

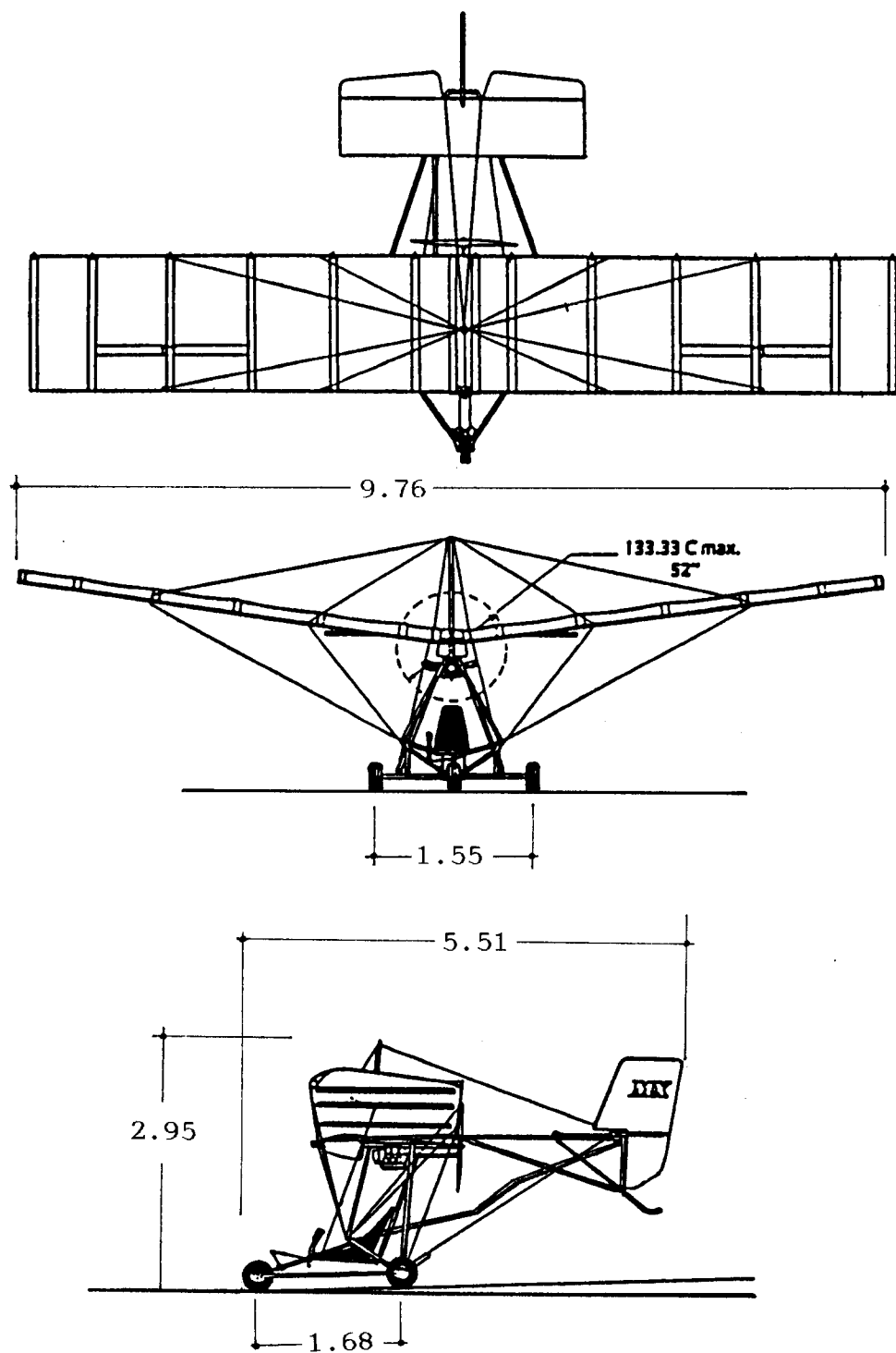
型式番号	JA93-RD-002
発行年月日	1993年 3月 1日

クイックシルバー式 MX -CU430R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 -CU430R型			
種類	舵面操縦型 2舵式 単座 陸上型	型式番号	JA93-RD-002	
製造者名	QUICKSILVER ENTERPRISES, INC.			
製造者住所	P. O. BOX 1572 TEMECULA CA 92390 U. S. A.			
仕 様				
寸 度	全幅	9.76m	面 主翼面積	14.94m ²
	全長	5.51m	水平尾翼面積	3.20m ²
	全高	2.95m	垂直尾翼面積	1.08m ²
	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	64.62cm
	自重 (実測値)	108.3kg	自重重心位置	113.50cm
	フロート又はその重量	- kg	心 基準線 ; 主翼の前端	
	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	129.7kg	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 _s	39.0km/h	
最大パイロット重量	115.7kg	離陸滑走距離	21.0m	
最小パイロット数	1名	着陸滑走距離	18.5m	
最小パイロット重量	55.0kg	最大上昇率	4.0m/s	
最大燃料重量 19ℓ	14 kg	滑空比	5 : 1	
最大滑油重量 ℓ	kg	設計運動速度 V _A	84.0km/h	
TCL-118 C-91付録4に規定する翼面荷重			7.25 kg/m ²	
発動機の型式及び基数		カユーナ 430R	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"×30~34"]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式 JB-14型 ×1		
	高度を計測できる機器の型式及び数	TKK式 JA-76M型 ×1		
備考				
○本型式にはノーズカウル、ホイールスパツを装着した機体がある。				



三面图



正面写真



操縦席写真