99 m	2.19 m	
Altezza piatt. chiusa - Sponde giù	-	-	
G - Lunghezza prolunga piattaforma	0.6 m	0.9 m	
H - Interasse	0.95 m	1.55 m	
Altezza dal suolo	0.12 m	0.12 m	O
PRODUTTIVITÀ			
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	1/0	2/0	G
Portata	200 kg	250 kg	E
Portata in estensione	115 kg	120 kg	
Pendenza superabile - Chiusa	25%	25%	T
Velocità salita / discesa	20s / 20s	36s / 36s	
ALIMENTAZIONE			
Alimentazione	24V 130Ah	24V 115Ah	T
SISTEMA IDRAULICO			
Volume olio idraulico	4 L	5.5 L	O
PESO			
Peso della macchina	800 kg	1600 kg	



VERTICALI ELETTRICI CON STABILIZZATORI

SR0818E - SR1018E - SR1218E - SR1418E - SR1623E

L'alimentazione a batteria, l'assenza di emissioni e la silenziosità di marcia rendono questa macchina ecologicamente responsabile. Gli assali oscillanti assicurano prestazioni eccellenti anche in condizioni di terreno morbido e accidentato. Inoltre, gli stabilizzatori idraulici offrono una soluzione più efficace su terreni irregolari.



caratteristiche standard

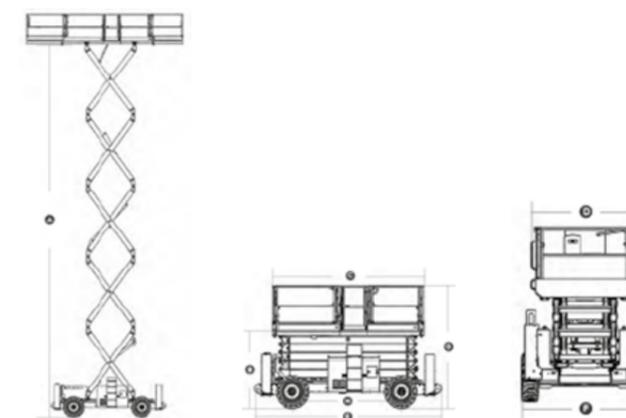
- Controllo proporzionale
- Parapetto pieghevole
- Rilascio manuale del freno
- Dispositivo di arresto di emergenza
- Protezione contro le buche
- Cancellone d'ingresso autobloccante
- Allarme di inclinazione
- Pompa di emergenza manuale
- Dispositivo di arresto di emergenza
- Allarme antiribaltamento
- Sistema di rilevamento del sovraccarico
- Allarme di discesa con lampeggiante
- Sistema diagnostico intelligente
- Sistema di protezione della carica

DATI TECNICI

semoventi verticali elettrici con stabilizzatori

new

	SR0818E	SR1018E	SR1218E	SR1418E	SR1623E
Altezza lavoro	9.7 m	11.7 m	13.9 m	15.8 m	17.9 m
A - Altezza della piattaforma - Sollevata	7.7 m	9.7 m	11.9 m	13.8 m	15.9 m
B - Altezza della piattaforma - Stivata	1.41 m	1.41 m	1.56 m	1.75 m	2.13 m
C - Lunghezza cesta	2.79 m	2.79 m	2.79 m	2.79 m	3.98/4.81 m
D - Larghezza cesta	1.6 m	1.6 m	1.6 m	1.6 m	1.83 m
E - Lunghezza totale con scala	3.11/3.76 m*	3.76 m	3.76 m	3.73 m	4.9 m
F - Larghezza totale	1.79 m	1.79 m	1.79 m	1.84 m	2.3 m
G - Altezza piatt. chiusa - Sponde su	2.58 m	2.55 m	2.7 m	2.9 m	3.23 m
Altezza piatt. chiusa - Sponde giù	1.89 m	1.89 m	2.04 m	2.24 m	2.53 m
Lunghezza prolunga piattaforma	1.52 m	1.52 m	1.52 m	1.5 m	1.45 / 1.14 m
H - Interasse	2.29 m	2.29 m	2.29 m	2.29 m	2.85 m
Altezza dal suolo	0.23 m	0.23 m	0.23 m	0.23 m	0.26 m
PRODUTTIVITÀ					
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	4/4	4/2	3/2	2/2	4/4
Portata	680 kg	454 kg	365 kg	365 kg	680 kg
Portata in estensione	140 kg	140 kg	140 kg	140 kg	230 kg
Altezza di guida	tutta altezza*	tutta altezza*	tutta altezza*	tutta altezza*	8.5 m
Pendenza superabile - Chiusa	40%	35%	35%	35%	40%
Raggio di sterzata	4.75 m	4.75 m	4.75 m	4.75 m	6.57 m
Velocità salita / discesa	35s / 30s	39s / 46s	61s / 55s	80s / 60s	70s / 50s
Freni	freno posteriore	freno posteriore	freno posteriore	freno posteriore	freno a 4 ruote
Modalità di guida	4x2	4x2	4x2	4x2	4x4
Tipologia pneumatici	Pieni (schiumati) antitraccia	Pieni (schiumati) antitraccia	Pieni (schiumati) antitraccia	Solidi antitraccia	Solidi antitraccia
Dimensione pneumatici	663x283 mm	663x283 mm	663x283mm	663x283 mm	835x290 mm
ALIMENTAZIONE					
Alimentazione	48V DC 315Ah	48V DC 315Ah	48V DC 315Ah	48V DC 390Ah	80V DC 228Ah
SISTEMA IDRAULICO					
Volume olio idraulico	50 L	70 L	70 L	50 L	80 L
PESO					
Peso della macchina	4190 kg	4350 kg	5100 kg	6260 kg	8200 kg



