

catalogo
2023



LGMG



WWW.LGMGLIFT.IT

what's
NEW?

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

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.

GENERAZIONE II

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.

Batteria al litio opzionale..

L'intera gamma di sollevatori a forbice di seconda generazione è disponibile con batterie al litio opzionali, 100% esenti da manutenzione, a ricarica rapida e di lunga durata e a piena potenza.



**DOPO 5 ANNI IN ITALIA, SI RINNOVA
LA GAMMA DI "SCISSOR" LGMG.**

**NUOVA SOSTANZA e
NUOVA RICONOSCIBILITA'
LGMG SERIE S..II**

Caratteristiche STANDARD

- Classificato per uso interno ed esterno
- Controllo proporzionale
- Sponde Pieghevoli
- Dispositivo di arresto di emergenza
- Sblocco freno manuale
- Discesa di emergenza
- Vassoio dello chassis ribaltabile
- Cancelli d'ingresso autobloccante
- Allarme di inclinazione con interruzione di sollevamento
- Sistema di rilevamento del sovraccarico
- Allarme di discesa con lampeggiante
- Azionamento a tutta altezza
- Sistema diagnostico intelligente



S0607EII
S0607II



S0608EII
S0608II



S0808EII
S0808II



S0812EII
S0812II



S1012EII
S1012II



S1212EII
S1212II



S1413EII
S1413II

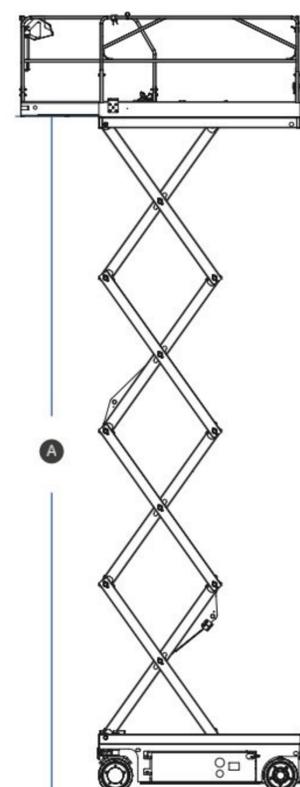
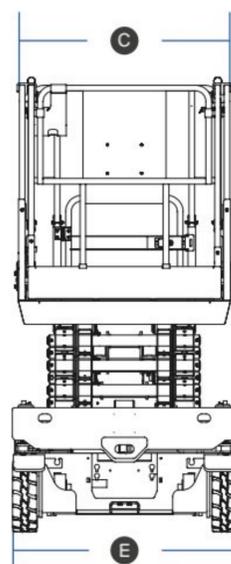
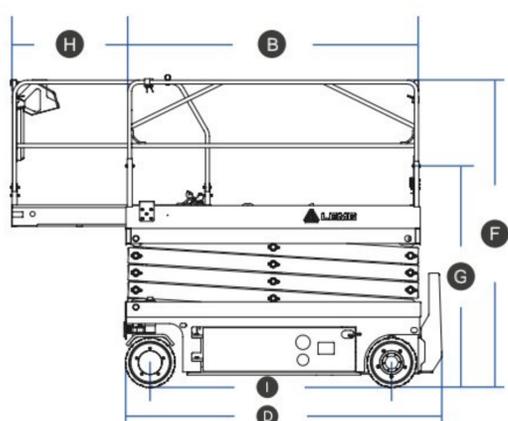
semoventi VERTICALI ELETTRICI

con motore di trazione idraulico

SPECIFICHE TECNICHE

idraulici

	S0607II	S0608II	S0808II	S0812II	S1012II	S1212II	S1413II
Altezza lavoro	7.8 m	7.9 m	9.8/8 m	10 m	12 m	14/9.5 m	15.8/10 m
Altezza della piattaforma - Rialzata (A)	5.8 m	5.9 m	7.8/6 m	8 m	10 m	12/7.5 m	13.8/8 m
Lunghezza cesta (B)	1.64 m	2.26 m	2.26 m	2.26 m	2.26 m	2.26 m	2.64 m
Larghezza cesta (C)	0.73 m	0.79 m	0.79 m	1.12 m	1.12 m	1.12 m	1.12 m
Lunghezza totale (D)	1.86 m	2.44 m	2.44 m	2.49 m	2.49 m	2.49 m	2.8 m
Larghezza totale (E)	0.79 m	0.83 m	0.83 m	1.18 m	1.18 m	1.18 m	1.3 m
Altezza piattaforma chiusa - Sponde su (F)	2.16 m	2.15 m	2.28 m	2.36 m	2.49 m	2.63 m	2.74 m
Altezza piattaforma chiusa - Sponde giù (G)	1.81 m	1.79 m	1.9 m	1.68 m	1.71 m	1.84 m	1.94 m
Lunghezza prolunga piattaforma (H)	0.9 m	0.9 m	0.9 m	0.9 m	0.9 m	0.9 m	0.9 m
Interasse (I)	1.35 m	1.85 m	1.85 m	1.85 m	1.85 m	1.85 m	2.22 m
Altezza da terra al centro (a riposo / rialzato)	78/26 mm	100/20 mm	100/20 mm	100/20 mm	100/20 mm	100/20 mm	105/20 mm
N. max di persone in piattaforma (int / est)	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1
Portata max.	230 kg	380 kg	230 kg	450 kg	320 kg	320 kg	320 kg
Portata in estensione	120 kg	120 kg	120 kg	120 kg	120 kg	120 kg	120 kg
Altezza di guida	tutta altezza						
Pendenza superabile - Chiusa	25%					25%	
Raggio minimo di sterzata	1.7 m	2.2 m	2.2 m	2.45 m	2.45 m	2.45 m	2.85 m
Velocità salita / discesa	16/28 sec	30/34 sec	31/40 sec	35/40 sec	58/48 sec	65/60 sec	80/65 sec
Freni	Freno della ruota posteriore						
Modalità di guida	4x2						
Tipologia pneumatici	Solido antistrada						
Dimensione pneumatici	323x100 mm	380x130 mm	380x130 mm	380x130 mm	380x130 mm	380x130 mm	380x130 mm
Alimentazione	24V 225Ah			24V 240Ah		24V 300Ah	24V 300Ah
Volume olio idraulico	9.5 L	13 L	13 L	16 L	23 L	23 L	25.5 L
Peso della macchina	1610 kg	2040 kg	2200 kg	2395 kg	2995 kg	2970 kg	3500 kg



