## AIR TURQUOISE SA | PARA-TEST.COM

Route du Pré-au-Comte 8 🔺 CH-1844 Villeneuve 🔺 +41 (0)21 965 65 65

Test laboratory for paragliders, paraglider harnesses and paraglider reserve parachutes



## Testbericht: EN 926-2:2013+A1:2021\* & NfL 2-565-20

Hersteller	NOVA Vertriebsgesellschaft m.b.H.	Nummer Zertifikat	F	PG_2026.2022	
Adresse	Auweg 14 6124 Terfens Austria	Testflug	1	3.10.2022	
Gleitschirmmodell	Mentor 7 light XXS	Klassifizierung	E	3	
Seriennummer	500524	Vertreter	١	None	
Trimmer	nein	Ort des Tests	١	/illeneuve	
Verwendet Faltleine	nein				
Testpilot		Victor Chinen Cirilli	C	Claude Thurnheer	
Gurtzeug		Flugsau - XX-Lite	F	Advance - Success 4 M	
Distanz Gurtzeug-Traggurten (cm)		40	4	43	
Distanz zwischen den Traggurten (cm)		40	4	44	
Gewicht total im Flug (kg)		68	ç	90	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			· <del>-</del>	
1. Füllen/Starten		В			
Aufziehverhalten		einfaches Aufziehen, etwas Korrektur des Piloten erforderlich	В	einfaches Aufziehen, etwas Korrektur des Piloten erforderlich	В
Spezielle Starttechnik erfo	rderlich	Nein	Α	Nein	Α
2. Landung		A Nein			
	Spezielle Landetechnik erforderlich		Α	Nein	Α
3. Geschwindigkeiten im	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	В			_
Trimmgeschwindigkeit größer als 30 km/h		Ja	A	Ja	A
Geschwindigkeitsbereich ü km/h	über Bremsen größer als 10	Ja	Α	Ja	Α
Minimalfluggeschwindigke	it	Geringer als 25 km/h	Α	25 km/h bis 30 km/h	В
4. Steuerkräfte und Steue	erwege	A			
Max. Fluggewicht bis 80	kg				
Symmetrischer Steuerkräf	Symmetrischer Steuerkräfte / Steuerweg cm		Α	nicht vorhanden	0
Max. Fluggewicht 80 kg bis 100 kg					
Symmetrischer Steuerkräfte / Steuerweg cm		nicht vorhanden	0	Zunehmend / Größer als 60	Α
Max. Fluggewicht größer als 100 kg					
•	Symmetrische Steuerkräfte / Steuerweg cm		0	nicht vorhanden	0
5. Nickstabilität bei der A Fluges	Ausleitung des beschleunigten	A			
Vorschießen beim Ausleite	en	Vorschießen weniger als 30°	Α	Vorschießen weniger als 30°	Α
Einklapper tritt auf		Nein	Α	Nein	Α
	bremsen im beschleunigten Flug	Α			
Einklapper tritt auf		Nein	Α	Nein	Α
7. Rollstabilität und Rolle	dämpfung	A			
Rollschwingungen		Abklingend	Α	Abklingend	Α
8. Stabilität in flachen Spiralen		Α			
Aufrichttendenz		Selbstständiges Ausleiten	Α	Selbstständiges Ausleiten	Α
9. Verhalten beim Verlass Steilspirale	_	Α			
Erste Ansprechen des Gleitschirm (die ersten 180°)		unmittelbare Verringerung der Drehgeschwindigkeit	Α	unmittelbare Verringerung der Drehgeschwindigkeit	Α
Neigung, zum Geradeausf	flug zurückzukehren	selbstständiges Ausleiten (G-Kraft abnehmend, Drehgeschwindigkeit abnehmend)	Α	selbstständiges Ausleiten (G-Kraft abnehmend, Drehgeschwindigkeit abnehmend)	Α