* Da Maggio 2023

VERTICALI DIESEL CON STABILIZZATORI

SR0818D - SR1018D - SR1218D



4X4



Il potente motore diesel, gli assali oscillanti e la trazione integrale collaborano sinergicamente per assicurare **elevate prestazioni su quasi tutti i tipi di cantieri**, specialmente su terreni accidentati.

Il sistema di sovraccarico e l'allarme di movimento forniscono un supporto essenziale all'operatore, contribuendo a completare il lavoro in modo molto più sicuro.

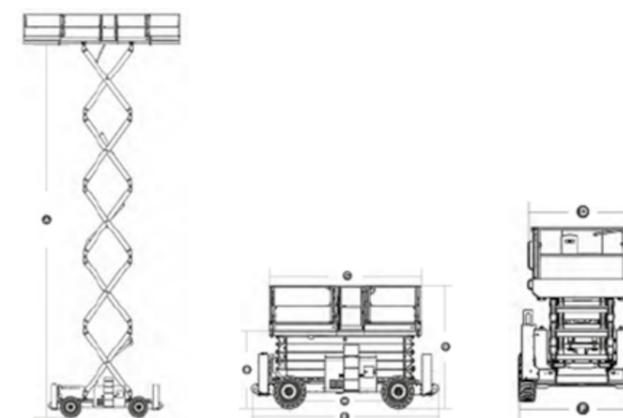
Il vassoio motore estraibile rende la **manutenzione più agevole**, ottimizzando l'efficienza complessiva del veicolo.

Inoltre, il sistema di autodiagnosi a bordo semplifica notevolmente la **risoluzione tempestiva di eventuali problematiche**, garantendo un funzionamento continuo e affidabile.

DATI TECNICI

semoventi verticali DIESEL con stabilizzatori

	SR0818D	SR1018D	SR1218D
Altezza lavoro	9.7 m	11.7 m	13.9 m
A - Altezza della piattaforma - Sollevata	7.7 m	9.7 m	11.9 m
B - Altezza della piattaforma - Stivata	1.41 m	1.41 m	1.56 m
C - Lunghezza cesta	2.79 m	2.79 m	2.79 m
D - Larghezza cesta	1.6 m	1.6 m	1.6 m
E - Lunghezza totale con scala	3.11/3.76 m*	3.76 m	3.76 m
F - Larghezza totale	1.79 m	1.79 m	1.79 m
G - Altezza piatt. chiusa - Sponde su	2.58 m	2.55 m	2.7 m
Altezza piatt. chiusa - Sponde giù	1.89 m	1.89 m	2.04 m
Lunghezza prolunga piattaforma	1.52 m	1.52 m	1.52 m
H - Interasse	2.29 m	2.29 m	2.29 m
Altezza dal suolo	0.23 m	0.23 m	0.23 m
PRODUTTIVITÀ			
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	4/4	4/2	3/2
Portata	680 kg	454 kg	365 kg
Portata in estensione	140 kg	140 kg	140 kg
Altezza di guida	tutta altezza	tutta altezza	tutta altezza
Pendenza superabile - Chiusa	40%	35%	35%
Raggio di sterzata	4.75 m	4.75 m	4.75 m
Velocità salita / discesa	35s / 30s	39s / 46s	61s / 55s
Freni	Freno a 4 ruote	Freno a 4 ruote	Freno a 4 ruote
Modalità di guida	4x4	4x4	4x4
Tipologia pneumatici	Pieni (schiumati)	Pieni (schiumati)	Pieni (schiumati)
Dimensione pneumatici	663x283 mm	663x283 mm	663x283 mm
ALIMENTAZIONE			
Alimentazione	Kubota D1105 18.5kw/24.8hp	Kubota D1105 18.5kw/24.8hp	Kubota D1105 18.5kw/24.8hp
Capacità del serbatoio	53 L	53 L	53 L
SISTEMA IDRAULICO			
Volume olio idraulico	50 L	50 L	50 L
PESO			
Peso della macchina	4170 kg	4330 kg	5080 kg