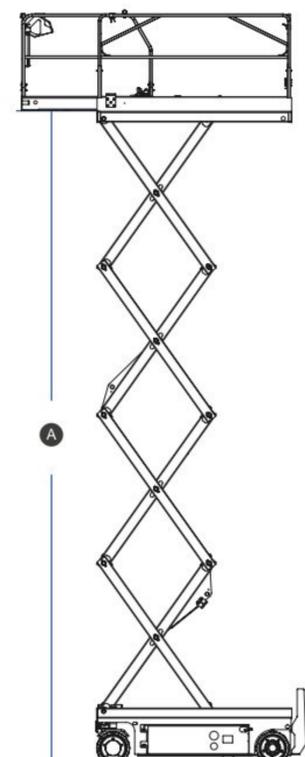
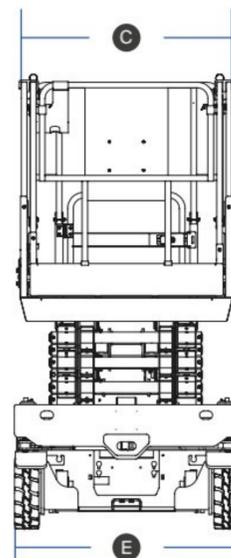
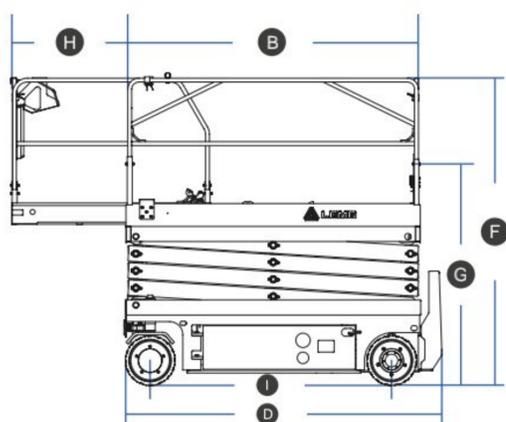
semoventi VERTICALI ELETTRICI

con motore di trazione elettrico

SPECIFICHE TECNICHE

elettrici

	S0607EII	S0608EII	S0808EII	S0812EII	S1012EII	S1212EII	S1413EII
Altezza lavoro	7.8 m	7.9 m	9.8/8 m	10 m	12 m	14/9.5 m	15.8/10 m
Altezza della piattaforma - Rialzata (A)	5.8 m	5.9 m	7.8/6 m	8 m	10 m	12/7.5 m	13.8/8 m
Lunghezza cesta (B)	1.64 m	2.26 m	2.26 m	2.26 m	2.26 m	2.26 m	2.64 m
Larghezza cesta (C)	0.73 m	0.79 m	0.79 m	1.12 m	1.12 m	1.12 m	1.12 m
Lunghezza totale (D)	1.86 m	2.44 m	2.44 m	2.49 m	2.49 m	2.49 m	2.8 m
Larghezza totale (E)	0.79 m	0.83 m	0.83 m	1.18 m	1.18 m	1.18 m	1.3 m
Altezza piattaforma chiusa - Sponde su (F)	2.16 m	2.15 m	2.28 m	2.36 m	2.49 m	2.63 m	2.74 m
Altezza piattaforma chiusa - Sponde giù (G)	1.81 m	1.79 m	1.9 m	1.55 m	1.68 m	1.8 m	1.94 m
Lunghezza prolunga piattaforma (H)	0.9 m	0.9 m	0.9 m	0.9 m	0.9 m	0.9 m	0.9 m
Interasse (I)	1.35 m	1.85 m	1.85 m	1.85 m	1.85 m	1.85 m	2.22 m
Altezza da terra al centro (a riposo / rialzato)	78/26 mm	100/20 mm	100/20 mm	100/20 mm	100/20 mm	100/20 mm	105/20 mm
N. max di persone in piattaforma (int / est)	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1	2/1
Portata max.	230 kg	380 kg	230 kg	450 kg	320 kg	320 kg	320 kg
Portata in estensione	120 kg	120 kg	120 kg	120 kg	120 kg	120 kg	120 kg
Altezza di guida	tutta altezza						
Pendenza superabile - Chiusa	25%				25%		
Raggio minimo di sterzata	1.8 m	2.2 m	2.2 m	2.45 m	2.45 m	2.45 m	2.85 m
Velocità salita / discesa	16/28 sec	30/34 sec	31/40 sec	35/40 sec	58/48 sec	65/60 sec	80/65 sec
Freni	Freno della ruota anteriore						
Modalità di guida	4x2						
Tipologia pneumatici	Solido antistrada						
Dimensione pneumatici	323x100 mm	380x130 mm	380x130 mm	380x130 mm	380x130 mm	380x130 mm	380x130 mm
Alimentazione	24V DC 225Ah			24V DC 240Ah		24V DC 300Ah	24V DC 300Ah
Volume olio idraulico	5L	13 L	13 L	16 L	23 L	23 L	25.5 L
Peso della macchina	1610 kg	2040 kg	2200 kg	2318 kg	2995 kg	2970 kg	3500 kg



