

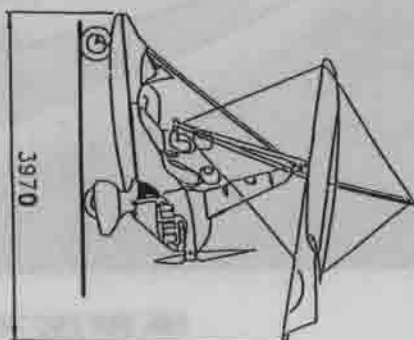
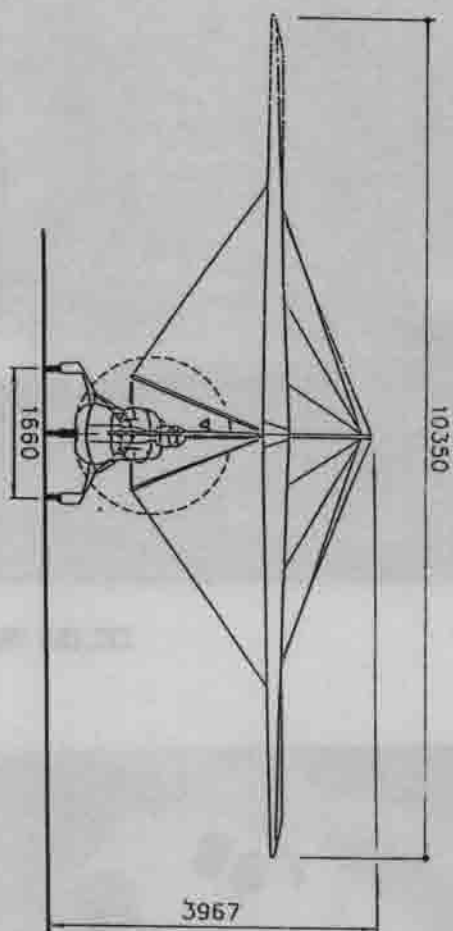
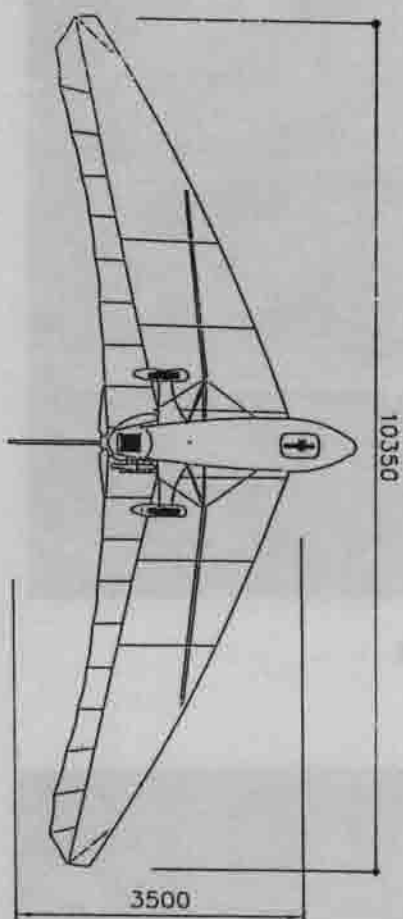
型 式 番 号	J A 9 4 - R T - 0 0 1
発 行 年 月 日	1 9 9 4 年 7 月 1 日

ソーラー・ウイングス式 ペガサス・キューサー —R 5 8 2 型



超軽量動力機型式仕様書

型 式 名		ソーラー・ウイングス式 ペガサス・キューサー —R582型			
種 類		体重移動操縦型 複座 陸上型		型式番号	J A 9 4 - R T - 0 0 1
製造者名		SOLAR WINGS AVIATION LTD.			
製造者住所		ELM TREE PARK, MANTON, MARLBOROUGH, WILTSHIRE SN8 1PS, UK			
仕 様					
寸 度	全幅	10.35m	面	主翼面積	15.6m ²
	全長	3.97m		水平尾翼面積	— m ²
	全高	3.96m		垂直尾翼面積	— m ²
	車軸間距離	1.65m			
		主車輪間隔	1.66m	積	
重 量	最大重量	390 kg	重 心	最大重量重心位置	137cm
	自重（実測値）	177.5kg		自重重心位置	151cm
	フロート又はそりの重量	— kg			
	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	212.5kg	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	2名	失速速度 V _s	42 km/h	
	最大パイロット重量	90 kg	離陸滑走距離	80 m	
	最小パイロット数	1名	着陸滑走距離	80 m	
		最小パイロット重量	50 kg	最大上昇率	3 m/s
	最大燃料重量 19ℓ	14 kg	滑空比	10:1	
	最大滑油重量 —ℓ	— kg	設計運動速度 V _A	94 km/h	
TCL-118 C-91付録4に規定する翼面荷重					11.38 kg/m ²
発動機の型式及び基数			ロータックス 582	1基	
発動機の減速の方法及びスタート方式			歯車減速方式 リコイルスタート方式		
プロペラの型式及び基数			ARPLAST 3枚ブレード 半径×角度[53.5cm×24°] 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		S P S ×1		
	高度を計測できる機器の型式及び数		MICRORIGHT PRODUCT B G - 3 E ×1		
備考					



三面图



正面写真



操縦席写真