

## 2.2 Modello XL14 E.

		XL14 E	
<b>Dimensioni:</b>			
	Altezza massima di lavoro	13,8	m
	Altezza massima del piano di calpestio	11,8	m
	Altezza libera dal suolo	255	mm
	Altezza piano di calpestio inserimento velocità di sicurezza	2,3	m
	Raggio interno di sterzata	3,3	m
	Raggio esterno di sterzata	5,8	m
	Portata massima (m)	500	kg
	Numero massimo di persone sulla piattaforma (n) – uso interno	3	
	Massa attrezzi e materiali (me) (**) – uso interno	260	kg
	Numero massimo di persone sulla piattaforma (n) – uso esterno	3	
	Massa attrezzi e materiali (me) (**) – uso esterno	260	kg
	Estensione massima piattaforma sfilabile	1,17 + 1,17	m
	Portata massima con piattaforma estesa	500	kg
	Numero massimo di persone con piattaforma estesa	3	
	Altezza massima di trazione	8	m
	Dimensioni massime piattaforma estesa	1,74 x 5,835	m
	Pressione idraulica massima	210	bar
	Pressione massima circuito di sollevamento	180	bar
	Pressione minima circuito di frenatura	50 ÷ 60	bar
	Dimensioni gomme (****)	Ø 730 x 265	mm
	Tipo gomme (****)	10 x 16.5	
	Dimensioni di trasporto con ringhiere montate	3,75 x 1,8 x 2,73	m
	Dimensioni di trasporto con ringhiere sfilabili smontate	N.A.	m
	Dimensioni di trasporto con ringhiere ribaltabili abbattute	3,75 x 1,8 x 2,01	m
	Peso macchina a vuoto (*)	5150	kg
<b>Limiti di stabilità:</b>			
	Inclinazione longitudinale	3	°
	Inclinazione trasversale	2	°
	Velocità vento massima (***)	12,5	m/s
	Forza manuale massima	400	N
	Carico massimo per singola ruota	2060	Kg
<b>Prestazioni:</b>			
	Ruote motrici	2	n
	Velocità max. in trazione	4	km/h
	Velocità di sicurezza in trazione	0,36	km/h
	Tempo di sollevamento/discesa a vuoto	85 / 80	Sec.
	Capacità serbatoio olio	40	Litri
	Massima pendenza superabile	22	%
	Temperatura max. di esercizio	+50	°C
	Temperatura min. di esercizio	-15	°C
<b>Alimentazione a batteria:</b>			
	Tensione e capacità batteria	2 x 24 / 325	V/Ah
	Quantità totale elettrolito batteria	2 x 54	Litri
	Peso batteria	2 x 220	kg
	Carica batteria monofase (HF)	48 / 45	V/A
	Corrente assorbita massima dal caricabatteria	15	A
	Potenza massima installata	4,5	kW
	Potenza elettropompa 1	4,5	kW
	Corrente assorbita massima	160	A
	Potenza elettropompa 2	NA	kW
	Corrente assorbita massima	NA	A
	Potenza elettropompa 3	NA	kW
	Corrente assorbita massima	NA	A

Alimentazione Diesel			
	Tipo motore Diesel	NA	
	Potenza motore	NA	kW
	Batteria avviamento	NA	V/Ah
	Capacità serbatoio gasolio	NA	Litri
Elettropompa trifase 380V (opzionale)			
	Potenza motore	NA	kW
	Corrente max. assorbita	NA	A
	Velocità massima in trazione	NA	km/h

(\*) In alcuni casi possono essere previsti limiti diversi. Si raccomanda di attenersi a quanto indicato nella targhetta posta sulla macchina.

(\*\*)  $me = m - (n \times 80)$

(\*\*\*) Velocità del vento superiori o uguali a 12,5 m/s identificano macchine con possibilità di lavoro anche in ambienti esterni; Velocità del vento uguali a 0 m/s identificano macchine SOLO PER USO INTERNO.

(\*\*\*\*) Standard Pneumatici riempiti di schiuma poliuretanic a antiforo; Opzione Ruote Superelastiche 250-15 nere; Opzionale Ruote Superelastiche 250-15 anti-traccia.

