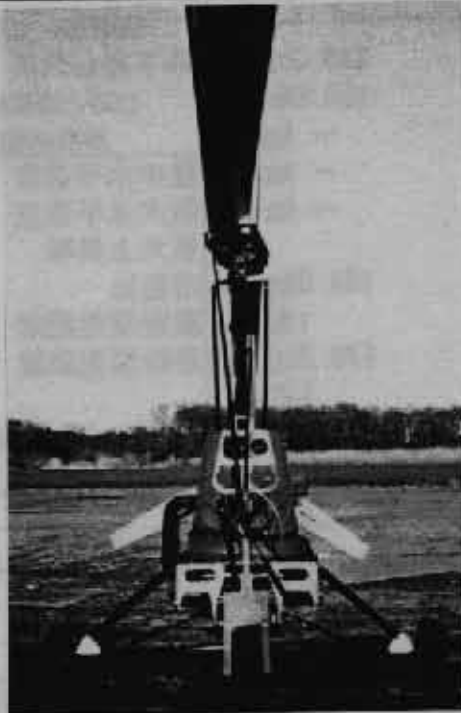


ジャイロブレン型式仕様書

型式名	エアコマンド式-R532型				
型式番号	JA90-GO I-005	認定年月日	1990年 7月31日	改定年月日	1999年 6月15日
種類	ジャイロブレン・単座・陸上型・非密閉式			クラス区分	クラス I
製造者名	Air Command. MFG. INC.				
製造者住所	Liberty, Missouri, U. S. A. 64068				



正面写真 (基本仕様)



側面写真 (基本仕様)

諸元 (基本仕様)

寸 度	全幅	1.77m	面 積	水平尾翼面積	— m ²
	全長	3.25m		垂直尾翼面積	0.52m ²
	全高	2.13m			
	車軸間距離	1.41m			
	車輪幅	1.66m	重 心	自重重心位置	14cm
	ロータ直径	— m		(基準線: 主車輪より前方へ)	
重 量	最大離陸重量	340.0kg		吊下重心角度	0~3度
	自重	156.0kg		(マストと鉛直線のなす角度で 乗員が搭乗して頭下げの方向へ)	
	フート又はそりの重量	— kg	飛 行 性 能	最小水平速度	— km/h
	非常用パラシュートの重量	— kg		最大水平速度	— km/h
	非常用フートの重量	— kg		最大上昇率	5.0m/s
	最大搭載量	184.0kg	滑空比	4.0: 1	
	最大パイロット数	1名	離陸滑走距離	100m	
	最大パイロット	170.3kg	着陸滑走距離	10m	
	最小パイロット数	1名	(最大離陸重量における値)		
	最小パイロット	50.0kg			
	最大燃料重量	19% 13.7kg			

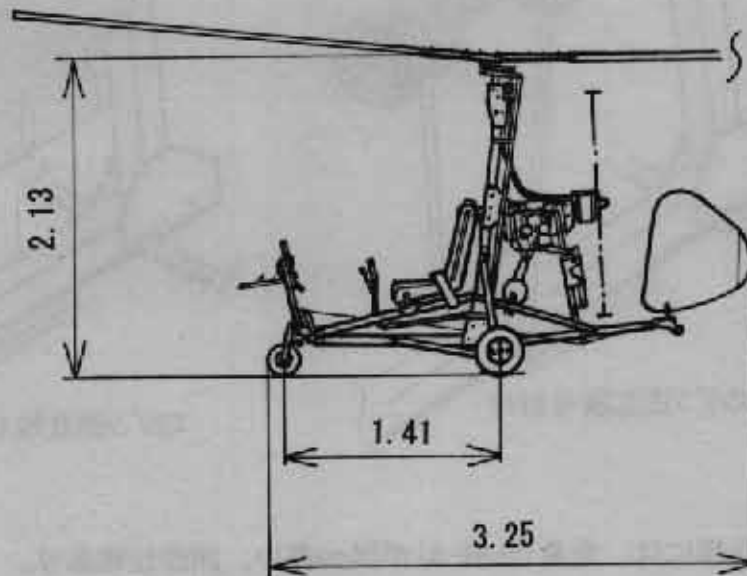
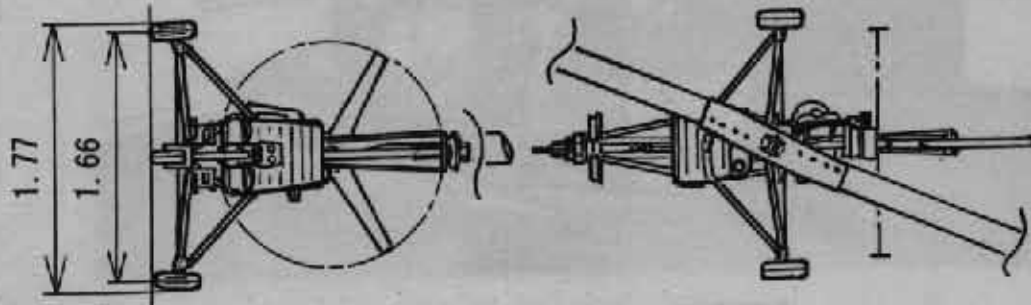
装備品 (基本仕様)

