Fabricant		Matricule d'immatriculation	EAPR-GS-7263/10	<
		Date d'essai	28.11.2009	
Туре	Prion 23	Localité	Walensee	



EAPR e.V - Marktstr. 11 - D-87730 Grönenbach - Germany

	Minimum poids en	vol	Maximum poids en vol		
Pilote d'essai	Mike Küng		Johannes Tschofen		
Harnais	Academy-Gurtzeug	7	Academy-Gurtzeug		
Poids décollage	75 kg	e	100 kg		





Test critères		Minimum poids en vol	Évaluation	Maximum poids en vol	Évaluation
1. Gonflage/décollage - 4.1.1					
Comportement en élévation		doux, progressif et régulier	А	doux, progressif et régulier	А
Technique de décollage spéciale requise		Non	A	Non	Α
2. Atterrissage - 4.1.2					
Technique de décollage spéciale requise		Non	A	Non	Α
3. Vitesses en vol droit - 4.1.3			•		•
Vitesse bras hauts supérieure à 30 km/h		Oui	Α	Oui	Α
Plage de vitesse aux commandes supérieure à 10	km/h	Oui	A	Oui	А
Vitesse minimum		inférieure à 25 km/h	Α	inférieure à 25 km/h	A
4. Débattement/effort aux commandes - 4.1.4					
Évaluation, poids maximum en vol jusqu'à 80kg		croissant > 55cm	А		-
Évaluation, poids maximum en vol de 80kg à 100kg			-	croissant > 60cm	А
Évaluation, poids maximum en vol supérieur à 100kg			-		-
5. Stabilité en tangage en sortie de vol accélére	é - 4.1.5	l .			
Angle d'abattée en sortie		abattée inférieure à 30°	А	abattée inférieure à 30°	А
Fermeture effective		Non	A	Non	A
6. Stabilité en tangage lors d'une action aux co	mmandes	en vol accéléré - 4.1.6			
Fermeture effective		Non	A	Non	А
7. Stabilité et amortissement du roulis - 4.1.7					
Oscillations		amorties	A	amorties	А
8. Stabilité en virage modéré - 4.1.8					
Tendance au retour en vol droit		sortie spontanée	А	sortie spontanée	А
9. Comportement lors d'une mise en virage en	360° enga	gé rapide - 4.1.9			
Taux de chute après deux virages		jusqu'à 12 m/s	A	jusqu'à 12 m/s	А
10. Fermeture frontale symétrique - 4.1.10					
Entrée	æ	bascule en arrière inférieure à 45°	Α	bascule en arrière inférieure à 45°	А
Sortie	pas accélérée	spontanée, inférieure à 3 s	А	spontanée, inférieure à 3 s	А
Angle d'abattée en sortie	98	0° - 30° maintien de la trajectoire	Α	0° - 30° maintien de la trajectoire	Α
Cascade effective	pa	Non	A	Non	A
Entrée		bascule en arrière inférieure à 45°	Α	bascule en arrière inférieure à 45°	Α
Sortie	éré	spontanée, inférieure à 3 s	Α	spontanée, inférieure à 3 s	Α
Angle d'abattée en sortie	accéléré	0° - 30° maintien de la trajectoire	A	0° - 30° maintien de la trajectoire	A
Cascade effective		Non	Α	Non	Α

Sortine conception	44 Ourille de about a manufacturale 44.44								
Social control of the process of the	11. Sortie de phase parachutale - 4.1.11		Loui				l Oui		
Topic distance or solds Classified information 1. Source of presenge and grande implemental interpretation reference is 65°. A languagement of the reportion	Phase parachutale accomplie		Oui			Oui			
Circumpture de implication et révieure à 65° Au luminosité de de l'exception de l'étience à 65° 13. Serie de unit de pessage au grande aignée d'incéleure à 1.13 Sorie d'incéleure d'incéleure à 1.13 Angle d'adablés en cotte 10° 30° 30° 30° 30° 30° 30° 30° 30° 30° 3	Sortie		spontanée, inférieure à 3 s		Α	spontanée, infé	rieure à 3 s	Α	
Secretary processes are granted angles of incidence 4.12	Angle d'abattée en sortie	0° - 30°		Α	0° - 30°		Α		
15. Service of the development analysis of incidences 4, 1,12 Concerning of the control of the	·		-	trajectoire inférieur	à 45°			trajectoire inférieur à 45°	Α
Some Services and			<u> </u>			Α	Non		Α
Secretar de materia de la contra de la companie de la companie de la companie de la companie de la contra de la companie de la	12. Sortie de passage aux grands angles d'inci	dence - 4.	1.12						
19. Series du descondus et au l'approfession montent (19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19.	Sortie		spontanée, infér	rieure à 3 s		Α	spontanée, infé	rieure à 3 s	Α
19. Series du descondus et au l'approfession montent (19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19. 19.	Cascade effective		Non			Δ	Non		A
Forestering control of the control o		4.1.13	11011				110.11		
Fermination Supplies to inflies Supplies Supplie	<u> </u>	4.1.10	0° - 30°			Δ	0° - 30°		А