Drehwinkel, um zum Normalflug zurückzukehren	kleiner als 720°, selbstständige Rückkehr in den Normalflug	Α	kleiner als 720°, selbstständige Rückkehr in den Normalflug	Α
10. Symmetrischer Frontklapper	A			
Etwa 30 % Flügeltiefe				
Einleitung	Abkippen nach hinten weniger 45	Α	Abkippen nach hinten weniger 45 °	Α
Rückkehr in den Normalflug	Selbstständig in weniger als 3 s	Α	Selbstständig in weniger als 3 s	Α
Vorschießen beim Ausleiten / Wegdrehverhalten	Vorschießen 0° bis 30° / Behält den Kurs bei	Α	Vorschießen 0° bis 30° / Behält den Kurs bei	Α
Kaskade tritt auf	Nein	Α	Nein	Α
Verwendet Faltleine	Nein	Α	Nein	Α
Mindestens 50 % Flügeltiefe				
Einleitung	Abkippen nach hinten weniger 45°	Α	Abkippen nach hinten weniger 45°	Α
Ausleitung	Selbstständig in weniger als 3 s	Α	Selbstständig in weniger als 3 s	Α
Vorschießen beim Ausleiten / Wegdrehverhalten	Vorschießen 0° bis 30° / Behält den Kurs bei	Α	Vorschießen 0° bis 30° / Behält den Kurs bei	Α
Kaskade tritt auf	Nein	Α	Nein	Α
Ausleitung	Nein	Α	Nein	Α
Mit Beschleuniger				
Einleitung	Abkippen nach hinten weniger 45°	Α	Abkippen nach hinten weniger 45°	Α
Ausleitung	Selbstständig in weniger als 3 s	Α	Selbstständig in weniger als 3 s	Α
Vorschießen beim Ausleiten / Wegdrehverhalten	Vorschießen 0° bis 30° / Behält den Kurs bei	Α	Vorschießen 0° bis 30° / Behält den Kurs bei	Α
Kaskade tritt auf	Nein	Α	Nein	Α
Verwendet Faltlinien	Nein	Α	Nein	Α
11. Ausleitung des Sackfluges	A			
Sackflug kann eingeleitet werden	Ja	Α	Ja	Α
Ausleitung	Selbstständig in weniger als 3 s	Α	Selbstständig in weniger als 3 s	Α
Vorschießen beim Ausleiten	Vorschießen 0° bis 30°	Α	Vorschießen 0° bis 30°	Α
Wegdrehverhalten	Dreht weniger als 45° weg	Α	Dreht weniger als 45° weg	Α
Kaskade tritt auf	Nein	Α	Nein	Α
12. Rückkehr in den Normalflug aus großen Anstellwinkeln	Α			
Ausleitung	Selbstständig in weniger als 3 s	Α	Selbstständig in weniger als 3 s	Α
Kaskade tritt auf	Nein	Α	Nein	Α
13. Ausleitung eines gehaltenen Fullstalls	В			
Vorschießen beim Ausleiten	Vorschießen 0° bis 30°	Α	Vorschießen 30° bis 60°	В
Klapper	Kein Einklappen	Α	Kein Einklappen	Α
Kaskade tritt auf (andere als Klapper)	Nein	Α	Nein	Α
Abkippen nach hinten beim Einleiten	Weniger 45°	Α	Weniger 45°	Α
Leinenspannung	Die meisten Leinen gespannt	Α	Die meisten Leinen gespannt	Α
14. Einseitiger Klapper	В		0 1	
Kleiner einseitiger Klapper				
Wegdrehen bis zur Wiederöffnung / Maximaler Vorschieß- oder Rollwinkel	Weniger 90° / Vorschieß- oder Rollwinkel 15° bis 45°	Α	Weniger 90° / Vorschieß- oder Rollwinkel 15° bis 45°	Α
Öffnungsverhalten	Selbstständige Wiederöffnung	Α	Selbstständige Wiederöffnung	Α
Wegdrehen insgesamt	Weniger als 360°	Α	Weniger als 360°	Α
Gegenklapper tritt auf	Nein (oder nur eine kleine Anzahl von eingeklappten Zellen mit selbstständiger Wiederöffnung)	Α	Nein (oder nur eine kleine Anzahl von eingeklappten Zellen mit selbstständiger Wiederöffnung)	Α
Eindrehen tritt auf	Nein	Α	Nein	Α
Kaskade tritt auf	Nein	Α	Nein	Α
Verwendet Faltleine	Nein	Α	Nein	Α
Großer einseitiger Klapper				
Wegdrehen bis zur Wiederöffnung / Maximaler Vorschieß- oder Rollwinkel	90° bis 180° / Vorschieß- oder Rollwinkel 15° bis 45°	В	90° bis 180° / Vorschieß- oder Rollwinkel 15° bis 45°	В
Öffnungsverhalten	Selbstständige Wiederöffnung	Α	Selbstständige Wiederöffnung	Α
Wegdrehen insgesamt	Weniger als 360°	Α	Weniger als 360°	Α
Gegenklapper tritt auf	Nein (oder nur eine kleine Anzahl von eingeklappten Zellen mit selbstständiger Wiederöffnung)	Α	Nein (oder nur eine kleine Anzahl von eingeklappten Zellen mit selbstständiger Wiederöffnung)	Α