品名	製造者	型式×個数	備考
エンジン (減速/スタート方式)	Bombardier-Rotax	532 (ギヤ減速/ワイヤスタート方式) ×1	63 HP
プロペラ (3枚ブレード)	G S C	[直径×ピッチ] — × (可変) ×1	
ローター	ペンセン	ペンセン式 ×1	
速度計	TOMCO	TOMCO式 JB-14型 ×1	
高度計	TOMCO	TOMCO式 JA-76型 ×1	



操縦席写真 (基本仕様)

三面図



[縮尺1/50]

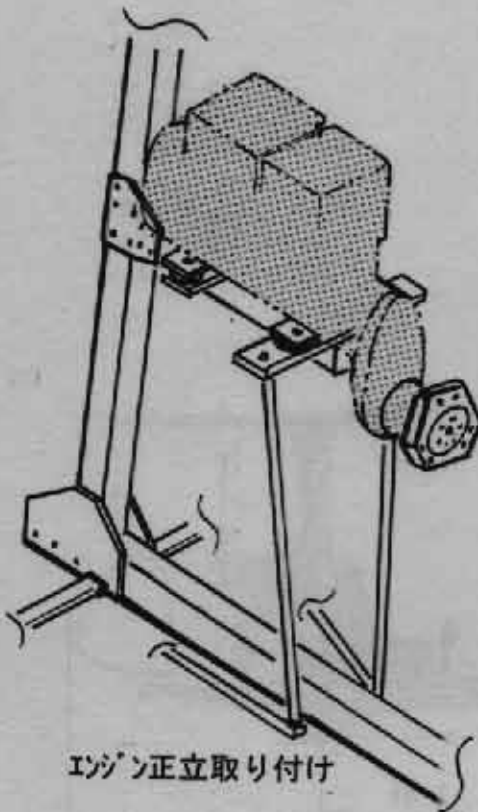
基本仕様の派生型

1) エンジン搭載方法

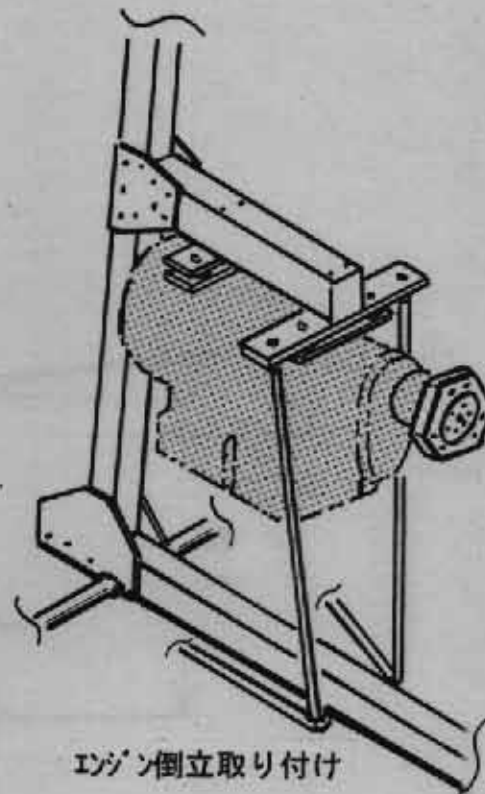
本仕様には、エンジンを正立式に搭載する、派生仕様あり。



側面写真 (エンジン正立仕様)