Saccide an arrised surpressors street on the planet on supportion. A finite result is designed to support the support of surpressors surpr	-			е				re	A
Treation de la pluquari des supremites A le treation de la pluquari des supremites Consponented de respective exact regordement Consponented de respective exact regordement Consponented de respective exact regordement Consponented de respective exact respe	Cascade effective					Α			Α
The formation asymptotrique x-1.5.14 Charagement due trajectorie avant regurdimental proportion and an apportune control of trajectorie avant regurdimental proportion and apportune control of trajectorie avant regurdimental proportion and apportune control of trajectorie avant regurdimental proportune control of trajectorie avant regurdimental proportune control of trajectorie avant regurdimental control of									A
Chargement de trajectoire avant regoritement Compontente au vogontiment Compontente au vogontiment Carcade difficient Carcade d	•		tension de la più	ipart des suspentes		A	tension de la pi	upart des suspentes	Α
Compositioned and indignational and composition in the composition of the segment of the composition of the segment of the seg	14. Fermeture asymetrique - 4.1.14	ı	_				l .	1	
Comportement au regorifement Comportement sour de trajectoire avont ingorifement Comportement sour de trajectoire Permiture décine du côté opposé Francis reflective Francis re	Changement de trajectoire avant regonflement	<u>a</u>	< 90°		15° - 45°	Α	< 90°		Α
Comportement au regorifement Comportement sour de trajectoire avont ingorifement Comportement sour de trajectoire Permiture décine du côté opposé Francis reflective Francis re	Ctt	śré, neti				^			^
Comportement au regorifement Comportement sour de trajectoire avont ingorifement Comportement sour de trajectoire Permiture décine du côté opposé Francis reflective Francis re		célé ferr				А			Α
Comportement au regorifement Comportement sour de trajectoire avont ingorifement Comportement sour de trajectoire Permiture décine du côté opposé Francis reflective Francis re	·	s ac 30%		0)°	Α
Comportement au regorifement Comportement sour de trajectoire avont ingorifement Comportement sour de trajectoire Permiture décine du côté opposé Francis reflective Francis re		pa ax 6							A
Comportment ou regardlement Cacado fretche Cacado f		É							A
Comportement our regorifement Charagement due to expectacione Fermeture effective Charagement due to selectorie Fermeture effective avant regorifement Charagement de trajectorie avant regorifement Charagement for de rejectorie Charagement for for de rejectorie Charagement de rejectorie Charagement for de rejectorie Charagement de r				abattée ou roulis compris	150 150			abattée ou roulis compris	
Changement du trajectorie avant reportiement A regortiement sportiame A Non	Changement de trajectoire avant regonflement	ture	< 90°		15° - 45°	А	< 90°		Α
Changement du trajectorie avant reportiement A regortiement sportiame A Non	Comportement au regonflement	iléré	regonflement sp	oontané		Α	regonflement si	pontané	Α
Changement du trajectorie avant reportiement A regortiement sportiame A Non		océ 6 fel							A
Changement du trajectorie avant reportiement A regortiement sportiame A Non	·	as a						,	A
Changement du trajectorie avant reportiement A regortiement sportiame A Non		nax p	Non					A	
Comportement au regoriflement Changement total de trajectoire avant regoriflement Changement total de trajectoire avant regoriflement Consorde effective Consorder de trajectoire avant regoriflement Comportement au regoriflement Comportement Comportement au regoriflement Comportement au regoriflement Comportement avant reflachment Comportement pendant les grandes oreilles Vol stable Comportement pendant les grandes oreilles Vol stable Comportement au grandes oreilles Comportement au grandes oreilles maintenues des le Vol stable Comportement au grandes oreilles Comportement au grandes oreilles Comportement au grandes oreilles Comportement au grandes oreilles Comportement au grandes ore	Cascade effective	_	Non			Α	Non		Α
