

2.5 - CARATTERISTICHE TECNICHE

2.5.1 - Caratteristiche tecniche Optimum 6 e 8

Designazione	Optimum 6		Optimum 8
Carico	270 kg di cui 2 persone (uso interno)	270 kg di cui 1 persone (uso esterno)	230 kg di cui 2 persone (uso interno)
Sforzo manuale laterale	40 daN	20 daN	40 daN
Velocità massima del vento	0 Km/h	45 Km/h	0 Km/h
Altezza pavimento	4.5 m		5.8 m
Altezza lavoro	6.3 m		7.6 m
Lunghezza ripiegata con pedane	1.88 m		
Larghezza totale	0.76 m		
Altezza ripiegata (barriera)	1.90 m		1.99 m
Altezza ripiegata (piattaforma)	0.79 m		0.87 m
Asse	1.38 mm		
Distanza da terra	80 mm		
Distanza da terra antiribaltamento esteso	14 mm		
Dimensioni piattaforma	1.73 m x 0.68 m		
Dimensioni estensione	0.92 m		
Capacità raccomandata per l'estensione	115 Kg		
Velocità di traslazione macchina ripiegata	0/4.5 km/h		
Velocità di traslazione macchina alzata	0/0.6 km/h		
Raggio di sterzata interno	0,4 m		0,4 m
Raggio di sterzata esterno	1,8 m		
Pendenza massima superabile	25%		
Inclinazione massima ammessa	2°		
Serbatoio idraulico	20 L		
Massa totale	1335 Kg		1420 Kg
Carico massimo su una ruota	698 daN		872 daN
Pressione massima a terra	8,54 daN/cm ²		10,56 daN/cm ²
Numero di ruote motrici	2		2
Numero di ruote direttrici	2		2
Pneumatici	Gomma solida 12.5" x 4.25"		
Diametro ruote	317 mm		
Messa in ruota libera	SI'		
Movimenti	comandi proporzionali		
Batterie	24 V - 180 Amp/h C5		
Pressione idraulica generale	230 bar		
Traslazione	230 bar		
Direzione	100 bar		
Sollevamento	110 bar		130 bar
Tempo di salita	20 s		23 s
Tempo di discesa	35 s		32 s
Norme CE	SI'		

2.6.2 - Optimum 8

PESO KG 1200

