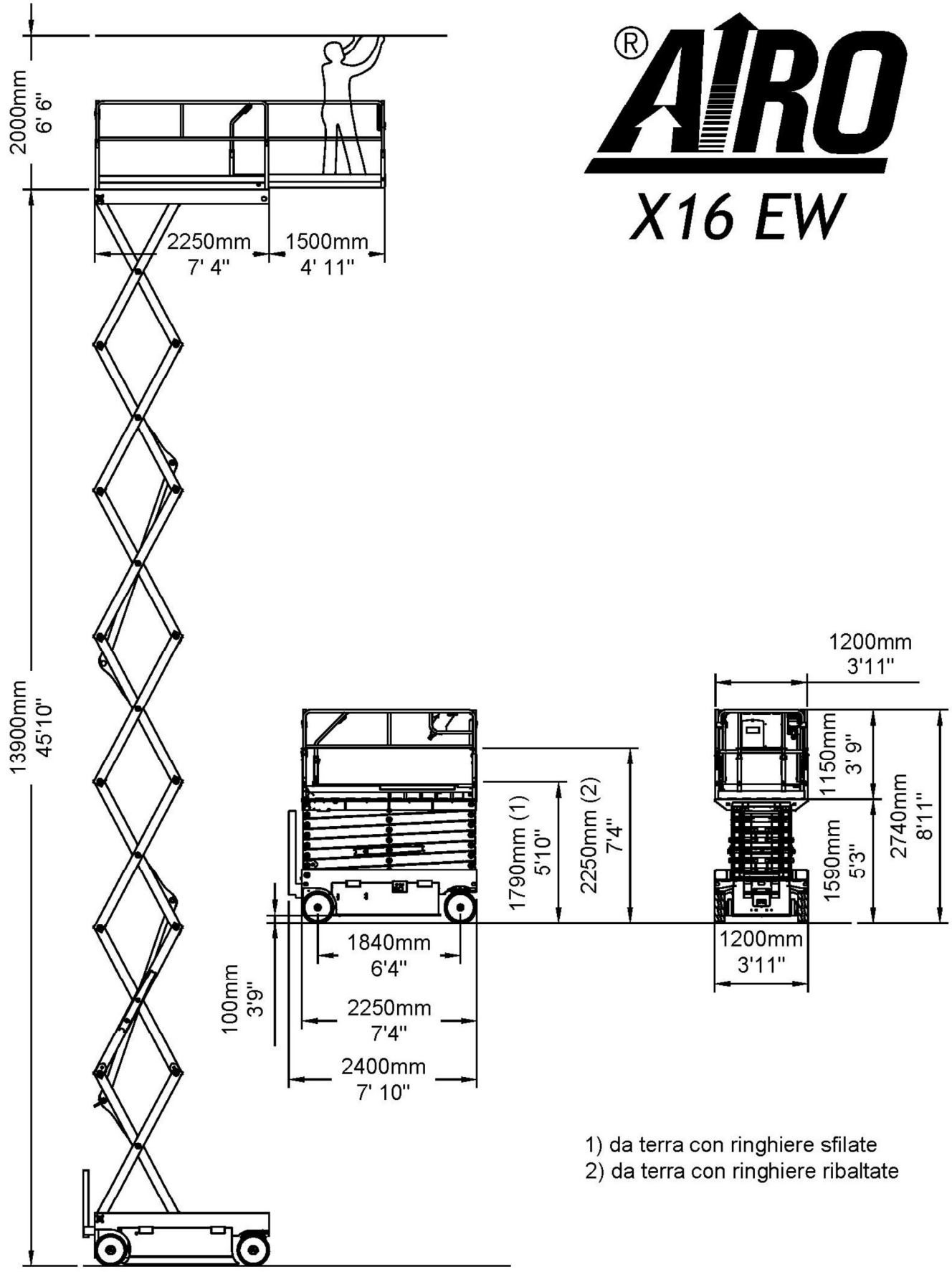
2.14 Modello X16 EW.