Comportement au regoriflement Changement total de trajectoire avant regoriflement Changement total de trajectoire avant regoriflement Consorde effective Consorder de trajectoire avant regoriflement Comportement au regoriflement Comportement Comportement au regoriflement Comportement au regoriflement Comportement avant reflachment Comportement pendant les grandes oreilles Vol stable Comportement pendant les grandes oreilles Vol stable Comportement au grandes oreilles Comportement au grandes oreilles maintenues des le Vol stable Comportement au grandes oreilles Comportement au grandes oreilles Comportement au grandes oreilles Comportement au grandes oreilles Comportement au grandes ore	Observation of the training of the second of		000	abattée ou roulis compris	450 450		200	abattée ou roulis compris	
Twist effective Changement de trajectoire syant regonflement Comportement au regonflement Changement total de trajectoire syant regonflement Changement total de trajectoire syant regonflement Changement total de trajectoire au regonflement Twist effective Twis	Changement de trajectoire avant regonflement	ture	< 90°		15° - 45°	А	< 90°		Α
Twist effective Changement de trajectoire syant regonflement Comportement au regonflement Changement total de trajectoire syant regonflement Changement total de trajectoire syant regonflement Changement total de trajectoire au regonflement Twist effective Twis	Comportement au regonflement	řé,	regonflement sp	ontané		Α	regonflement si	pontané	Α
Twist effective Changement de trajectoire syant regonflement Comportement au regonflement Changement total de trajectoire syant regonflement Changement total de trajectoire syant regonflement Changement total de trajectoire au regonflement Twist effective Twis		élér 6 fe							
Twist effective Changement de trajectoire syant regonflement Comportement au regonflement Changement total de trajectoire syant regonflement Changement total de trajectoire syant regonflement Changement total de trajectoire au regonflement Twist effective Twis	<u> </u>	acc 50%	inférieure à 360°					A	
Casacade effective Changement de trajectoire avant regonflement Comportement au regonflement Changement de trajectoire Fermeture effective du côté opposé Fermeture effective du côté opposé Twist effectil Casacade effective Casacade effective Non A Non Non Non A Non Non Non A Non Non Non Non A Non Non Non Non Non Non Non Non		Jax	Non					A	
Comportement au regonilement 990 15 - 45 A 15 A 15 - 45 A	Cascade effective	ша	Non				Non		A
Twist effective Non	Changement de trajectoire avant regonflement	Φ	< 90°		15° - 45°	Α	< 90°		Α
Twist effective Non		etur		entre		,,		entre	- ' '
Twist effective Non	Comportement au regonflement	ccéléré, 5% fermetu	regonflement spontané		Α	regonflement spontané		Α	
Twist effective Non	Changement total de trajectoire		inférieure à 360°		Α	inférieure à 360°		A	
Cascade effective 1.5. Controlé de trajectoire avec fermeture asymétrique maintenue - 4.1.15 Capacité à voier droit 1.5. Controlé de trajectoire avec fermeture asymétrique maintenue - 4.1.15 Capacité à voier droit 1.5. Controlé de trajectoire avec fermeture 1.5. Controlé de trajectoire avec fermeture asymétrique maintenue - 4.1.15 Pourcentage de commande entre le virage et le départ en supérieur à 50 % du débattement aux commandes symétrique 1.5. Tendance à la vrille bras hauts - 4.1.16 1.5. Capacité à voier droit 1.5. Tendance à la vrille bras hauts - 4.1.16 1.5. Essai de tendance à la vrille à basse vitesse - 4.1.17 1.5. Sortie d'une vrille développée - 4.1.18 Angle de rotation en vrille après relâchement des commandes voir d'une vrille développée - 4.1.18 Angle de rotation en vrille après relâchement des commandes avant relâchement des commandes effective 1.5. Non 1.5. Sortie d'une vrille développée - 4.1.18 Angle d'arbitée en sortie Comportement avant relâchement 1.5. Angle d'abattée en sortie 1.5. Orice 1.5. Angle d'abattée en sortie 1.5. Orice 2.5. Angle d'abattée en sortie 2.5. Cracacée effective 2.5. Non 2.5. Angle d'abattée en sortie 2.5. Caraches oreilles - 4.1.20 2.5. Caraches oreilles en voi accéléré - 4.1.21 2.5. Comportement pendant les grandes oreilles 2.5. Angle d'abattée en sortie 2.5. Comportement pendant les grandes oreilles 3.5. Angle d'abattée en sortie 3.5. Angle d'abattée en sortie 4.5. Angle d'abattée en sortie 5.5. Angle d'abattée en sortie 5.5. Angle d'abattée en sortie 6.5. Angle d'abattée en sortie 7.5. Orice 8.5. Angle d'abattée en sortie 9.7. 30° 9.7	Fermeture effective du côté opposé	ac < 75	Non Non			Non		Α	
