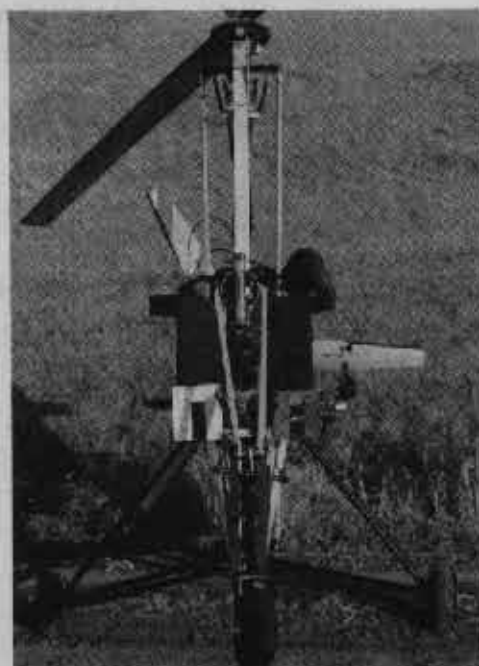
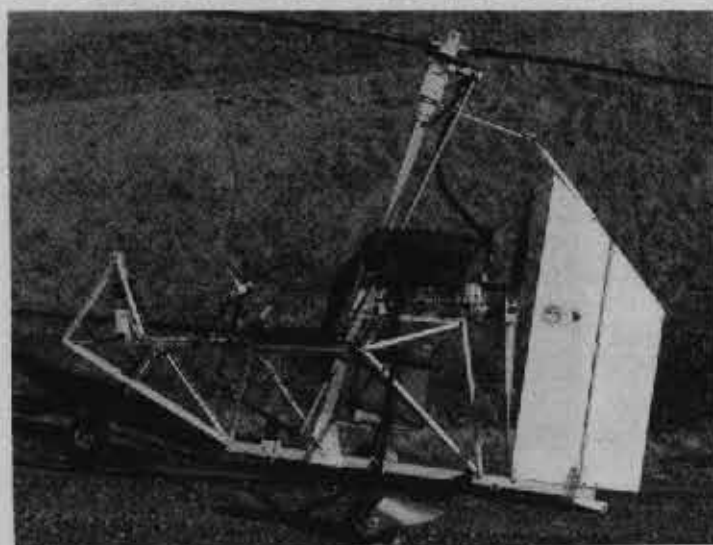


ジャイロブレン型式仕様書

型式名	国分式 87-R447型				
型式番号	JA95-G01-001	発行年月日	1995年12月26日	改定年月日	—
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	国分 正紀				
製造者住所	〒963 福島県郡山赤木町 3-12				



正面写真 (基本仕様)



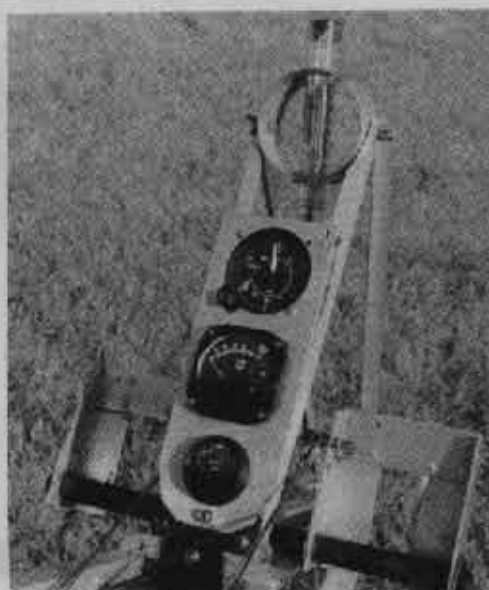
側面写真 (基本仕様)

諸元 (基本仕様)

寸 度	全幅	1.58m	面 積	水平尾翼面積	— m ²
	全長	2.90m		垂直尾翼面積	0.78m ²
重 量	全高	2.37m	重 心	自重重心位置	4cm (基準線:主車輪より後方へ)
	車軸間距離	1.40m		吊下重心角度	-2 ~ +2度 (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)
量	車輪幅	1.43m	飛 行 性 能	最小水平速度	— km/h
	ローター直径	6.90m		最大水平速度	— km/h
最大離陸重量	最大離陸重量	226.0kg		最大上昇率	3.2m/s
	自重	126.0kg		滑空比	3.7 : 1
最大搭載量	ローター又はその重量	— kg		離陸滑走距離	150 ~ 200m
	非常用パラシュートの重量	— kg		着陸滑走距離	10 ~ 20m
最大搭載量	非常用ローターの重量	— kg		(最大離陸重量における値)	
	最大搭載量	100.0kg			
最大搭載量	最大パイロット数	1名			
	最大パイロット重量	80.0kg			
最大搭載量	最小パイロット数	1名			
	最小パイロット重量	50.0kg			
最大搭載量	最大燃料重量	20% 15.0kg			

装備品 (基本仕様)

品名	製造者	形式 × 個数	備考
エンジン (減速/スタート方式)	Bombardier-Rotax	447 (ギヤ減速/リコイルスタート) × 1	41 HP
プロペラ (3枚ブレード)	G S C	[直径 × ピッチ] 60" × 可変 × 1	
ローター	ローターフライト イミタス	ローターフライト イミタス式 × 1	補助回転装置装備
速度計	HALL	HALL式 KKB WINDM型 × 1	
高度計	T K K	TKK式 KKB PALTM型 × 1	
エンジン回転計	Westberg	Westberg式 Westach #3ATBA-2/6型 × 1	
エンジン温度計	Westberg	Westberg式 Westach #20C8型 × 1	



操縦席写真(基本仕様)

三面図