mini scissor **ELETTRICI**

con motore di trazione elettrico

L'alimentazione a batteria, l'assenza di emissioni e la silenziosità di marcia fanno sì che questa macchina sia rispettosa dell'ambiente.

L'efficiente sistema di trazione elettrica garantisce prestazioni più durature.

Il raggio di sterzata nullo e il peso ridotto rendono questo elevatore ideale per operare in spazi ristretti, offrendo una manovrabilità eccezionale.

ELETTRICI

Caratteristiche STANDARD

- Sistema diagnostico intelligente
- Controllo proporzionale
- Sponde Pieghevoli
- Dispositivo di arresto di emergenza
- Sblocco freno manuale
- Discesa di emergenza
- Vassoio dello chassis ribaltabile
- Cancelli d'ingresso autobloccante
- Allarme di inclinazione con interruzione di sollevamento
- Sistema di rilevamento del sovraccarico
- Allarme di discesa con lampeggiante
- Azionamento a tutta altezza
- Protezione contro le buche



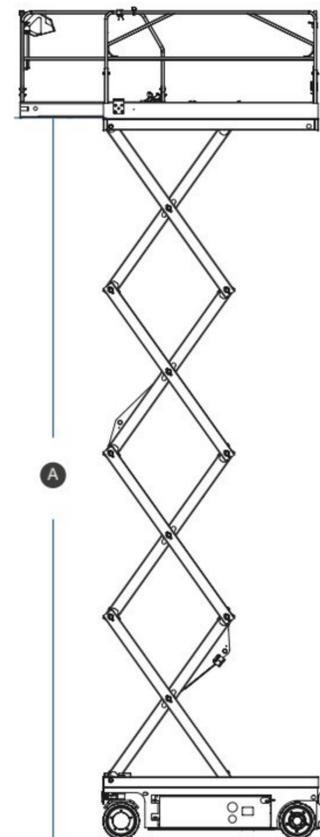
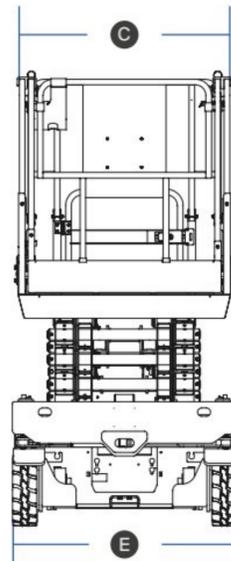
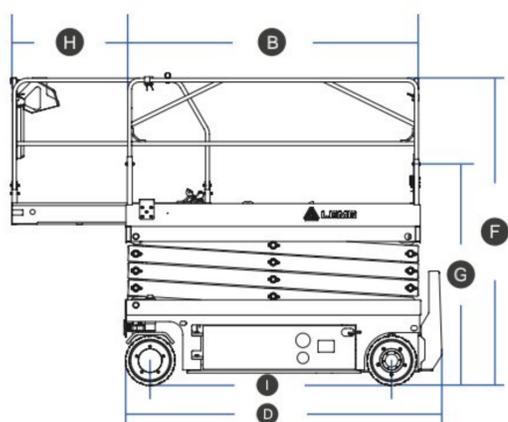
mini scissor ELETTRICI

con motore di trazione elettrico

SPECIFICHE TECNICHE

elettrici

	SS0407ER	SS0407E	SS0507E	SS0607E
Altezza lavoro	5.6 m	5.6 m	6.3 m	7.5 m
Altezza della piattaforma - Rialzata (A)	3.6 m	3.6 m	4.3 m	5.5 m
Lunghezza cesta (B)	1.35 m	1.35 m	1.35 m	1.35 m
Larghezza cesta (C)	0.73 m	0.7 m	0.7 m	0.7 m
Lunghezza totale (D)	1.53 m	1.53 m	1.53 m	1.53 m
Larghezza totale (E)	0.76 m	0.76 m	0.81 m	0.81 m
Altezza piattaforma chiusa - Sponde su (F)	2 m	2.06 m	2.15 m	2.275 m
Altezza piattaforma chiusa - Sponde giù (G)	1.57 m	1.82 m	1.9 m	2 m
Lunghezza prolunga piattaforma (H)	0.6 m	0.6 m	0.6 m	0.6 m
Interasse (I)	1.12 m	1.12 m	1.12 m	1.12 m
Altezza da terra al centro (a riposo / rialzato)	65/17 mm	50/16 mm	50/16 mm	50/16 mm
N. max di persone in piattaforma (int / est)	2/1	2/1	2/1	2/0
Portata max.	240 kg	240 kg	230 kg	230 kg
Portata in estensione	120 kg	113 kg	113 kg	113 kg
Altezza di guida	Tutta altezza			
Pendenza superabile - Chiusa	25%			
Raggio minimo di sterzata	0	0	0	0
Velocità salita / discesa	25/18 s	25/20 s	25/20 s	32/27 s
Freni	Freno anteriore			
Modalità di guida	4x2			
Tipologia pneumatici	Solido antitraccia			
Dimensione pneumatici	250x80 mm	230x80 mm	230x80 mm	230 x 80 mm
Alimentazione	24V DC 115Ah	24V DC 115Ah	24V DC 150Ah	24V DC 150Ah
Volume olio idraulico	3.5 L	4.5 L	4.5 L	4.5 L
Peso della macchina	885 kg	880 kg	985 kg	1335 kg