15. Contrôle de trajectoire avec fermeture asymétrique maintenue - 4.1.15 Capacité à voier droit Virage à 180° en 10 s. du côté opposé à la fermeture Oui A Oui Pourcentage de commande entre le virage et le départ en ville ou en décrochage symétrique 16. Tendance à la vrille bras hauts - 4.1.16 Virille effective Non A Non A Non 17. Essal de tendance à la vrille à basse vitesse - 4.1.17 Virile effective Non A N		ma							A
Capacité à voler droit Virage à 180° en 10 s, du côté opposé à la fermeture Pour centage de commande entre le virage et le départ en supérieur à 50 % du débattement aux commandes symétrique supérieur à 50 % du débattement aux commandes symétrique 16. Tendance à la vrille bras hauts - 4.1.16 Virile effective Non 17. Essai de tendance à la vrille à basse vitesse - 4.1.17 Virile effective Non A Non 18. Sortie d'une vrille développée - 4.1.18 Angle de rotation en vrille après relâchement des commandes sort de la vrille en moins de 90° A sort de la vrille en moins de 90° Cascade effective Non A Non 19. Décrochage aux B - 4.1.19 Comportement avant relâchement maintien de stabilité avec envergure droite A non A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie Commandes spécifiques Commandes spécifiques Comportement les grandes oreilles vol stabile Sortie Sortie Sortie Sontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie Comportement pendant les grandes oreilles vol stabile Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol stable A portieble						А	Non		Α
Virage à 180° en 10 s, du côté opposé à la fermeture Pourcentage de commande entre le virage et le départ en ville ou en décrochage supérieur à 50 % du débattement aux commandes symétrique Supérieur à 50 % du débattement aux commandes symétrique 16. Tendance à la vrille bras hauts - 4.1.16 Ville effective Non 17. Essai de tendance à la vrille à basse vitesse - 4.1.17 Ville effective Non A Non 18. Sortie d'une vrille développée - 4.1.18 Angle de rotation en vrille après relâchement des commandes commandes and la vrille après relâchement des commandes and la vrille en moins de 90° and la vrille de vrille de la vrille de		nétrique m		•			Lo:		
Pourcentage de commande entre le virage et le départ en ville ou en décrochage 16. Tendance à la vrille bras hauts - 4.1.16 Ville effective Non A Non 17. Essai de tendance à la vrille à basse vitesse - 4.1.17 Virile effective Non A Non 18. Sortie d'une vrille développée - 4.1.18 Angle de rotation en vrille après relâchement des commandes somt de la vrille en moins de 90° A sort de la vrille en moins de 90° Cascade effective Non A Non 19. Décrochage aux B - 4.1.19 Changement de trajectoire avant relâchement Comportement avant relâchement Sortie Spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie Comportement pendant les grandes oreilles vol stable Sortie Spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie Comportement pendant les grandes oreilles vol stable Sortie Spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie Comportement pendant les grandes oreilles vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable Comportement pendant les grandes oreilles A pontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie Comportement pendant les grandes oreilles vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A poli d'abattée en sortie Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A poli d'abattée en sortie Comportement pendant les grandes oreilles A poli d'abattée en sortie Comportement pendant les grandes oreilles A poli stable Comportement pendant les grandes oreilles A poli stable A poli stable Comportement pendant les grandes oreilles A poli stable A poli stable A poli stable A poli bis sortie A poli stable A poli stable Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le	Capacite a voler droit		Oui			A	Oui		A
