

## ALLESTIMENTO STANDARD

- Ruote anteriori motrici e sterzanti
- Trasmissione idraulica 2WD
- Freni negativi di stazionamento
- Sblocco meccanico della trazione per il traino d'emergenza
- Discesa manuale d'emergenza
- Comandi proporzionali
- Diagnostica
- Contatore
- Valvola di blocco sui cilindri
- Estensione manuale della piattaforma 1,5 m
- Sensore d'inclinazione con blocco movimenti
- Sensore di sovraccarico
- Avvisatore acustico movimenti
- Protezioni anticesoiaimento elettriche
- Ruote artigliate extra grip 720x245 mm
- Quadro comandi asportabile
- Ringhiere ribaltabili
- Girofaro
- Linea 220 V con spina, presa e salvavita

## ALLESTIMENTO DIESEL

- Motore diesel raffreddato ad acqua
- Batteria d'avviamento 12V 66Ah
- Alternatore per batteria d'avviamento
- Ruote artigliate nere extra grip 720x245 mm

## ALLESTIMENTO ELETTRICO

- Elettropompa 48 V - 7,2 kW
- Batterie trazione 48V 300Ah
- Caricabatteria a disinserimento automatico
- Sistema controllo batterie con protezione per bassa tensione
- Spina stacca batteria
- Ruote artigliate antitraccia extra grip 720x245 mm

## ALLESTIMENTO DIESEL - ELETTRICO

- Motore diesel raffreddato ad acqua
- Batteria d'avviamento 12V 66Ah
- Alternatore per batteria d'avviamento
- Elettropompa 48 V - 7,2 kW
- Batterie trazione 48V 300Ah
- Caricabatteria a disinserimento automatico
- Sistema controllo batterie con protezione per bassa tensione
- Spina stacca batteria
- Ruote artigliate antitraccia extra grip 720x245 mm

## OPTIONAL DI ALLESTIMENTO

(personalizzazione disponibile solo all'ordine)

- Trasmissione idraulica 4WD
- Assale oscillante sulle ruote anteriori
- Stabilizzatori idraulici automatici

## OPTIONAL

- Kit ruote antitraccia (IM 11180 D - IM 13180 D)
- Kit ruote nere (IM 11180 E/DE - IM 13180 E/DE)
- Kit batterie 400 Ah (IM 11180 E/DE - IM 13180 E/DE)
- Kit batterie 525 Ah (IM 11180 E - IM 13180 E)