semoventi **VERTICALI A COLONNA** con motore di trazione elettrico

Il telaio ultracompatto da 1.19 m consente di passare attraverso le porte e di operare in modo più flessibile.

il sollevamento e la guida sono alimentati da motori a corrente alternata che non richiedono manutenzione e offrono una maggiore sicurezza.

ELETTRICI

- Controllo proporzionale
- Sponde Pieghevoli
- Dispositivo di arresto di emergenza
- Sblocco freno manuale
- Discesa di emergenza
- Vassoio dello chassis ribaltabile
- Cancelli d'ingresso autobloccante
- Allarme di inclinazione con interruzione di sollevamento
- Sistema di rilevamento del sovraccarico
- Allarme di discesa con lampeggiante
- Azionamento a tutta altezza
- Sistema diagnostico intelligente



semoventi VERTICALI A COLONNA

con motore di trazione elettrico

SPECIFICHE TECNICHE

elettrici

M0407TE

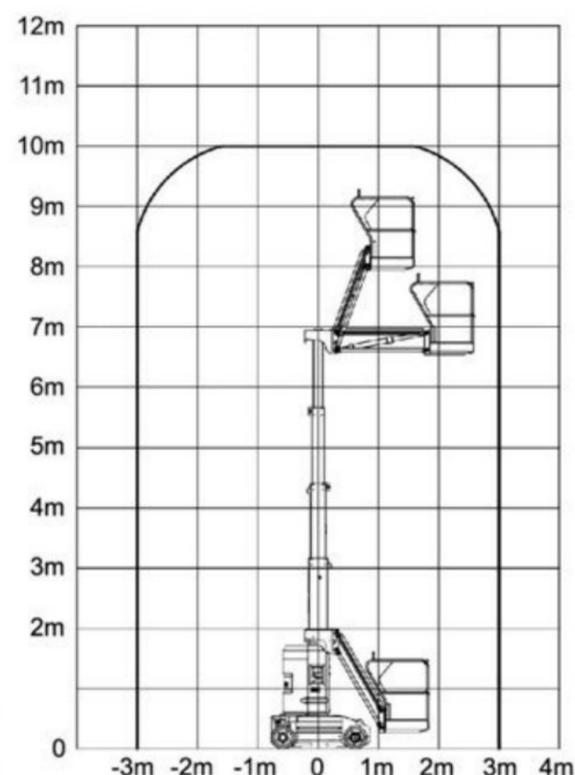
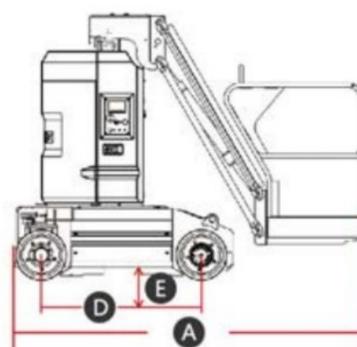
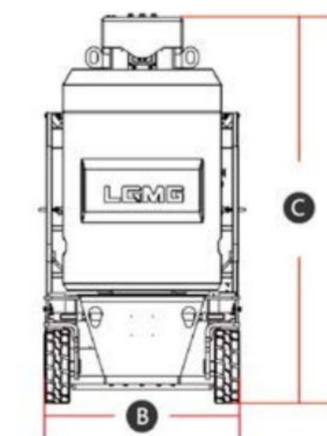
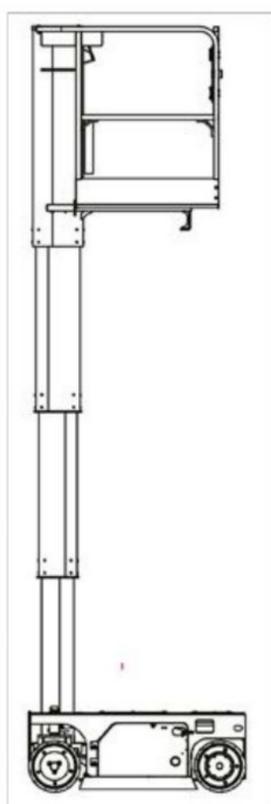
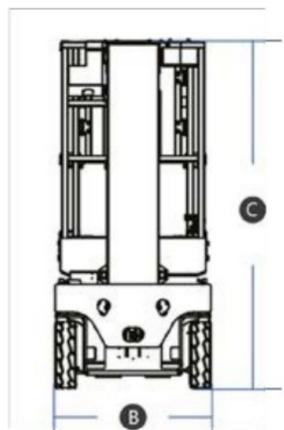
Altezza lavoro	5.7 m
Altezza della piattaforma - Sollevata	3.7 m
Dimensioni della piattaforma	0.85 x 0.7 m
Lunghezza totale (A)	1.36 m
Larghezza totale (B)	0.76 m
Altezza totale - piatt. stivata (C)	1.69 m
Interasse (D)	1.04 m
Altezza da terra al centro (E)	0.1 m