ville ou en décrochage symétrique symétrique symétrique la trainance à la vrille bras hauts - 4.1.16 Ville effective Non A Non A Non State de la vrille à basse vitesse - 4.1.17 Virile effective Non A Non A Non State d'une vrille développée - 4.1.18 Angle de rotation en vrille après relâchement des commandes Scortie la vrille en moins de 90° A sort de la vrille en moins de 90° A sort de la vrille en moins de 90° A Non State d'une vrille développée - 4.1.19 Changement de trajectoire avant relâchement changement de trajectoire inférieur à 45° A changement de trajectoire inférieur à 45° Comportement avant relâchement changement de stabilité avec envergure droite A maintien de stabilité avec envergure droite A maintien de stabilité avec envergure droite Sortie Spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie O° - 30° A 0° - 30° A Non 20. Grandes oreilles - 4.1.20 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable A spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie O° - 30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles vol stable A vol stable A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vo	Virage à 180° en 10 s, du côté opposé à la fermeture		Oui		Α	Oui		Α	
Angle d'abattée en sortie Carcade effective Non A Non A Non 11. Essai de tendance à la vrille à basse vitesse - 4.1.17 Vrille effective Non A Non A Non 12. Essai de tendance à la vrille à basse vitesse - 4.1.17 Vrille effective Non A Non 13. Sortie d'une vrille développée - 4.1.18 Angle de rotation en vrille après relâchement des commandes Cascade effective Non A Non 14. Détrochage aux B - 4.1.19 Changement de trajectoire inférieur à 45° A changement de trajectoire inférieur à 45° Comportement avant relâchement maintien de stabilité avec envergure droite A sortie d'une vrille developpée - 4.1.20 Angle d'abattée en sortie Comportement avant relâchement Non A Non A Non A Non 15. Détrochage aux B - 4.1.19 Comportement avant relâchement Non A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie O° - 30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques A commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles A spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s			· ·		۸	supérieur à 50	% du débattement aux commandes	Α	
Vrille effective Non A Non 17. Essai de tendance à la vrille à basse vitesse - 4.1.17 Vrille effective Non A Non 18. Sortie d'une vrille développée - 4.1.18 Angle de rotation en vrille après relâchement des commandes Cascade effective Non A Non 19. Décrochage aux B - 4.1.19 Comportement avant relâchement changement de trajectoire inférieur à 45° Angle d'abattée en sortie Comportement pendant les grandes oreilles vol stable Angle d'abattée en sortie Comportement pendant les grandes oreilles vol stable 21. Grandes oreilles en voil accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A Non A Non A Non A Non A Non A Non A Non A Changement de trajectoire inférieur à 45° A maintien de stabilité avec envergure droite A maintien de stabilité avec envergure droite A spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles Vol stable A vol stable A commandes spécifiques 21. Grandes oreilles en sortie Comportement pendant les grandes oreilles Vol stable A commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles Vol stable A vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles A vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles A vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles A spontanée, inférieure à 3 s				A	symétrique		A		
17. Essai de tendance à la vrille à basse vitesse - 4.1.17 Vrille effective Non 18. Sortie d'une vrille développée - 4.1.18 Angle de rotation en vrille après relâchement des commandes Cascade effective Non 19. Décrochage aux B - 4.1.19 Changement de trajectoire avant relâchement Comportement avant relâchement Sortie Sorti									
Vrille effective Non A Non 18. Sortie d'une vrille développée - 4.1.18 Angle de rotation en vrille après relâchement des commandes sort de la vrille en moins de 90° Cascade effective Non A Non 19. Décrochage aux B - 4.1.19 Changement de trajectoire avant relâchement changement de trajectoire inférieur à 45° Comportement avant relâchement maintien de stabilité avec envergure droite A maintien de stabilité avec envergure droite Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie O° - 30° A Non 20. Grandes oreilles - 4.1.20 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie O° - 30° A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie O° - 30° A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie O° - 30° A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable A vol stable A vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable A vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable A vol stable			Non			Α	Non		Α