VERTICALI DIESEL CON STABILIZZATORI

SR1023D - SR1323D - SR1623D

4X4

caratteristiche standard

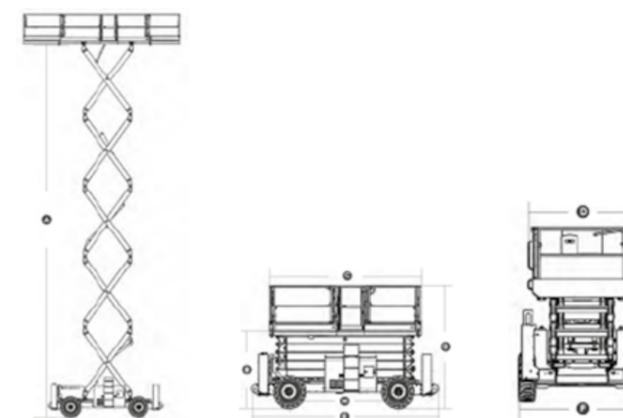
- Controllo proporzionale
- Parapetto pieghevole
- Rilascio manuale del freno
- Dispositivo di arresto di emergenza
- Protezione contro le buche
- Cancelli d'ingresso autobloccante
- Allarme di inclinazione
- Pompa di emergenza manuale
- Dispositivo di arresto di emergenza
- Allarme antiribaltamento
- Sistema di rilevamento del sovraccarico
- Allarme di discesa con lampeggiante
- Sistema diagnostico intelligente
- Sistema di protezione della carica



DATI TECNICI

semoventi verticali DIESEL con stabilizzatori

	SR1023D	SR1323D	SR1623D
Altezza lavoro	12 m	15 m	17.9 m
A - Altezza della piattaforma - Sollevata	10 m	13 m	15.9 m
B - Altezza della piattaforma - Stivata	1.58 m	1.83 m	2.08 m
C - Lunghezza cesta	3.98 / 4.81 m	3.98 / 4.81 m	3.98 / 4.81 m
D - Larghezza cesta	1.83 m	1.83 m	1.83 m
E - Lunghezza totale con scala	4.9 m	4.9 m	4.9 m
F - Larghezza totale	2.3 m	2.3 m	2.3 m
G - Altezza piatt. chiusa - Sponde su	2.74 m	2.96 m	3.18 m
Altezza piatt. chiusa - Sponde giù	2.06 m	2.28 m	2.5 m
Lunghezza prolunga piattaforma	1.45 / 1.14 m	1.45 / 1.14 m	1.45 / 1.14 m
H - Interasse	2.85 m	2.85 m	2.85 m
Altezza dal suolo	0.23 m	0.23 m	0.23 m
PRODUTTIVITÀ			
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	7/7	7/7	4/4
Portata	1100 kg	680 kg	680 kg
Portata in estensione	230 kg	230 kg	230 kg
Altezza di guida	tutta altezza	tutta altezza*	8.5 m
Pendenza superabile - Chiusa	40%	40%	40%
Raggio di sterzata	5.33 m	5.33 m	5.33 m
Velocità salita / discesa	45s / 45s	55s / 55s	55s / 55s
Freni	Freno a 4 ruote	Freno a 4 ruote	Freno a 4 ruote
Modalità di guida	4x4	4x4	4x4
Tipologia pneumatici	Solidi	Solidi	Solidi
Dimensione pneumatici	835x290 mm	835x290 mm	835x290 mm
ALIMENTAZIONE			
Alimentazione	Deutz D2.9 L4 36.4kw/48.8hp	Deutz D2.9 L4 36.4kw/48.8hp	Deutz D2.9 L4 36.4kw/48.8hp
Capacità del serbatoio	110 L	110 L	110 L
SISTEMA IDRAULICO			
Volume olio idraulico	140 L	140 L	140 L
PESO			
Peso della macchina	6980 kg	7460 kg	8200 kg



* Da Aprile 2023

ARTICOLATI ELETTRICI

A09JE - A13JE - A14JE - AR20JE - AR24JE

Le piattaforme aeree a braccio articolato elettriche LGMG si distinguono per il loro **funzionamento ecologico**, garantendo emissioni zero sia per applicazioni interne che esterne.