N. max di persone in piattaforma (int / est)	1/0
Portata max.	230 kg
Modalità di guida	Trazione anteriore
Velocità massima (a riposo)	4km/h
Velocità massima (sollevata)	0.8 km/h
Pendenza superabile	25%
Dimensione pneumatici	323x100 mm
Alimentazione	24V 225Ah
Peso della macchina	835 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 piattaforma	0.98 x 0.8 m
Lunghezza totale (A)	2.6 m
Larghezza totale (B)	1 m
Altezza totale - piattaforma stivata (C)	1.99 m
Interasse (D)	1.2 m
Altezza da terra al centro (E)	0.1 m

N. max di persone in piattaforma (int / est)	2/1
Portata max.	200 kg
Modalità di guida	Trazione Posteriore
Freni	Posteriori
Rotazione torretta	345°
Velocità massima (a riposo)	5 km/h
Velocità massima (sollevata)	0.6 km/h
Pendenza superabile	25%
Taglia pneumatici	380 x 130 mm
Alimentazione	24V, 250Ah
Volume olio idraulico	6.5 L
Peso della macchina	2750 kg



semoventi VERTICALI CON STABILIZZATORI

con motore di trazione elettrico e Diesel

La piattaforma di grandi dimensioni ad alta capacità con un design compatto massimizza la produttività.

Dotato di assi oscillanti che forniscono prestazioni eccellenti in condizioni di terreni accidentati.

Gli stabilizzatori idraulici offrono una soluzione migliore su terreni irregolari.

Sistema di autodiagnostica intelligente per la risoluzione rapida dei problemi.

- Dispositivo di arresto di emergenza.
- Rilascio del freno.
- Discesa di emergenza.
- Allarme di inclinazione.
- Allarme di discesa con lampeggiante.
- Contatore
- Sistema di protezione della carica, allarme.
- Pneumatici solidi antitraccia.
- 2 ruote motrici, 2 ruote sterzanti
- Pompa di emergenza manuale.

