

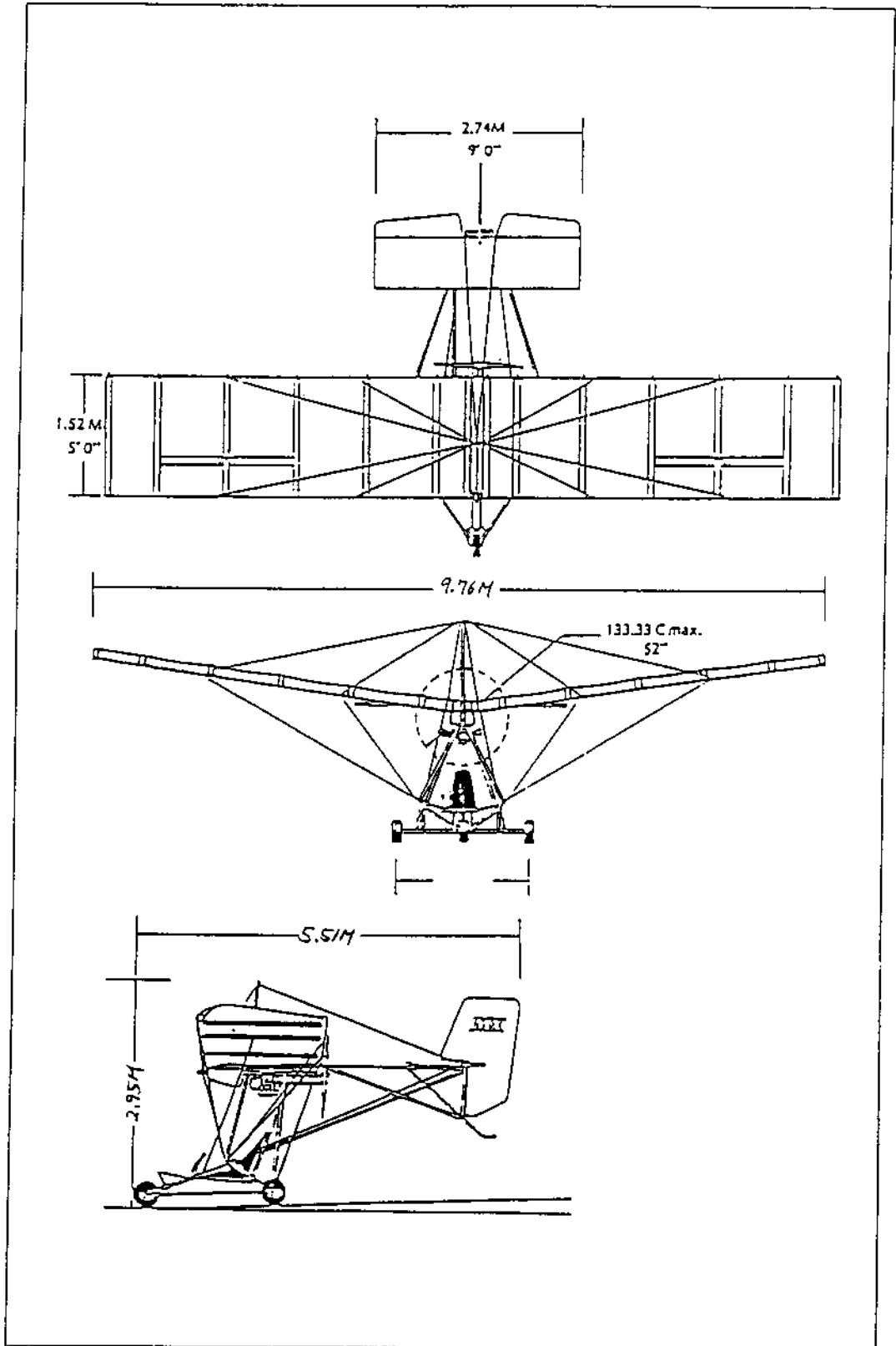
型式番号	JA90-RD-005
発行年月日	1990年 3月 31日

クイックシルバー式 MX-R377型



超軽量動力機型式仕様書

型式名	クイックシルバー式 MX-R377型				
種類	舵面操縦型(2舵式)単座 陸上型	型式番号	JA90-RD-005		
製造者名	QUICKSILVER ENTERPRISU INS.				
製造者住所	QUICKSILVER/P.O BOX. 1572TEMEQUILA, CA. 92390 U.S.A				
仕 様					
寸 度	全幅	9.760m	面 積	主翼面積	14.94m ²
	全長	5.510m		水平尾翼面積	3.20m ²
	全高	2.950m		垂直尾翼面積	1.08m ²
	車輪間距離	1.680m			
	車輪幅	1.550m			
重 量	最大重量	238kg	重 心	最大重量重心位置	64.62cm
	自重(実測値)	118kg		自重重心位置	156.13cm
	フロート又はその重量	-kg	飛行性能(飛行重量 209 kg時の値)		
	非常用パラシュートの重量	-kg	失速速度 V _s	39km/h	
	非常用フロートの重量	-kg	離陸滑走距離	21m	
量	最大搭載量	120kg	着陸滑走距離	18.5m	
	最大パイロット数	1名	最大上昇率	4m/sec	
	最大パイロット重量	106kg	滑空比	16:1	
	最小パイロット数	1名	設計運動速度V _A	84km/h	
	最小パイロット重量	55kg	超過禁止速度V _{NE}	96.2km/h	
	最大燃料重量	19ℓ 14kg			
	最大滑油重量	-ℓ -kg			
TCL-118B-89 付録4に規定する翼面荷重				7.90 kg/ m ²	
発動機の型式及び基数		ロータックス 377		1基	
発動機の減速の方法及びスタート方式		ベルト減速方式, リコイルスターター方式			
プロペラの型式及び基数		直径×ピッチ(52"×30~34")		1基	
搭載機器(機体に固定されている搭載機器)					
内 容	大気速度を計測できる機器の型式及び数		TKK式 JB-14K型		1個
	高度を計測できる機器の型式及び数		TKK式 JA-76MK型		1個
設計荷重倍数		+4.0 -1.6			
備 考 ・本型式には、ノーズカウルが装備されている機体がある。					



三面图



正面写真



操縦席写真