Dimensioni:		X16EW			
	Altezza massima di lavoro	15.9	m	*52 '1"*	*ft*
	Altezza massima del piano di calpestio	13.9	m	*45 '6"*	*ft*
	Altezza libera dal suolo (pot-hole sollevati)	100	mm	*3.9"*	*in*
	Altezza libera dal suolo (pot-hole abbassati)	15	mm	*5.9"*	*in*
	Altezza piano di calpestio inserimento velocità di sicurezza	3	m	*9 '8"*	*ft*
	Raggio interno di sterzatura	0	m	*0*	*ft*
	Raggio esterno di sterzatura	2.43	m	*7 '9"*	*ft*
	Portata massima (m)	250	kg	*500*	*lbs*
	Numero massimo di persone sulla piattaforma (n) – uso interno	2		*2*	
	Massa attrezzi e materiali (me) ** – uso interno	90	kg	*198*	*lbs*
	Numero massimo di persone sulla piattaforma (n) – uso esterno	-		-	
	Massa attrezzi e materiali (me) ** – uso esterno	-		-	
	Estensione massima piattaforma sfilabile	1.5	m	*4 '9"*	*ft*
	Portata massima sulla parte estesa	250	kg	*500*	*lbs*
	Num. massimo di persone sulla parte estesa – uso interno	2		*2*	
	Num. massimo di persone sulla parte estesa – uso esterno	-		-	
	Altezza massima di trazione	Max.	m	*Max*	*ft*
	Dimensioni massime piattaforma sfilata	1.2 x 3.75	m	*3'9" x 12 '3"*	*ft*
	Pressione idraulica massima	230	bar	*3335.8*	*psi*
	Pressione massima circuito di sollevamento	200	bar	*2900.7*	*psi*
	Pressione minima circuito di frenatura	60÷70	bar	*870.2 ÷ 1015.2*	*psi*
	Dimensioni gomme	Ø410 x 150	mm	*Ø16.1" x 5.6"*	*in*
	Tipo gomme	Cushion soft		*Cushion soft*	
	Dimensioni di trasporto con ringhiere sfilabili montate *	1.2X2.4X2.74	m	*3 '9"x 7 '8"x12 '0"*	*ft*
	Dimensioni di trasporto con ringhiere sfilabili smontate *	1.2X2.4X1.79	m	*3 '9"x 7 '8"x 5 '8"*	*ft*
	Dimensioni di trasporto con ringhiere ribaltabili abbattute (opzionali) *	1.2X2.4X2.25	m	*3'9"x 7 '8"x7 '3"*	*ft*
	Peso macchina a vuoto	3600	kg	*7936.6*	*lbs*
Limiti di stabilità:					
	Inclinazione longitudinale	2.5	°	*2.5*	°
	Inclinazione trasversale	1	°	*1*	°
	Velocità vento massima	0	m/s	*0*	*mph*
	Forza manuale massima	400	N	*90*	*lbf*
	Carico massimo per singola ruota	2020	Kg	*4400*	*lbs*
Prestazioni:					
	Tensione e capacità batteria	4x6 / 280	V/Ah	*4x6 / 280*	*V/Ah*
	Quantità totale elettrolito	4 x 10.3	litri	*4 x 3*	*gal*
	Peso batteria	4x47	kg	*4 x 104*	*lbs*
	Carica batteria monofase	24 / 25	V/A	*24 / 25*	*V/A*
	Corrente assorbita massima dal caricabatteria	12	A	*12*	*A*
	Potenza elettropompa	4	kW	*5*	*hp*
	Corrente assorbita massima	200	A	*200*	*A*
	Velocità max. in trazione	3	km/h	*1.9*	*mph*
	Velocità di sicurezza in trazione	0.6	km/h	*0.4*	*mph*
	Tempo di sollevamento/discesa a vuoto	70 / 70	Sec.	*70 / 70*	*Sec*
	Capacità serbatoio olio	30	litri	*8*	*gal*
	Massima pendenza superabile	23	%	*23*	*%*
	Temperatura max. di esercizio	+50	°C	*122*	*°F*
	Temperatura min. di esercizio	-15	°C	*5*	*°F*

(*) smontando la scaletta si riduce ulteriormente l'ingombro della macchina (lunghezza = 2.25 m)
(**) me = m – (n x 80)

X16 EW



1) da terra con ringhiere sfilate
2) da terra con ringhiere ribaltate