Il controllo proporzionale è progettato per assicurare una **guida fluida**, un posizionamento preciso e un funzionamento confortevole, mentre l'alimentazione a batteria non solo contribuisce all'ecosostenibilità, ma assicura anche un **lungo ciclo di lavoro della batteria**, garantendo prestazioni affidabili nel tempo. Un sistema intelligente di autodiagnosi è integrato per consentire una rapida risoluzione dei problemi, ottimizzando l'efficienza operativa.

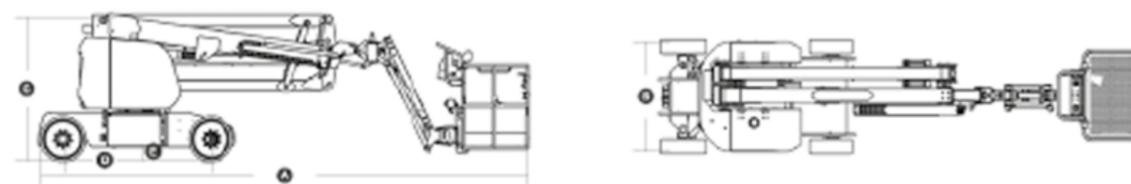
caratteristiche standard

- Controllo proporzionale
- Piattaforma autolivellante
- Parapetto pieghevole
- Rilascio manuale del freno
- Discesa di emergenza
- Cancelli di ingresso autobloccante
- Allarme di inclinazione con interruzioni di sollevamento
- Sistema di rilevamento del sovraccarico
- Allarme di discesa con lampeggiante
- Traslazione a tutta altezza
- Classificati per uso interno ed esterno

DATI TECNICI

semoventi articolati elettrici

	A09JE	A13JE	A14JE	AR20JE	^{new} AR24JE
Altezza di lavoro massima	11 m	15 m	15.8 m	21.58 m	26.6 m
Altezza piattaforma - sollevata	9 m	13 m	13.8 m	19.58 m	24.6 m
Sbraccio orizzontale	6.25 m	7.46 m	7.81 m	12.37 m	18 m
Altezza libera massima	4.12 m	7.1 m	7.26 m	8.19 m	8.83 m
Lunghezza della Cesta	1.17 m	1.2 m	1.83 m	2.44 m	2.44 m
Larghezza della Cesta	0.76 m	0.9 m	0.76 m	0.9 m	0.9 m
A - Lunghezza totale a riposo	5.46 m	6.7 m	6.66 m	9.42 m	11.6 m
Lunghezza per il trasporto	3.58 m	5.76 m	5.67 m	7.63 m	9.07 m
B - Larghezza totale	1.19 m	1.5 m	1.8 m	2.5 m	2.5 m
C - Altezza a riposo	2 m	1.98 m	1.98 m	2.46 m	2.83 m
Altezza per il trasporto	2.52 m	2.66 m	2.54 m	2.96 m	3.36 m
D - Interasse	1.58 m	2.03 m	2.03 m	2.51 m	2.85 m
E - Altezza dal suolo	0.09 m	0.2 m	0.24 m	0.4 m	0.4 m
PRODUTTIVITÀ					
Portata (senza restrizioni)	230 kg	200 kg	230 kg	260 kg	250 kg
Portata (con restrizioni)	/	/	/	350 kg	350 kg
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	2	2	2	2/3	2/3
Rotazione torretta	355°	355°	355°	360°	360°
Velocità massima (a riposo)	5 km/h	5 km/h	5 km/h	5 km/h	5 km/h
Velocità massima (sollevata)	0.65 km/h	0.8 km/h	1 km/h	0.8 km/h	0.8 km/h
Pendenza superabile	30%	30%	30%	45%	45%
Velocità max. del vento	12.5 m/s	12.5 m/s	12.5 m/s	12.5 m/s	12.5 m/s
Raggio di sterzata interno	1.65 m	2.2 m	1.83 m	1.9 m	2.04 m
Raggio di sterzata esterno	3.15 m	4.07 m	4.1 m	3.9 m	4.13 m
Pendenza massima	2.5°/4.5°	3°/3°	3°/3°	4°/4°	5°/5°
Modalità di guida	4x2	4x2	4x2	4x4x4	4x4x4
Tipologia pneumatici	Solidi antitraccia	Solidi antitraccia	Schiumati	RT Schiumati	Schiumati antitraccia
Dimensione pneumatici	560x180 mm	600x190 mm	9-14.5	355/55D625	15-625
ALIMENTAZIONE					
Batterie al piombo / AGM	48V 390Ah	48V 330Ah	48V 390Ah	/	/
Batterie al litio	/	48V 250Ah	48V 280Ah	80V 271Ah	80V 460Ah
SISTEMA IDRAULICO					
Volume olio idraulico	17 L	25 L	30 L	77 L	105 L
PESO					
Peso della macchina	6700 kg	6950 kg	7500 kg	9700 kg	17300 kg