エンジン正立取り付け



エンジン倒立取り付け

2) 全長

本仕様には、全長(テールール)が26cm長い、派生仕様あり。

3) 全高

本仕様には、全高(マスト)が26cm高い、派生仕様あり。

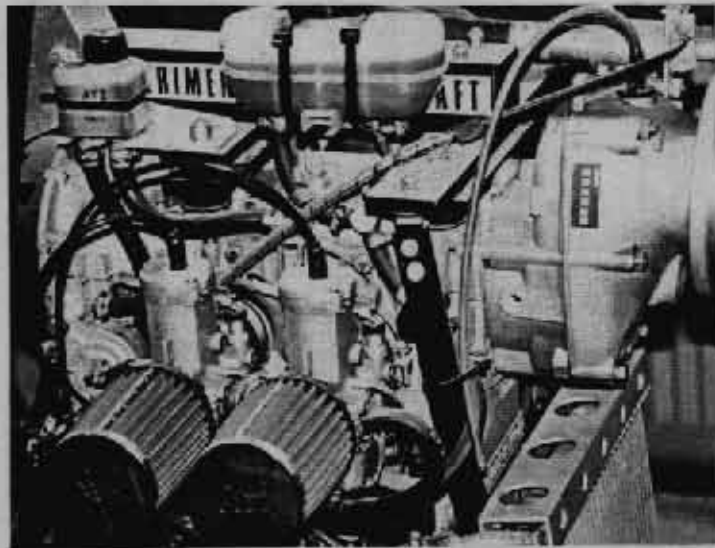
装着オプション部品

No.	品名	製造者	型式×個数	備考	取り付け部品重量	取り外し部品重量	写真No.
1	エンジン	Bombardier-Rotax	582(ギヤ減速/リコイルスタート方式) ×1	64 HP	39.1kg	40.0kg	1
2	* カウリング	Air Command	Air Command式 単座型 ×1	FRP製	9.0kg	0.0kg	2
3	* 水平尾翼	Air Command	Air Command式 ×1	FRP製	3.4kg	0.0kg	2
4	ローター	マクジエン	マクジエン式 ×1set		— kg	— kg	—
5	ローター	ローター・グー・イン	ローター・グー・イン式 ×1set		— kg	— kg	—
6	ブレード(3枚プレート)	Warp Dr., Inc	[直径×ピッチ] 60"×可変 ×1		4.5kg	2.4kg	3
7							
8							
9							
10							
11							
12							

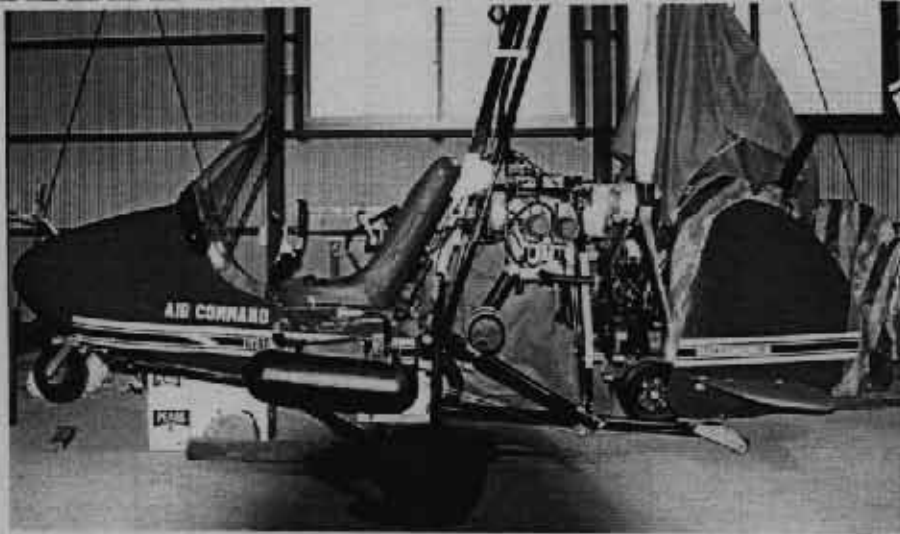
備考：* カウリング及び水平尾翼は必ず同時にオプション装着のこと、単体装着は不可。

：オプション部品等装着に伴う自重の増加は、最大離陸重量の5% (17.0kg) までとする。

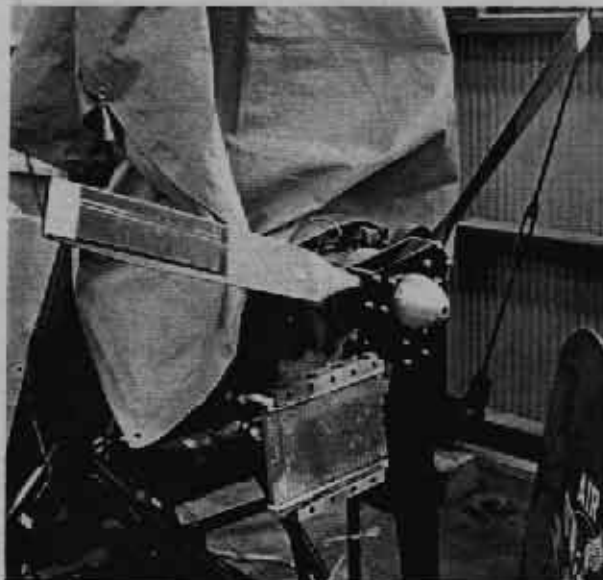
装着オプション部品写真



No. 1



No. 2



No. 3