ELETTRICI

DIESEL



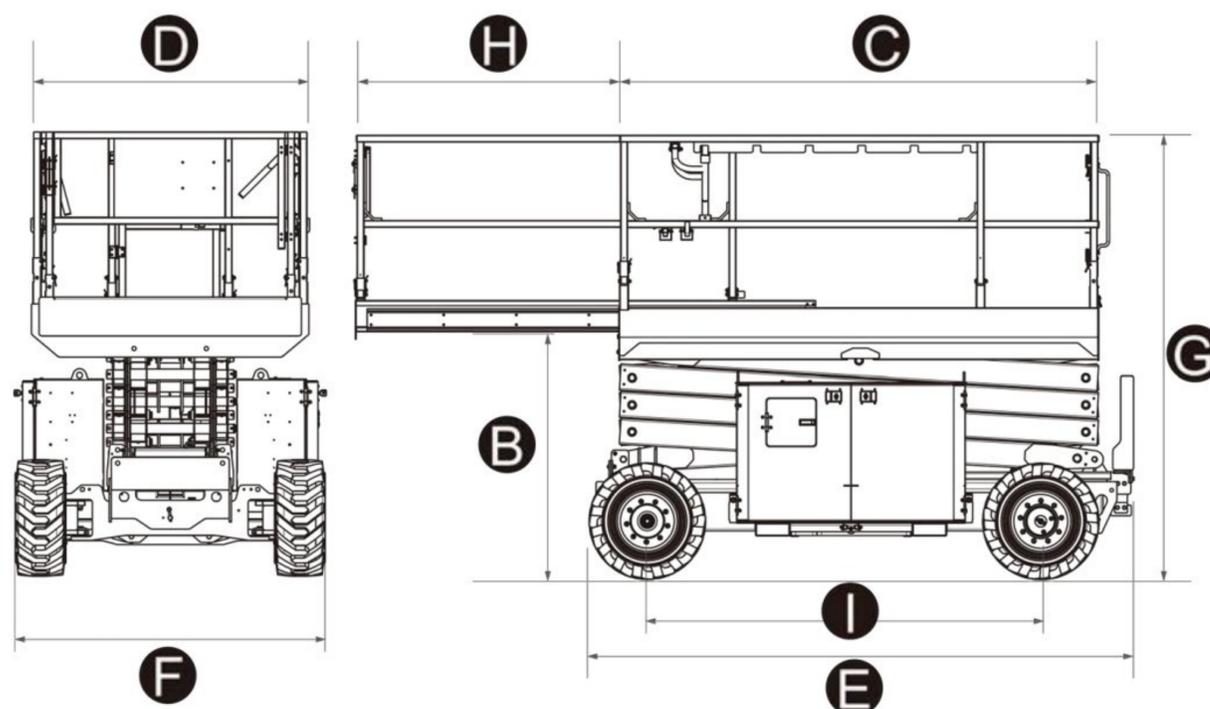
semoventi VERTICALI CON STABILIZZATORI

con motore di trazione elettrico e Diesel

SPECIFICHE TECNICHE

	Elettrici				Diesel					
	SR0818E	SR1018E	SR1218E	SR1418E	SR0818D	SR1018D	SR1218D	SR1023D	SR1323D	SR1623D
Altezza lavoro	9.7 m	11.7 m	13.9 m	15.8 m	9.7 m	11.7 m	13.9 m	12 m	15 m	17.9 m
Altezza della piattaforma - Sollevata	7.7 m	9.7 m	11.9 m	13.8 m	7.7 m	9.7 m	11.9 m	10 m	13 m	15.9 m
Altezza della piattaforma - Stivata	1.41 m	1.41 m	1.56 m		1.41 m	1.41 m	1.56 m	1.58 m	1.83 m	2.08 m
Lunghezza cesta (C)	2.79 m	2.79 m	2.79 m	2.79 m	2.79 m	2.79 m	2.79 m	3.98 m	3.98 m	3.98 m
Larghezza cesta (D)	1.6 m	1.6 m	1.6 m	1.6 m	1.6 m	1.6 m	1.6 m	1.83 m	1.83 m	1.83 m
Lunghezza totale con scala (E)	3.11 m	3.76 m	3.76 m	3.73 m	3.11 m	3.76 m	3.76 m	4.9 m	4.9 m	4.9 m
Larghezza totale (E)	1.79 m	1.79 m	1.79 m	1.84 m	1.79 m	1.79 m	1.79 m	2.3 m	2.3 m	2.3 m
Altezza piattaforma chiusa - Sponde su (G)	2.58 m	2.55 m	2.7 m	2.9 m	2.58 m	2.55 m	2.7 m	2.74 m	2.96 m	3.18 m
Altezza piattaforma chiusa - Sponde giù	1.89 m	1.89 m	2.04 m	2.24 m	1.89 m	1.89 m	2.04 m	2.06 m	2.28 m	2.5 m
Lunghezza prolunga piattaforma (H)	1.52 m	1.52 m	1.52 m	1.5 m	1.52 m	1.52 m	1.52 m	1.45/1.14 m	1.45/1.14 m	1.45/1.14 m
Interasse (I)	2.29 m	2.29 m	2.29 m	2.29 m	2.29 m	2.29 m	2.29 m	2.85 m	2.85 m	2.85 m
Altezza da terra al centro (a risposo / rialzato)	0.23 m	0.23 m	0.23 m	0.23 m	0.23 m	0.23 m	0.23 m	0.23 m	0.23 m	0.23 m

N. max di persone in piattaforma (int/est)	4/4	4/2	3/2	2/2	4/4	4/2	3/2	7/7	7/7	7/7
Portata max.	680 kg	454 kg	365 kg	365 kg	680 kg	454 kg	365 kg	1100 kg	910 kg	680 kg
Portata in estensione	140 kg	140 kg	140 kg	140 kg	140 kg	140 kg	140 kg	230 kg	230 kg	230 kg
Altezza di guida	tutta altezza	tutta altezza	tutta altezza	tutta altezza	tutta altezza	tutta altezza	tutta altezza	10 m	8.5 m	8.5 m
Pendenza superabile - Chiusa	40%	35%	35%	35%	40%	35%	35%	40%	40%	40%
Raggio minimo di sterzata - esterno	4.75 m	4.75 m	4.75 m	4.75 m	4.75 m	4.75 m	4.75 m	5.33 m	5.33 m	5.33 m
Velocità salita / discesa	35 / 30 s	39 / 46 s	61 / 55 s	80±2s/60±2s	35 / 30 s	39 / 46 s	61 / 55 s	45 / 45 s	55 / 55 s	55 / 55 s
Freni	Freno posteriore	Freno posteriore	Freno posteriore	Freno posteriore	Freno a 4 ruote	Freno a 4 ruote	Freno a 4 ruote			
Tipologia pneumatici	Pieni (Schiumati) antitraccia	Pieni (Schiumati) antitraccia	Pieni (Schiumati) antitraccia	Rigidi (Schiumati)	Pieni (Schiumati)	Pieni (Schiumati)	Pieni (Schiumati)	Rigidi	Ridigi	Rigidi
Dimensione pneumatici	663x283 mm	663x283mm	663x283mm	663x283 mm	663x283 mm	663x283mm	663x283mm	835x290mm	835x290mm	835x290mm
Alimentazione	48V DC 315Ah	48V DC 315Ah	48V DC 315Ah	48V DC 390Ah	Kubota D1105 18.5kw/24.8hp	Kubota D1105 18.5kw/24.8hp	Kubota D1105 18.5kw/24.8hp	Deutz D2.9 L4 36.4kw/48.8hp	Deutz D2.9 L4 36.4kw/48.8hp	Deutz D2.9 L4 36.4kw/48.8hp
Volume olio idraulico	50L	70 L	70 L	50 L	50 L	70 L	70 L	140 L	140 L	140 L
Peso della macchina	4074 kg	4350 kg	5100 kg	6260 kg	4054 kg	4330 kg	5080 kg	3880 kg	7360 kg	8100 kg



semoventi **ARTICOLATI**

con motore di trazione Elettrico e Diesel

ELETTRICI 4x2

DIESEL 4x4



- Classificato per uso interno ed esterno
- Controllo proporzionale
- Sponde Pieghevoli
- Dispositivo di arresto di emergenza
- Sblocco freno manuale
- Discesa di emergenza
- Vassoio dello chassis ribaltabile
- Cancelli d'ingresso autobloccante
- Allarme di inclinazione con interruzione di sollevamento
- Sistema di rilevamento del sovraccarico
- Allarme di discesa con lampeggiante
- Azionamento a tutta altezza
- Sistema diagnostico intelligente