18. Sortie d'une vrille développée - 4.1.18 Angle de rotation en vrille après relâchement des commandes sort de la vrille en moins de 90° Cascade effective Non A Non 19. Décrochage aux B - 4.1.19 Changement de trajectoire avant relâchement changement de trajectoire inférieur à 45° Comportement avant relâchement maintien de stabilité avec envergure droite A maintien de stabilité avec envergure droite Sortie spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0°-30° Comportement avant sortie commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable Angle d'abattée en sortie 0°-30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable A vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles maintenues dès le vol atable Angle d'abattée en sortie Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol atable A vol etable A vol etable		- 4.1.17							
Angle de rotation en vrille après relâchement des commandes sort de la vrille en moins de 90° A sort de la vrille en moins de 90° Cascade effective Non A Non 19. Décrochage aux B - 4.1.19 Changement de trajectoire avant relâchement Comportement avant relâchement Sortie Spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie Comportement pendant les grandes oreilles A vol stable Sortie Spontanée inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles A vol stable Sortie Sortie Spontanée inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles A vol stable Sortie Spontanée inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s			Non			Α	Non		Α
Cascade effective									
Cascade effective Non A Non 19. Décrochage aux B - 4.1.19 Changement de trajectoire avant relâchement Changement de trajectoire inférieur à 45° A changement de trajectoire inférieur à 45° Comportement avant relâchement maintien de stabilité avec envergure droite A maintien de stabilité avec envergure droite Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° - 30° Cascade effective Non A Non 20. Grandes oreilles - 4.1.20 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie Spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A vol stable Sortie A vol stable A vol stable Sortie Spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol stable			sort de la vrille en moins de 90°			Α	sort de la vrille	en moins de 90°	Α
19. Décrochage aux B - 4.1.19 Changement de trajectoire avant relâchement changement de trajectoire inférieur à 45° A changement de trajectoire inférieur à 45° Comportement avant relâchement maintien de stabilité avec envergure droite A maintien de stabilité avec envergure droite Sortie spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° Angle d'abattée en sortie Non A Non 20. Grandes oreilles - 4.1.20 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Sortie spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s A commandes spécifiques 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s			Non			Α	Non		A
Changement de trajectoire avant relâchement changement de trajectoire inférieur à 45° A changement de trajectoire inférieur à 45° Comportement avant relâchement maintien de stabilité avec envergure droite A maintien de stabilité avec envergure droite Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0°-30° A 0°-30° Cascade effective Non A Non 20. Grandes oreilles - 4.1.20 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0°-30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Comportement pendant les grandes oreilles Nortie A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0°-30° A 0° bis 30° Angle d'abattée en sortie 0°-30° A 0° bis 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le val stable									- 1