IM 11180



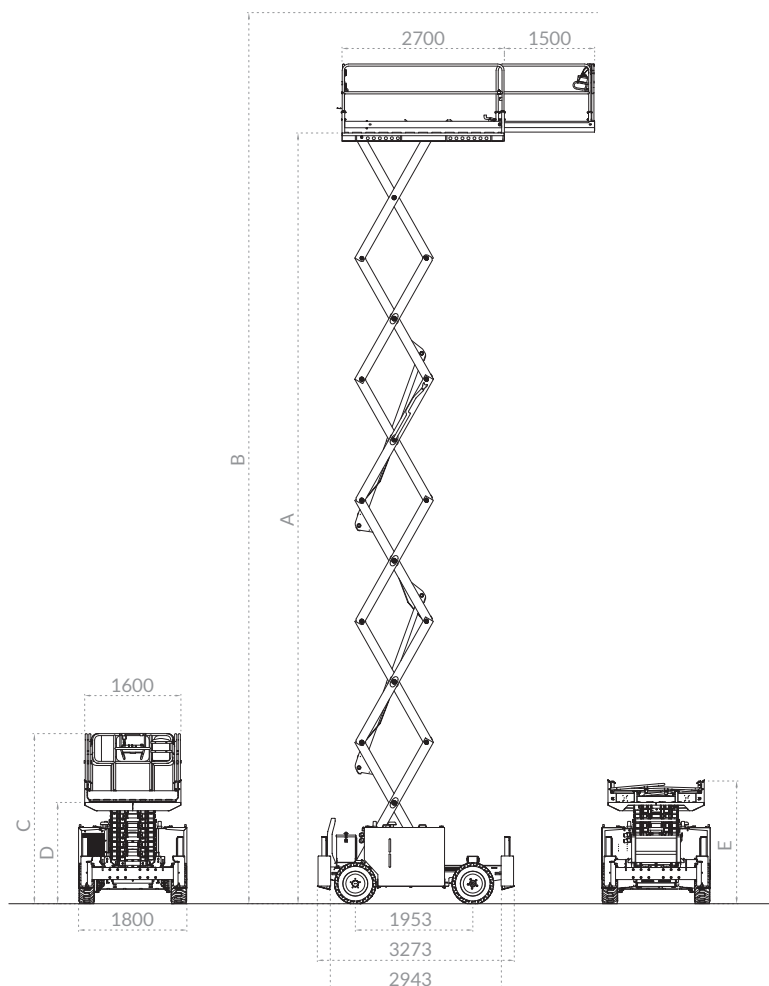
IM 13180



Quadro di comando semplice e intuitivo asportabile dalla navicella per carico/scarico della macchina



Estensione manuale della piattaforma di 1,5 m per una lunghezza complessiva di 4,2 m



		IM 11180 E	IM 11180 D	IM 11180 DE	IM 13180 E	IM 13180 D	IM 13180 DE
Numero di forbici		5	5	5	6	6	6
A	mm	10800	10800	10800	12800	12800	12800
B	mm	12800	12800	12800	14800	14800	14800
C	mm	2687	2687	2687	2944	2944	2944
D	mm	1541	1541	1541	1698	1698	1698
E	mm	1899	1899	1899	2056	2056	2056
Altezza min. da sottocarro a terra	mm	300	300	300	300	300	300
Portata (stabilizzata)	kg	500 (600)	500 (600)	500 (600)	400 (500)	400 (500)	400 (500)
Persone autorizzate	nr.	4	4	4	4*	4*	4*
Motore diesel	kW	-	18,8	18,8	-	18,8	18,8
Motore elettrico	kW	7,2	-	7,2	7,2	-	7,2
Capacità batteria avviamento	V/Ah	-	12/66	12/66	-	12/66	12/66
Capacità batterie trazione allestimento standard	V/Ah	48/300	-	48/300	48/300	-	48/300
Capacità batterie trazione max. (opzionale)	V/Ah	48/400-525	-	48/400	48/400-525	-	48/400
Caricabatterie	V/A	48/30	-	48/30	48/30	-	48/30
Capacità serbatoio olio	l	56	56	56	56	56	56
Velocità max. di traslazione	km/h	4	5,5	D: 5,5 / E: 4	4	5,5	D: 5,5 / E: 4
Velocità di traslazione di sicurezza	km/h	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6
Pendenza superabile	%	2WD: 25% 4WD: 35%	2WD: 25% 4WD: 35%	2WD: 25% 4WD: 35%	2WD: 25% 4WD: 35%	2WD: 25% 4WD: 35%	2WD: 25% 4WD: 35%
Raggio interno di sterzata	m	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94	1,94
Raggio esterno di sterzata (senza stabilizzatori)	m	4,83 (4,52)	4,83 (4,52)	4,83 (4,52)	4,83 (4,52)	4,83 (4,52)	4,83 (4,52)
Dimensioni ruote	mm	720x245	720x245	720x245	720x245	720x245	720x245
Inclinazione max. laterale / longitudinale	gradi	2,0 / 2,5	2,0 / 2,5	2,0 / 2,5	2,0 / 2,5	2,0 / 2,5	2,0 / 2,5
Peso complessivo (senza stabilizzatori)	kg	4500 (4300)	4250 (4200)	4700 (4400)	4750 (4700)	4700 (4700)	4900 (4800)

\* 2 persone in esterno con piattaforma non stabilizzata