

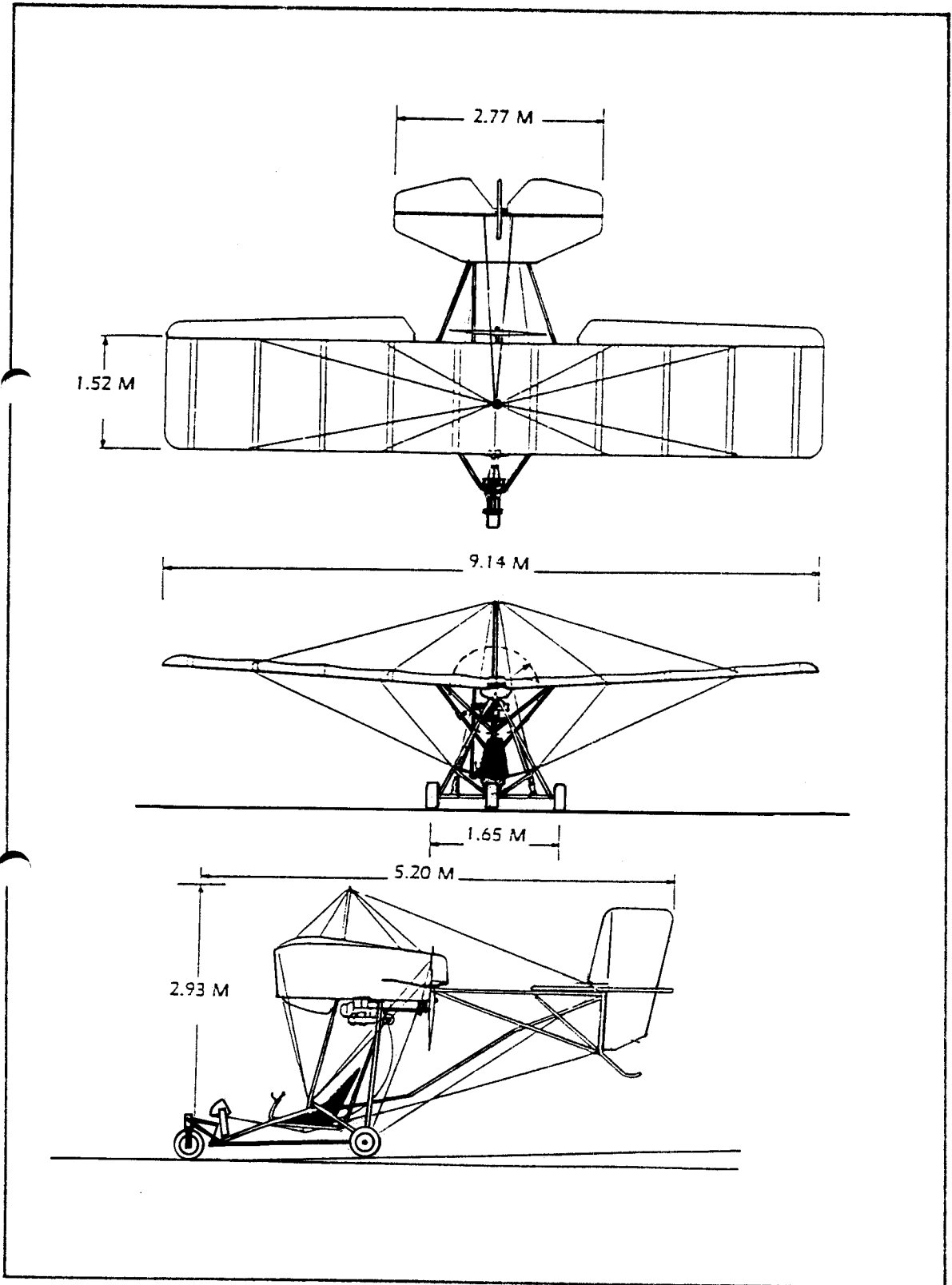
型式番号	JA93-RD-003
発行年月日	1993年 8月 1日

クイックシルバー式 MXL -R377L型



超軽量動力機型式仕様書

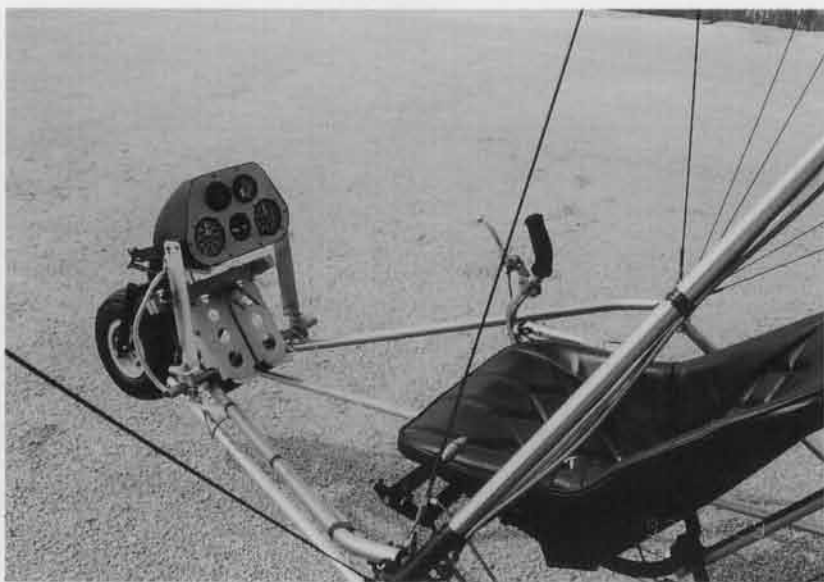
型式名	クイックシルバー式 MXL -R377L型			
種類	舵面操縦型 3舵式 単座 陸上型	型式番号	JA93-RD-003	
製造者名	QUICKSILVER ENTERPRISES, INC.			
製造者住所	P. O. BOX1572, TEMECULA, C. A. 92390 U. S. A.			
仕 様				
寸 度	全幅	9.14m	面 主翼面積	15.78m <sup>2</sup>
	全長	5.20m	水平尾翼面積	2.72m <sup>2</sup>
	全高	2.93m	垂直尾翼面積	1.08m <sup>2</sup>
	車輪間距離	1.68m		
	車輪幅	1.55m	積	
重 量	最大重量	238.0kg	重 最大重量重心位置	129cm
	自重(実測値)	123.5kg	自重重心位置	163cm
	フロート又はその重量	- kg	心 基準線; 前輪の軸心	
	非常用パラシュートの重量	- kg		
	非常用フロートの重量	- kg		
	最大搭載量	114.5kg	飛行性能(最大重量・標準大気圧における値)	
	最大パイロット数	1名	失速速度 V <sub>s</sub>	43.4km/h
	最大パイロット重量	100.5kg	離陸滑走距離	22.9m
	最小パイロット数	1名	着陸滑走距離	22.9m
	最小パイロット重量	46.1kg	最大上昇率	4.3m/s
	最大燃料重量 19ℓ	14.0kg	滑空比	5:1
	最大滑油重量 -ℓ	- kg	設計運動速度 V <sub>A</sub>	94.9km/h
TCL-118 C-91付録4に規定する翼面荷重			7.83 kg/m <sup>2</sup>	
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 リコイルスタート方式		
プロペラの型式及び基数		直径×ピッチ [52"×32"] 1基		
搭載機器(機体に固定されている搭載機器)				
内 容	対気速度を計測できる機器の型式及び数		TKK JA-76M	×1
	高度を計測できる機器の型式及び数		TKK JB-14	×1
備考				



三面图



正面写真



操縦席写真