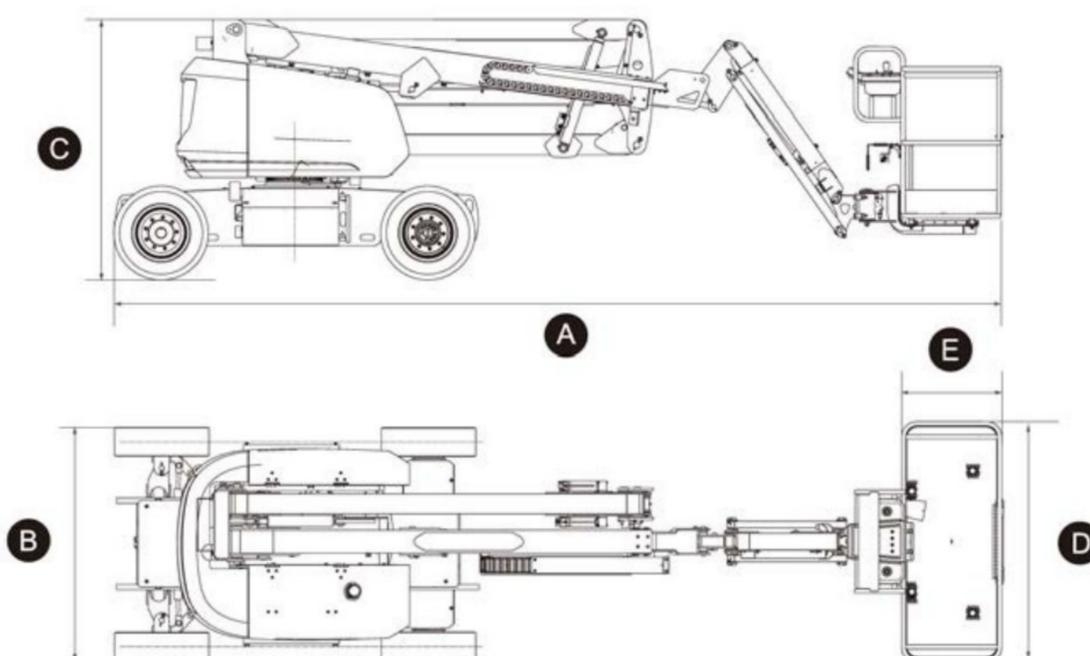
semoventi ARTICOLATI

con motore di trazione Elettrico e Diesel

SPECIFICHE TECNICHE

	Elettrici 4x2				Diesel 4x4		
	A09JE*	A13JE*	A14JE*	A20JE*	AR14J	AR16J	AR20J
Altezza lavoro	11 m	15 m	15.8 m	c	16.09 m	17.70 m	21.58 m
Altezza della piattaforma - Sollevata	9 m	13 m	13.8 m	o	14.09 m	15.70 m	19.58 m
Sbraccio orizzontale	6.25 m	7.46 m	7.81 m	m	7.67 m	9.39 m	12.37 m
Altezza libera massima	4.12	7.1 m	7.26 m	i	7.56 m	7.56 m	8.19 m
Dimensione della cesta	1.17 x 0.76 m	1.2 x 0.9 m	1.86 x 0.76 m	n	1.83 x 0.76 m	1.83 x 0.76 m	2.44 x 0.9 m
Lunghezza totale (A)	5.46 m	6.7 m	6.66 m	g	6.76 m	7.56 m	9.42 m
Larghezza totale (B)	1.19 m	1.5 m	1.8 m		2.31 m	2.31 m	2.5 m
Altezza totale - piatt. stivata (C)	2 m	1.98 m	1.98 m	s	2.17 m	2.17 m	2.46 m
Interasse	1.58 m	2.03 m	2.03 m	o	2.059 m	2.059 m	2.51 m
Altezza da terra al centro (E)	0.09 m	0.2 m	0.24 m	o	0.36 m	0.36 m	0.4 m
Dimensioni minime per trasporto (lung. x h)	-	-	5.80 x 2.60 m	n	5.80 x 2.60 m	5.80 x 2.60 m	-
Portata	230 kg	200 kg	230 kg		230 kg	230 kg	260/350 kg
N. max di persone in piattaforma (int / est)	2/2	2/2	2 / 2		2/2	2/2	2/2
Rotazione torretta	355°	355°	355°		355°	355°	360°
Velocità massima (a riposo)	5 km/h	5 km/h	4.8 m		6.1 km/h	6.1 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	0.8 km/h
Pendenza superabile	30%	30%	30%				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	12.5 m/s
Pendenza massima	2.5°/4.5°	3°/3°					4°/4°
Tipologia pneumatici	Solidi antitraccia	Solidi antitraccia	Schiumati antitraccia		RT schiumati	RT schiumati	Schiumati
Dimensione pneumatici	557 x 178 mm	600x190 mm	719 x 246 mm		848 x 315 mm	848x315 mm	355/55D 625
Raggio di sterzata interno	1.65 m	2.2 m	1.83 m		0	0	1.9 m
Raggio di sterzata esterno	3.15 m	4.07 m	4.1 m		1.94 m	1.94 m	3.9 m
Alimentazione	29V, AC 125Ah	48V 250Ah	48V, CC 390 Ah		Deutz EU V Tier 4f 36,4kw/48,8hp		36 kw
Volume olio idraulico	17L	25 L	30 L		130 L	130 L	100 L
Capacità del serbatoio	-	-	-	-	65 L	65 L	
Peso della macchina	6700 kg	6950 kg	7500 kg		7160 kg	8180 kg	9850 kg