ARTICOLATI DIESEL

AR11J - AR14J-H - AR16J - AR20J - AR24J



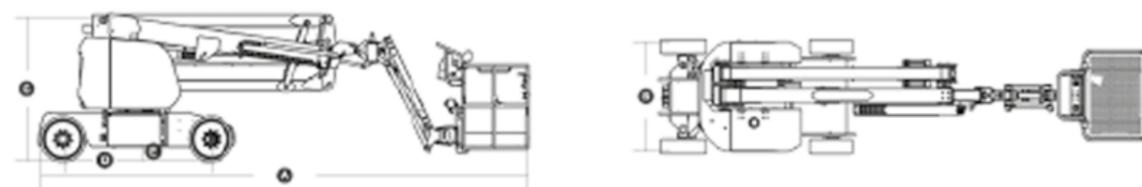
caratteristiche standard

- Controllo proporzionale
- Piattaforma autolivellante
- Parapetto pieghevole
- Rilascio manuale del freno
- Discesa di emergenza
- Cancelli di ingresso autobloccante
- Allarme di inclinazione con interruzioni di sollevamento
- Sistema di rilevamento del sovraccarico
- Allarme di discesa con lampeggiante
- Traslazione a tutta altezza
- Classificati per uso interno ed esterno

DATI TECNICI

semoventi articolati elettrici

	^{new} AR11J	^{new} AR14J-H	AR16J	AR20J	^{new} AR24J
Altezza di lavoro massima	12.75 m	15.9 m	17.7 m	21.58 m	26.6 m
Altezza piattaforma - sollevata	10.75 m	13.9 m	15.7 m	19.58 m	24.6 m
Sbraccio orizzontale	6.78 m	7.7 m	9.39 m	12.37 m	18 m
Altezza libera massima	5.32 m	7.4 m	7.56 m	8.19 m	8.83 m
Lunghezza della Cesta	1.42 m	1.83 m	1.83 m	2.44 m	2.44 m
Larghezza della Cesta	0.76 m	0.76 m	0.76 m	0.9 m	0.9 m
A - Lunghezza totale a riposo	5.77 m	6.95 m	7.56 m	9.42 m	11.6 m
Lunghezza per il trasporto	4.46 m	5.9 m	6.17 m	7.63 m	9.07 m
B - Larghezza totale	1.85 m	2.3 m	2.31 m	2.5 m	2.5 m
C - Altezza a riposo	2.06 m	2.24 m	2.17 m	2.46 m	2.83 m
Altezza per il trasporto	2.29 m	2.65 m	2.57 m	2.96 m	3.36 m
D - Interasse	1.88 m	2.25 m	2.06 m	2.51 m	2.85 m
E - Altezza dal suolo	0.19 m	0.35 m	0.36 m	0.4 m	0.4 m
PRODUTTIVITÀ					
Portata (senza restrizioni)	270 kg	300 kg	230 kg	260 kg	250 kg
Portata (con restrizioni)	/	450 kg	/	350 kg	350 kg
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	2	2senza/3con	2	2senza/3con	2senza/3con
Rotazione torretta	355°	355°	355°	360°	360°
Velocità massima (a riposo)	5 km/h	5 km/h	6.1 km/h	5 km/h	5 km/h
Velocità massima (sollevata)	0.8 km/h	0.8 km/h	0.8 km/h	0.8 km/h	0.8 km/h
Pendenza superabile	45%	45%	45%	45%	45%
Velocità max. del vento	12.5 m/s	12.5 m/s	12.5 m/s	12.5 m/s	12.5 m/s
Raggio di sterzata interno	2.6 m	1.67 m	1.94 m	1.9 m	2.04 m
Raggio di sterzata esterno	4.7 m	3.66 m	4.41 m	3.9 m	4.13 m
Pendenza massima	3°/4.5°	5°/5°	4.5°/4.5°	4° / 4°	5°/5°
Modalità di guida	4x4x2	4x4	4x4	4x4x4	4x4x4
Tipologia pneumatici	Schiumati antitraccia	RT schiumati	RT schiumati	RT schiumati	Schiumati antitraccia
Dimensione pneumatici	10-16.5	315/55D20	315/55D20	355/55D623	15-625
ALIMENTAZIONE					
Alimentazione	Kubota D1105	Kubota V2403 Kubota D1105	Deutz D2.9L4 Kubota V2403	Kubota V2403	Kubota V2403
Capacità del serbatoio	45 L	65 L	65 L	65 L	100 L
SISTEMA IDRAULICO					
Volume olio idraulico	58 L	75 L	130 L	100 L	162 L
PESO					
Peso della macchina	5400 kg	7400 kg	8180 kg	9850 kg	17300 kg