Comportement avant relâchement maintien de stabilité avec envergure droite A maintien de stabilité avec envergure droite Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° - 30° A Non A Non 20. Grandes oreilles - 4.1.20 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles notie 0° - 30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° A vol stable			changement de	trajectoire inférieur	à 45°	Α	changement de	trajectoire inférieur à 45°	Α
Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° - 30° Cascade effective Non A Non 20. Grandes oreilles - 4.1.20 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol stable			•			-	•		
Angle d'abattée en sortie Cascade effective Non A 0°-30° A Non 20. Grandes oreilles - 4.1.20 Procédure d'entrée Comportement pendant les grandes oreilles vol stable Sortie A commandes spécifiques A commandes spécifiques A vol stable Sontie Sopontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie Sortie	Comportement avant relachement		maintien de stabilité avec envergure droite		А	maintien de sta	bline avec envergure droite	Α	
Cascade effective Non A Non 20. Grandes oreilles - 4.1.20 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol stable A vol stable	Sortie		spontanée, inférieure à 3 s		А	spontanée, inférieure à 3 s		Α	
Cascade effective Non A Non 20. Grandes oreilles - 4.1.20 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol stable A vol stable	'							Α	
20. Grandes oreilles - 4.1.20 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol stable						A			
Comportement pendant les grandes oreilles vol stable spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol stable A vol stable	20. Grandes oreilles - 4.1.20								
Comportement pendant les grandes oreilles vol stable spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol stable A vol stable	Procédure d'entrée		commander	ócifiques		^	commonder	ócifiques	Α
Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol stable			· · ·				eomques	Α	
Angle d'abattée en sortie 21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée Commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie O° - 30° A 0° bis 30° A vol stable spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le	Comportement pendant les grandes oreilles		vol stable		Α	vol stable		Α	
21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol stable A vol stable	Sortie		spontanée, inférieure à 3 s		Α	spontanée, infé	rieure à 3 s	Α	
21. Grandes oreilles en vol accéléré - 4.1.21 Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol stable	Angle d'abattée en sortie				Α	0° bis 30°		Α	
Procédure d'entrée commandes spécifiques A commandes spécifiques Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s A spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol stable A vol stable									
Comportement pendant les grandes oreilles vol stable A vol stable Sortie spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° A 0° bis 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol stable								(.:r	
Sortie spontanée, inférieure à 3 s Angle d'abattée en sortie 0° - 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le vol ctoble A vol stable	Procedure d'entree			А	commandes sp	ecitiques	Α		
Angle d'abattée en sortie O° - 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le	Comportement pendant les grandes oreilles		vol stable		Α	vol stable		Α	
Angle d'abattée en sortie O° - 30° Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le	Sortie spontanée, inférieure à 3 s		Α	spontanée, infé	rieure à 3 s	Α			
Comportement aux grandes oreilles maintenues dès le			•				·		A
	-								
	relâchement de l'accélérateur		voi stable			A	voi stable		Α

22. Comportement en sortie de spirale engagée - 4.1.	22			
Tendance au retour en vol droit	sortie spontanée	Α	sortie spontanée	Α
Angle de rotation pour retrouver le vol normal	inférieur à 720°, sortie spontanée	Α	inférieur à 720°, sortie spontanée	
23. Commandes de direction alternatives - 4.1.23				
Virage à 180° possible en 20 s	Oui	А	Oui	Α
Décrochage ou vrille effective	Non	Α	Non	Α
24. Autre procédure et/ou configuration de vol décrit	e dans le manuel d'utilisation - 4.1.24			
Fonctionnement correct de la procédure		NA		NA
Procédure adaptée aux pilotes débutants		NA		NA
Cascade effective		NA		NA
25. Remarques du pilote d'essai				
Copyright Ralf Antz 2010		Ce rapport	est construit automatiquement et il a cours sans	signature