*Disponibili anche con BATTERIE AL LITIO



semoventi **TELESCOPICI** con motore di trazione Diesel



- Controllo proporzionale
- Sistema di rilevamento del sovraccarico
- Allarme di discesa con lampeggiante
- Sistema di autolivellamento della piattaforma
- Pulsante di arresto di emergenza
- Sistema diagnostico di bordo
- Asse oscillante
- Sistema di protezione anti ribaltamento
- Protezione anti-intrappolamento
- Copertura comandi della piattaforma

elettrici con batterie
AL LITIO

4x4x4

DIESEL **4x4**

semoventi TELESCOPICI

con motore di trazione Diesel

SPECIFICHE TECNICHE

	Diesel 4x4				Elettrici 4x4x4			
	T20J	T22J	T26J	T28J	T20JE-LI	T22JE-LI	T26JE-LI	T28JE-LI
Altezza lavoro	21.7 m	23.8 m	27.9 m	29.8 m	21.8 m	23.8 m	27.9 m	29.8 m
Altezza della piattaforma - Sollevata	19.7 m	21.8 m	25.9 m	27.9 m	19.8 m	21.8 m	25.9 m	27.8 m
Sbraccio orizzontale	17.2 m	17.5 m	23.32 m	22.5 m	16.6 m	17 m	22.3 m	22.5 m
Dimensione della cesta	2.44 x 0.90 m	2.44 x 0.90 m	2.44 x 0.90 m	2.44 x 0.90 m	2.44 x 0.90 m	2.44 x 0.90 m	2.44 x 0.90 m	2.44 x 0.90 m
Lunghezza totale (A)	9.47 m	10.6 m	12.6 m	13.4 m	10.2 m	11 m	12.8 m	13.4 m
Larghezza totale (B)	2.495 m	2.49 m	2.5 m	2.5 m	2.5 m	2.5 m	2.5 m	2.5 m
Altezza totale - piatt. stivata (C)	2.77 m	2.79 m	2.84 m	2.83 m	2.77 m	2.89 m	2.82 m	2.82 m
Interasse (D)	2.51 m	2.51 m	2.85 m	2.85 m	2.51 m	2.51 m	2.85 m	2.85 m
Altezza da terra al centro	0.395 m	0.395 m	0.44 m	0.43 m	0.43 m	0.4 m	0.43 m	0.43 m
Portata	250 kg	300/450 kg	250/340 kg	300kg/450kg	300/450 kg	300/450 kg	300/450 kg	300/450 kg
N. max di persone in piattaforma (int / est)	2/2	2(300kg) / 3(450kg)	2/2	2(300kg)/3(450kg)	2(300kg) / 3(450kg)	2(300kg) / 3(450kg)	2(300kg) / 3(450kg)	2(300kg) / 3(450kg)
Rotazione torretta	360° continui	360° continui	360° continui	360° continui	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	4.8 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	0.8 km/h	0.8 km/h	0.8 km/h	0.8 km/h
Pendenza superabile	45%	45%	45%	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	12.5 m/s	12.5 m/s	12.5 m/s
Pendenza massima	4.5°/4.5°	4.5°/4.5°	4.5°/4.5°	5°/5°	5°/5°	5°/5°	5°/5°	5°/5°
Tipologia pneumatici	RT Schiumati	RT Schiumati	RT Schiumati	RT Schiumati	RT Schiumati	RT Schiumati	RT Schiumati	RT Schiumati
Dimensione pneumatici	355/55D 625	355/55D 625	18-625	18-625	355/55D 625	355/55D 625	385/45-28	385/45-28
Raggio di sterzata interno	2.5 m	2.5 m	3.66 m	3.66 m	1.9 m	1.9 m	2.04 m	2.04 m
Raggio di sterzata esterno	5.5 m	5.5 m	6.55 m	6.55 m	3.9 m	3.9 m	4.13 m	4.13 m
Alimentazione	Deutz D 29L4 36.4kw/48.8hp	Deutz D 29L4	Deutz TD 29L4 55.4kw/74.3hp	55.4kw / 74.3hp	80V CC 375 Ah	80V CC 375 Ah	80V CC 542 Ah	80V CC 375 Ah
Volume olio idraulico	180 L	180 L	180 L	180 L	100 L	100 L	105 L	105 L
Capacità del serbatoio	100 L	100 L	100 L	100 L	-	-	-	-
Peso della macchina	11400 kg	12300 kg	18000 kg	18800 kg	12000 kg	12300 kg	18200 kg	18700 kg