Eindrehen tritt auf	Nein	Α	Nein	Α
Kaskade tritt auf	Nein	Α	Nein	Α
Verwendet Faltleine	Nein	Α	Nein	Α
Kleiner einseitiger Klapper mit voll betätigtem Beschleuniger				
Wegdrehen bis zur Wiederöffnung / Maximaler Vorschieß- oder Rollwinkel	Weniger 90° / Vorschieß- oder Rollwinkel 15° bis 45°	Α	Weniger 90° / Vorschieß- oder Rollwinkel 15° bis 45°	Α
Öffnungsverhalten	Selbstständige Wiederöffnung	Α	Selbstständige Wiederöffnung	Α
Wegdrehen insgesamt	Weniger als 360°	Α	Weniger als 360°	Α
Gegenklapper tritt auf	Nein (oder nur eine kleine Anzahl von eingeklappten Zellen mit selbstständiger Wiederöffnung)	Α	Nein (oder nur eine kleine Anzahl von eingeklappten Zellen mit selbstständiger Wiederöffnung)	Α
Eindrehen tritt auf	Nein	Α	Nein	Α
Kaskade tritt auf	Nein	Α	Nein	Α
Verwendet Faltleine	Nein	Α	Nein	Α
Großer einseitiger Klapper mit voll betätigtem Beschleuniger				
Wegdrehen bis zur Wiederöffnung / Maximaler Vorschieß- oder Rollwinkel	90° bis 180° / Vorschieß- oder Rollwinkel 15° bis 45°	В	90° bis 180° / Vorschieß- oder Rollwinkel 15° bis 45°	В
Öffnungsverhalten	Selbstständige Wiederöffnung	Α	Selbstständige Wiederöffnung	Α
Wegdrehen insgesamt	Weniger als 360°	Α	Weniger als 360°	Α
Gegenklapper tritt auf	Nein (oder nur eine kleine Anzahl von eingeklappten Zellen mit selbstständiger Wiederöffnung)	Α	Nein (oder nur eine kleine Anzahl von eingeklappten Zellen mit selbstständiger Wiederöffnung)	Α
Eindrehen tritt auf	Nein	Α	Nein	Α
Kaskade tritt auf	Nein	Α	Nein	Α
Verwendet Faltleine	Nein	Α	Nein	Α
15. Richtungssteuerung mit einem gehaltenen einseitigen Klapper	A			
Kann im Geradeausflug stabilisiert werden	Ja	Α	Ja	Α
180°-Kurve in Richtung der gefüllten Seite innerhalb von	Ja	Α	Ja	Α
10 s möglich				
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde	Mehr als 50 % des symmetrischen Steuerweges	Α	Mehr als 50 % des symmetrischen Steuerweges	Α
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit	Steuerweges A		Steuerweges	
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit  Trudeln tritt auf	Steuerweges A Nein	A A		A
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit  Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit	A Nein A	Α	Steuerweges Nein	A
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit  Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit  Trudeln tritt auf	Steuerweges A Nein A Nein		Steuerweges	
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit  Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in	Α	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in	A
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit  Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit  Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung	Steuerweges A Nein A Nein A	A	Nein Nein	A
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90°	A A	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90°	A A
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein	A A	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90°	A A
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit  Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit  Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung  Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  0	A A A	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90°  Nein	A A A
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall Wegdrehverhalten vor der Ausleitung	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  O nicht vorhanden	A A A O	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  nicht vorhanden	A A A O
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall Wegdrehverhalten vor der Ausleitung Verhalten vor der Ausleitung	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  O nicht vorhanden nicht vorhanden	A A A O O	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  nicht vorhanden nicht vorhanden	A A A O O
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall Wegdrehverhalten vor der Ausleitung Verhalten vor der Ausleitung Rückkehr in den Normalflug	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  O nicht vorhanden nicht vorhanden	A A A O O O	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden	A A A O O O O
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall Wegdrehverhalten vor der Ausleitung Verhalten vor der Ausleitung Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  O nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden	A A A O O O O O	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden	A A A O O O O
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall  Wegdrehverhalten vor der Ausleitung Verhalten vor der Ausleitung Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten  Kaskade tritt auf	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  O nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden	A A A O O O O O	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden	A A A O O O O
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall Wegdrehverhalten vor der Ausleitung Verhalten vor der Ausleitung Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten Kaskade tritt auf  20. Ohren anlegen Verfahren zur Einleitung Verhalten mit angelegten Ohren	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  O nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden Stabiler Flug	A A A O O O O O O	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden Nittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug	A A A O O O O O O
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall  Wegdrehverhalten vor der Ausleitung Verhalten vor der Ausleitung Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten Kaskade tritt auf  20. Ohren anlegen Verfahren zur Einleitung Verhalten mit angelegten Ohren Rückkehr in den Normalflug	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  O nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s	A A A O O O O O O O	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden Nittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s	A A A O O O O O O A
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall Wegdrehverhalten vor der Ausleitung Verhalten vor der Ausleitung Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten Kaskade tritt auf  20. Ohren anlegen Verfahren zur Einleitung Verhalten mit angelegten Ohren Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  O nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°	A A A O O O O A A A	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden Nittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug	A A A O O O O O A A