TELESCOPICI ELETTRICI

GREEN TECH

Le nuove piattaforme semoventi telescopiche **LCMG GREEN TECH** sono dotate di batteria al litio, che presentano molti vantaggi, tra i quali **bassa rumorosità e zero emissioni nell'ambiente**.

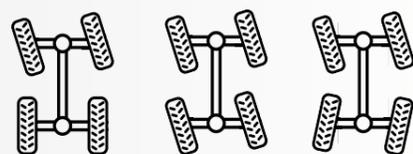
La gamma varia dai 21.8 ai 29.8 metri e possono ospitare fino a 3 persone in cesta (450/300 kg).

La gamma GREEN TECH garantisce **prestazioni eccellenti, maggiore stabilità** e precisione operativa anche negli ambienti di lavoro più difficili.

+ efficienza nelle manutenzioni

Oltre il **95% dei componenti principali è intercambiabile**, così come oltre l'80% delle parti strutturali, il che contribuisce a ridurre i costi di stoccaggio dei ricambi e a migliorare l'efficienza della manutenzione.

modalità di sterzata



Sono dotati di 3 modalità di sterzata



4X4X4

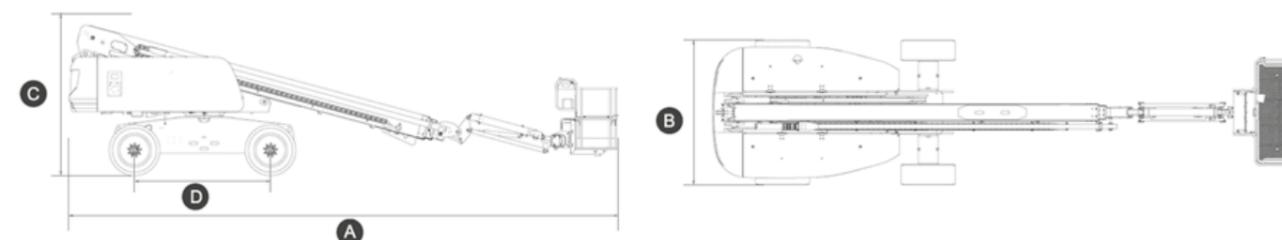
caratteristiche standard

- Controllo proporzionale
- Avvisatore acustico/contaore
- Allarme di discesa
- Lampeggianti
- Soffietti per cilindri
- Cassetta degli attrezzi della piattaforma
- Assale oscillante
- Connettore telematico
- Pulsante di arresto di emergenza
- Piattaforma autolivellante
- Protezione anticollisione
- Sistema di protezione contro l'inclinazione eccessiva
- Coperchio di controllo della piattaforma
- Sistema di rilevamento del sovraccarico
- Sistema di diagnostica intelligente
- Pneumatici RT Schiumati

