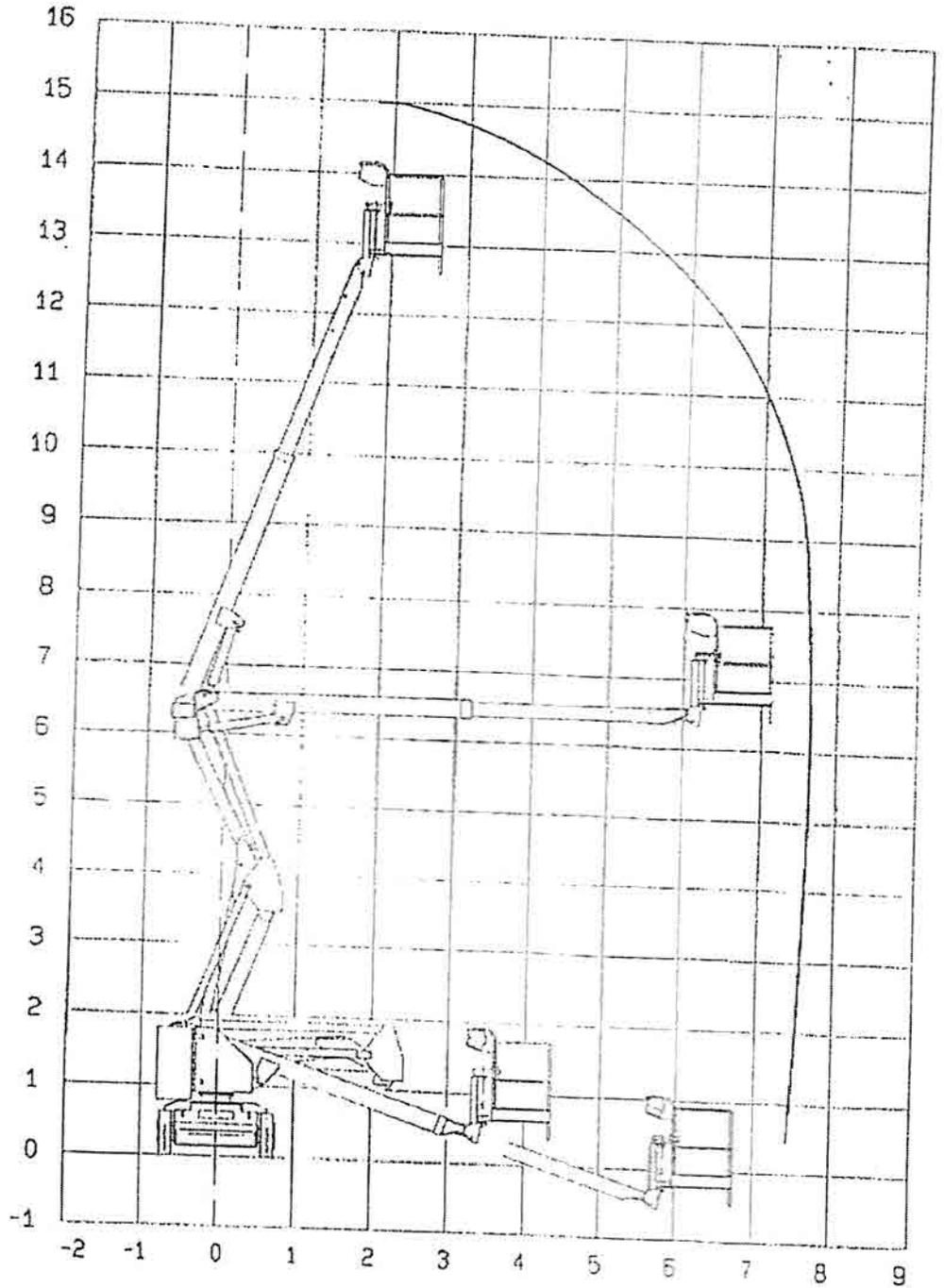


2.4 CARATTERISTICHE TECNICHE

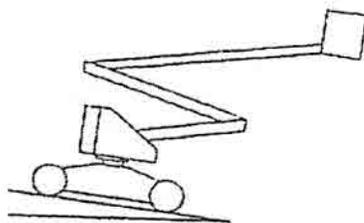
Carico massimo	250 kg di cui 2 persone
Sforzo laterale massimo	40 daN
Quota di lavoro	15 m
Altezza pavimento	12,9 m
Portata massima	7,7 m
Rotazione torretta	360°
Rotazione cabina	+/-90°
Perdanza ed inclinazione in azionamento (massima)	3°
Dimensioni cabina	1140x700 (interno) - esterno : + 60 mm.
Perdanza massima in traslazione	25%
Bassa velocità di traslazione	0,75 km/ora
Velocità elevata di traslazione	4,1 km/ora
Batterie di trazione	48 V - 450A/ora in due scomparti
Altezza libera dal suolo	130 mm
Pneumatici	Pneumatici pieni 700x12
Raggio di sterzata esterna	3,3 m
Oscillazione freccia	-13° + 75°
Corsa telescopica	2550 mm
Massima velocità vento quando in servizio	0 km/ora
Pressione massima a terra con 250 kg in cabina : calcestruzzo	14 kg/cm ²
massimo sforzo su una ruota	2800 kg
Durata dei movimenti con 1 persona in cabina : • corsa telescopica : uscita / rientro (circa) • sollevamento braccio: salita / discesa (circa) • sollevamento freccia: salita / discesa (circa) • orientamento (circa)	36/20s 42 / 39s 27 / 18s 68 s
Motore : marca (standard) • voltaggio • potenza • consumo	LEROY SOMER 24 V montaggio in serie 2 kW 80 A su suolo orizzontale - 300 A massimo
Livello di pressione acustica al posto di guida	72 Db(A)
Livello di vibrazioni ai piedi	< 0,5 m/s ²
Livello di vibrazioni alle mani	< 2,5 m/s ²
Pompa idraulica di servizio: cilindrata	5,5 cm ³ /giro
Capacità serbatoio olio	30 litri
Pressioni idrauliche di servizio* • pressione massima guida • pressione massima di orientamento • pressione massima di corsa telescopica in uscita • pressione massima di sollevamento freccia • pressione massima di sollevamento braccio • pressione massima di allentamento frenatura	220 bar 75 bar 220 bar 220 bar 220 bar 220 bar
Coppia di serraggio dadi delle ruote direttrici	20 daNm
Coppia di serraggio viti della corona d'orientamento	12 daNm
Peso	6600 kg
Dimensioni d'ingombro	vedere piano 2-5

- * Tutte le pressioni, ad eccezione dell'allentamento frenatura, possono essere controllate tramite presa (rif. 1 - fotografia 7)
- * 2 ruote motrici con riduttori freni e motori elettrici controllati da variatore
- * Movimento di sollevamento, rialzo, corsa telescopica, orientamento: elettropompa idraulica e controllo della velocità tramite variatore
- * Direzione (guida) tramite distributore elettrico
- * Pompa manuale di soccorso dietro la torretta

2.3 SPAZIO DI LAVORO



3° MAXI
MASSIMO



3° MAXI
MASSIM