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall Wegdrehverhalten vor der Ausleitung Verhalten vor der Ausleitung Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten Kaskade tritt auf  20. Ohren anlegen Verfahren zur Einleitung Verhalten mit angelegten Ohren Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten  21. Ohren anlegen im beschleunigten Flug	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  O nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden sicht vorhanden A Mittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°  A	A A A O O O O A A A A A	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  nicht vorhanden stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°	A A A O O O O A A A
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall Wegdrehverhalten vor der Ausleitung Verhalten vor der Ausleitung Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten Kaskade tritt auf  20. Ohren anlegen Verfahren zur Einleitung Verhalten mit angelegten Ohren Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten  21. Ohren anlegen im beschleunigten Flug Verfahren zur Einleitung	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  O nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden sicht vorhanden nicht vorhanden sicht vorhanden nicht vorhanden sicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden sicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden A Mittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°  A Mittels spezieller Vorrichtung	A A A O O O O A A A A A	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  nicht vorhanden Nittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°  Mittels spezieller Vorrichtung	A A A A A A A
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall Wegdrehverhalten vor der Ausleitung Verhalten vor der Ausleitung Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten Kaskade tritt auf  20. Ohren anlegen Verfahren zur Einleitung Verhalten mit angelegten Ohren Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten  21. Ohren anlegen im beschleunigten Flug Verfahren zur Einleitung Verhalten mit angelegten Ohren	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  O nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden sicht vorhanden nicht vorhanden sicht vorhanden nicht vorhanden sicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden sicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden A Mittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°  A Mittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug	A A A A A A A	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  nicht vorhanden Nittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°  Mittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug	A A A A A A A
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall Wegdrehverhalten vor der Ausleitung Verhalten vor der Ausleitung Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten Kaskade tritt auf  20. Ohren anlegen Verfahren zur Einleitung Verhalten mit angelegten Ohren Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten  21. Ohren anlegen im beschleunigten Flug Verfahren zur Einleitung Verhalten mit angelegten Ohren Rückkehr in den Normalflug	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  O nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden sicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden A Mittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°  A Mittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s	A A A A A A A A	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  nicht vorhanden Nittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°  Mittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s	A A A A A A A
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall Wegdrehverhalten vor der Ausleitung Verhalten vor der Ausleitung Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten Kaskade tritt auf  20. Ohren anlegen Verfahren zur Einleitung Verhalten mit angelegten Ohren Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten  21. Ohren anlegen im beschleunigten Flug Verfahren zur Einleitung Verhalten mit angelegten Ohren Rückkehr in den Normalflug Verhalten mit angelegten Ohren Rückkehr in den Normalflug Verhalten mit angelegten Ohren Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  O nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden sicht vorhanden nicht vorhanden A Mittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°  A Mittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°	A A A A A A A A A	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  nicht vorhanden Nittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°  Mittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°	A A A A A A A A
Steuerweg, der beim Versuch einer 180°-Kurve zum Stallen oder Trudeln führen würde  16. Trudelneigung bei Trimmgeschwindigkeit Trudeln tritt auf  17. Trudelneigung bei geringer Fluggeschwindigkeit Trudeln tritt auf  18. Ausleitung einer voll entwickelten Trudelbewegung Weitertrudeln nach dem Freigeben der Bremse  Kaskade tritt auf  19. B-Stall Wegdrehverhalten vor der Ausleitung Verhalten vor der Ausleitung Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten Kaskade tritt auf  20. Ohren anlegen Verfahren zur Einleitung Verhalten mit angelegten Ohren Rückkehr in den Normalflug Vorschießen beim Ausleiten  21. Ohren anlegen im beschleunigten Flug Verfahren zur Einleitung Verhalten mit angelegten Ohren Rückkehr in den Normalflug	Steuerweges  A Nein  A Nein  A Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  O nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden sicht vorhanden nicht vorhanden nicht vorhanden A Mittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°  A Mittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s	A A A A A A A A	Nein  Nein  Beendet die Trudelbewegung in weniger als 90° Nein  nicht vorhanden Nittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s Vorschießen 0° bis 30°  Mittels spezieller Vorrichtung Stabiler Flug Selbstständig in weniger als 3 s	A A A A A A A

180°-Kurve kann innerhalb von 20 s geflogen werden	Ja	A Ja	Α
Stall oder Trudeln tritt auf	Nein	A Nein	Α
23. Jedes andere Flugmanöver und/oder jede andere Konfiguration, die in der Betriebsanleitung beschriebe	0		
Manöver funktioniert wie beschrieben	nicht vorhanden	0 nicht vorhanden	0
Manöver ist für Anfänger geeignet	nicht vorhanden	0 nicht vorhanden	0
Kaskade tritt auf	nicht vorhanden	0 nicht vorhanden	0

24. Anmerkungen des Testpiloten