DATI TECNICI

semoventi telescopici elettrici

	T20JE-LI	T22JE-LI	T26JE-LI	T28JE-LI
Altezza di lavoro massima	21.8 m	23.8 m	27.9 m	29.8 m
Altezza piattaforma - sollevata	19.8 m	21.8 m	25.9 m	27.8 m
Sbraccio orizzontale	16.6 m	16.6 m	21.6 m	21.6 m
Lunghezza della Cesta	2.44 m	2.44 m	2.44 m	2.44 m
Larghezza della Cesta	0.9 m	0.9 m	0.9 m	0.9 m
A - Lunghezza totale a riposo	10.2 m	11 m	12.8 m	13.4 m
Lunghezza per il trasporto	8.3 m	9.03 m	11 m	11.47 m
B - Larghezza totale	2.5 m	2.5 m	2.5 m	2.5 m
C - Altezza a riposo	2.77 m	2.77 m	2.82 m	2.82 m
Altezza per il trasporto	2.89 m	2.88 m	3.03 m	3.02 m
D - Interasse	2.51 m	2.51 m	2.85 m	2.85 m
E - Altezza dal suolo	0.4 m	0.4 m	0.4 m	0.4 m
PRODUTTIVITÀ				
Portata (senza restrizioni)	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg
Portata (con restrizioni)	450 kg	450 kg	450 kg	450 kg
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	2/3	2/3	2/3	2/3
Rotazione torretta	360° continui	360° continui	360° continui	360° continui
Velocità massima (a riposo)	5 km/h	5 km/h	5 km/h	5 km/h
Velocità massima (sollevata)	0.8 km/h	0.8 km/h	0.8 km/h	0.8 km/h
Pendenza superabile	45%	45%	45%	45%
Velocità max. del vento	12.5 m/s	12.5 m/s	12.5 m/s	12.5 m/s
Raggio di sterzata interno	1.9 m	1.9 m	2.04 m	2.04 m
Raggio di sterzata esterno	3.9 m	3.9 m	4.13 m	4.13 m
Pendenza massima	5°/5°	5°/5°	5°/5°	5°/5°
Modalità di guida	4x4x4	4x4x4	4x4x4	4x4x4
Tipologia pneumatici	RT schiumati	RT schiumati	RT schiumati	RT schiumati
Dimensione pneumatici	355/55D625	355/55D625	15-625	15-625
ALIMENTAZIONE				
Alimentazione	80V DC 375Ah	80V DC 375Ah	80V DC 542Ah	80V DC 542Ah
SISTEMA IDRAULICO				
Volume olio idraulico	120 L	120 L	138 L	138 L
PESO				
Peso della macchina	12000 kg	12300 kg	18200 kg	18700 kg



TELESCOPICI DIESEL

High Capacity

H - SERIES

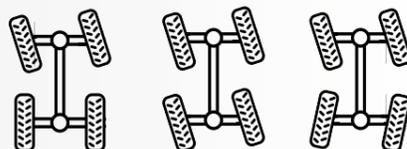
High Productivity

LGMG offre una gamma completa di piattaforme aeree a braccio telescopico motorizzate ad alta capacità, con un'ampiezza di altezza massima di lavoro compresa tra 21,8 e 29,8 metri. Grazie alla doppia capacità di 450/300 kg, questa macchina consente a tre operatori di lavorare simultaneamente sia in ambienti interni che esterni, contribuendo significativamente a ottimizzare l'efficienza del lavoro.



4X4X4

modalità di sterzata



3 modalità di sterzata

L'asse oscillante è completamente flottante e il telaio, con un massimo angolo di inclinazione di 5 gradi, consente alle ruote di mantenere l'aderenza al terreno durante la navigazione su terreni duri e irregolari.

I comandi proporzionali per sollevamento e trazione assicurano **manovre più fluide**, posizionamento preciso e un funzionamento confortevole.

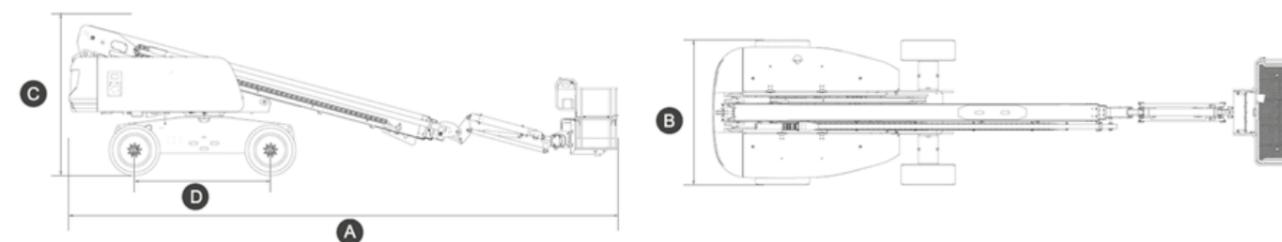
Il **controllo automatico della velocità** del motore avviene attraverso un braccio che discende per gravità, consentendo un movimento fluido, un risparmio energetico e una riduzione della rumorosità.

