

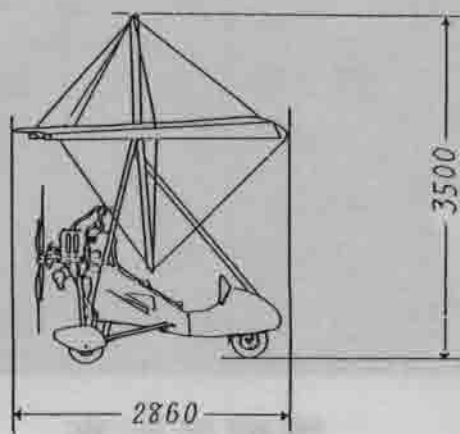
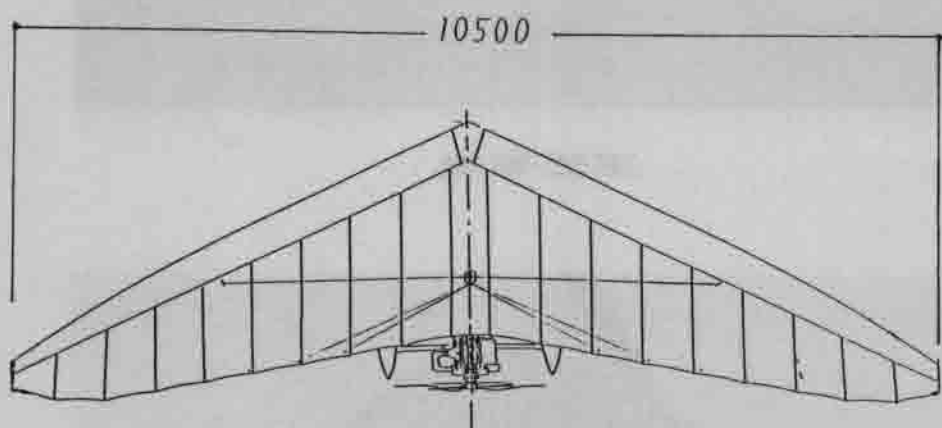
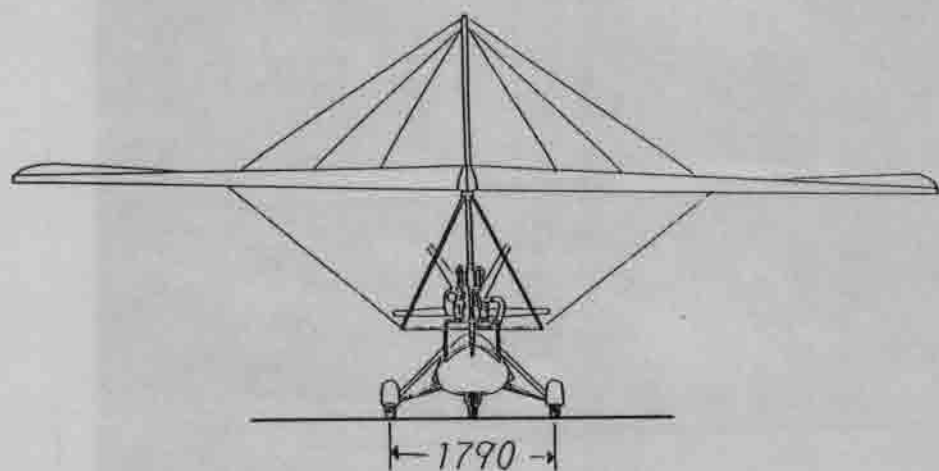
型式番号	JA94-RT-002
発行年月日	1994年 7月 1日

コスモス 式 フェーズII C16 -R582型



超軽量動力機型式仕様書

型 式 名		コスモス式 フェーズⅡC16 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 2
製造者名		COSMOS			
製造者住所		S. A. R. L. RUE DU STADE 21121 FONTAINE-LES-DIJON-FRANCE			
仕 様					
寸 度	全幅	10.50m	面	主翼面積	15.0m ²
	全長	2.86m		水平尾翼面積	ー m ²
	全高	3.50m		垂直尾翼面積	ー m ²
	車軸間距離	1.84m			
	主車輪間隔	1.79m		積	
重 量	最大重量	350 kg	重 心	最大重量重心位置	156cm
	自重（実測値）	163.5kg		自重重心位置	188cm
	フロート又はその重量	ー kg			
	非常用パラシュートの重量	ー kg			
	非常用フロートの重量	ー kg			
	最大搭載量	186.5kg	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	45 km/h	
	最大パイロット重量	80 kg	離陸滑走距離	70 m	
	最小パイロット数	1名	着陸滑走距離	60 m	
	最小パイロット重量	50 kg	最大上昇率	2 m/s	
量	最大燃料重量 19ℓ	14 kg	滑空比	10：1	
	最大滑油重量 ー ℓ	ー kg	設計運動速度 V _A	80 km/h	
TCL-118 C-91付録4に規定する翼面荷重					10.90 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 電動スタート方式		
プロペラの型式及び基数			IVO PROP 6枚ブレード 調整ピッチ 直径173cm 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		WINTER-GFMS211 ×1		
	高度を計測できる機器の型式及び数		WINTER-230 ×1		
	シリンダーヘッド温度計				
	エンジン回転計				
	アワーメーター				
	燃料計				
備考					



三面圖



正面写真



操縦席写真