

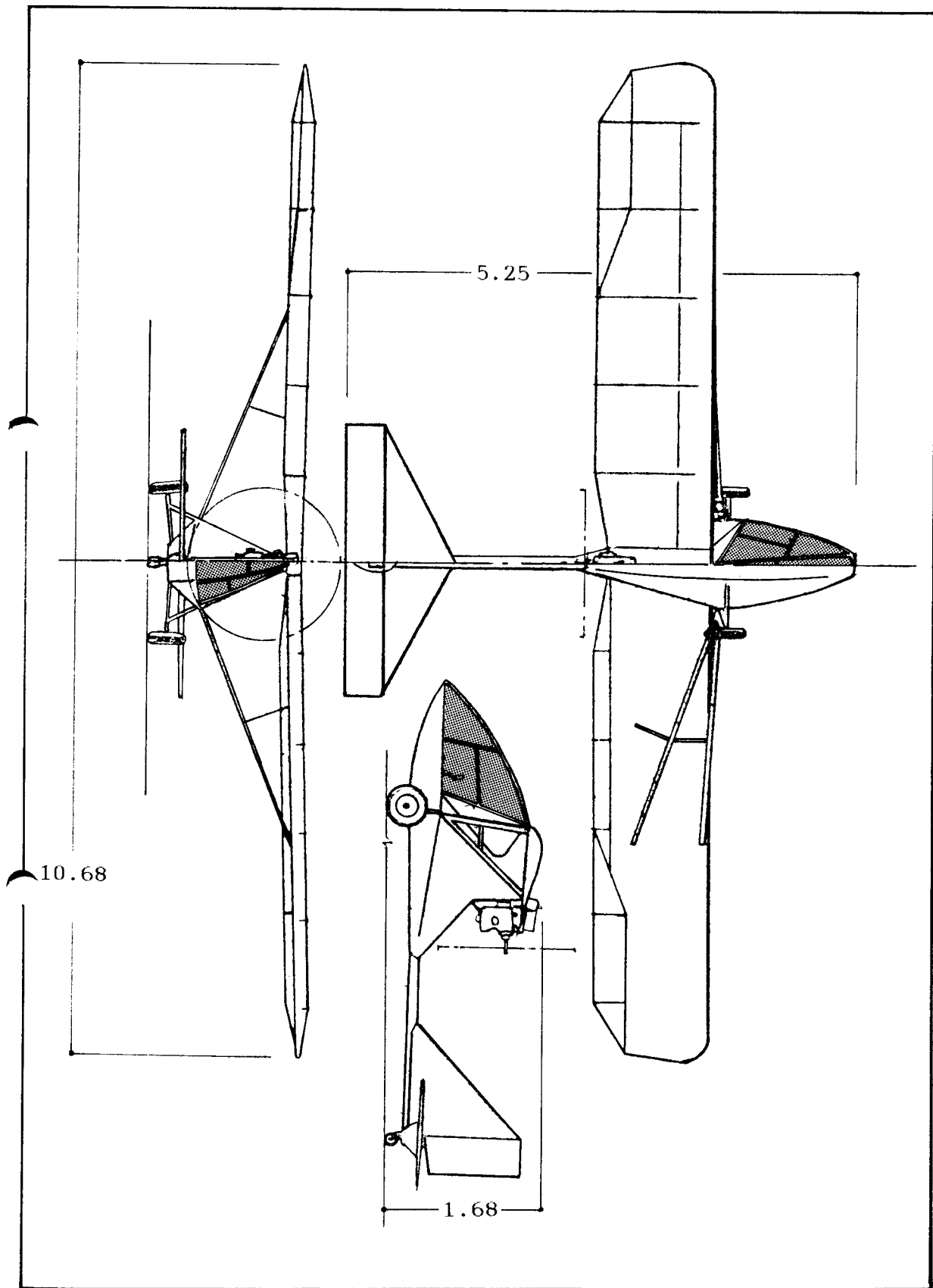
型式番号	JA91-RD-011
発行年月日	1991年8月1日

バードマン式 チヌークWT-11-R277L型



超軽量動力機型式仕様書

型式名	バードマン式 チヌークWT-11-R277L型				
種類	舵面操縦型(三舵式)単座 陸上型	型式番号	JA91-RD-011		
製造者名	Canadian Ultralight Manufacturing LTD.,				
製造者住所	Box 1385, ST Paul, Alberta, Canada, T0A340				
仕 様					
寸 度	全幅	10.68m	面 積	主翼面積	12.72㎡
	全長	5.25m		水平尾翼面積	1.93㎡
度	全高	1.68m	績	垂直尾翼面積	1.06㎡
	車輪間距離	3.52m			
	車輪幅	1.59m			
量	最大重量	283.5kg	重 心	最大重量重心位置	34.50cm
	自重(実測値)	124.5kg		自重重心位置	69.82cm
	フロート又はその重量	-kg	重心位置の基準軸は主翼前縁付け機とする。		
	非常用パラシュートの重量	-kg	飛行性能(最大重量、標準大気圧における値)		
	非常用フロートの重量	-kg			
	最大搭載量	159kg	失速速度 Vs	59km/h	
	最大パイロット数	1名	離陸滑走距離	75m	
	最大パイロット重量	118kg	着陸滑走距離	70m	
	最小パイロット数	1名	最大上昇率	2.0m/sec	
	最小パイロット重量	31kg	滑空比	9:1	
最大燃料重量	18.75ℓ 14kg	設計運動速度 V _A	115km/h		
最大滑油重量	-ℓ -kg				
TCL-118B-89 付録4に規定する翼面荷重				9.79kg/㎡	
発動機の型式及び基数		ロータックス 277	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(D54×P30~P34)	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	BALL VARIOMETER式 570型	1個		
	高度を計測できる機器の型式及び数	TKK式 JA-76型	1個		
容	シリンダーヘッド温度計	WESTACH式 2CT8A-2型			
備 考					



三面图



正面写真



操縦席写真