Il sistema intelligente di diagnostica e controllo offre un'analisi precisa dei guasti, garantendo comodità ed efficienza.

DATI TECNICI

semoventi telescopici DIESEL

	T20J - H	T22J - H	T26J - H	T28J - H
Altezza di lavoro massima	21.8 m	23.8 m	27.9 m	29.8 m
Altezza piattaforma - sollevata	19.8 m	21.8 m	25.9 m	27.8 m
Sbraccio orizzontale	16.6 m	16.6 m	21.6 m	21.6 m
Lunghezza della Cesta	2.44 m	2.44 m	2.44 m	2.44 m
Larghezza della Cesta	0.9 m	0.9 m	0.9 m	0.9 m
A - Lunghezza totale a riposo	10.2 m	11 m	12.72 m	13.4 m
Lunghezza per il trasporto	8.3 m	9.03 m	11 m	11.47 m
B - Larghezza totale	2.49 m	2.49 m	2.5 m	2.5 m
C - Altezza a riposo	2.78 m	2.78 m	2.83 m	2.83 m
Altezza per il trasporto	2.89 m	2.88 m	3.03 m	3.02 m
D - Interasse	2.51 m	2.51 m	2.85 m	2.85 m
E - Altezza dal suolo	0.4 m	0.4 m	0.43 m	0.43 m
PRODUTTIVITÀ				
Portata (senza restrizioni)	300 kg	300 kg	300 kg	300 kg
Portata (con restrizioni)	450 kg	450 kg	450 kg	450 kg
N. max di persone in piatt. (interno/esterno)	2/3	2/3	2/3	2/3
Rotazione torretta	360° continui	360° continui	360° continui	360° continui
Velocità massima (a riposo)	4.8 km/h	4.8 km/h	4.8 km/h	4.8 km/h
Velocità massima (sollevata)	0.8 km/h	0.8 km/h	0.8 km/h	0.8 km/h
Pendenza superabile	45%	45%	45%	45%
Velocità max. del vento	12.5 m/s	12.5 m/s	12.5 m/s	12.5 m/s
Raggio di sterzata interno	2.5 m	2.5 m	3.66 m	3.66 m
Raggio di sterzata esterno	5.5 m	5.5 m	6.55 m	6.55 m
Pendenza massima	5°/5°	5°/5°	5°/5°	5°/5°
Modalità di guida	4x4x4	4x4x4	4x4x4	4x4x4
Tipologia pneumatici	RT schiumati	RT schiumati	RT schiumati	RT schiumati
Dimensione pneumatici	355/55D625	355/55D625	18-625	18-625
ALIMENTAZIONE				
Alimentazione	Deutz D2.9L4 / Kubota V2403		Deutz TD2.9L4 / Kubota V3307	
Capacità del serbatoio	100 L	100 L	100 L	100 L
SISTEMA IDRAULICO				
Volume olio idraulico	180 L	180 L	180 L	180 L
PESO				
Peso della macchina	12000 kg	12300 kg	18300 kg	18800 kg



#LGMGLIFT



FORMAZIONE

POSSIBILI APPLICAZIONI



SUPPORTO TECNICO

Il team di assistenza Nord Est Elevatori si distingue per fornire un **costante supporto tecnico** remoto attraverso telefono o e-mail, garantendo inoltre la possibilità di assistenza in loco. Mettiamo a disposizione **manuali dettagliati, strumenti specializzati**, informazioni approfondite e **soluzioni pratiche** per assicurare un supporto completo e tempestivo.

SUPPORTO ALLA FORMAZIONE

LGM presenta una gamma diversificata di **programmi formativi** destinati a operatori e tecnici dell'assistenza, mirati a **potenziare le competenze** delle società di noleggio nel campo dell'assistenza e della formazione. Offriamo corsi specializzati, preparati dai nostri esperti, disponibili sia online che in loco, al fine di consentire alle aziende di migliorare le proprie capacità in modo flessibile e personalizzato.

UFFICIO RICAMBI

Nord Est Elevatori garantisce **ampie scorte di ricambi**, distribuite tra la sede centrale in Cina, le sedi in Europa e altri centri di assistenza globali. Mettiamo a disposizione **manuali di ricambi precisi** e un team dedicato di supporto tecnico, sempre pronto a rispondere alle tue domande e offrire assistenza tempestiva.





Nord
Est
Elevatori

NORD EST ELEVATORI SRL

Via dell'industria 2 bis / int.1 - 30031 Dolo (VE)

Tel. 041 5100131 - Fax 041 413844

richieste@nordestelevatori.com

