

STANDARD

Testdatum/date des essais : **July 14, 2006**

Pilot/Pilote : **Thurnheer Claude** Modell/modèle : **SCORPION 2**

Gewicht des Piloten/poids pilote : **90** Kg Typ/Type : **25.5**

Gurtzeug/selle : **ABS** Marke/marque : **SKY COUNTRY**

Max. Flugmasse/charge maxi. en vol : **100** Kg

Min. Flugmasse/charge mini. en vol : **80** Kg

Durchgeführte Flugmanöver
Manoeuvres effectuées

Verhalten
Comportement

1/. Décollage / Start

Good, inflate progressively.

2/. Atterissage / Landung

Good, nice flare.

3/. Plage de vitesse / geschwindigkeitsbereich

Speed measuring in straight flight = 36 km/h

Minimum speed measuring = 22 km/h

4/. Comportement lié à l'utilisation des accessoires / Verhalten des Schimers bei Zubehöreinsatz

Sable in maximum weight, maxi speed measuring = 55 km/h

5./ Stabilité en tangage / Stabilität um die Nickachse

Inform well the deepstall in advance. Take normal flight with the smooth forward.

6./ Sortie parachutale aux commandes / Ausleiten aus einer Sackflugphase mit Steuerleinen

Inform well the deepstall in advance by the wings tips. Take normal flight with the smooth forward.

7/. Sortie parachutale aux élevateurs B (relachés lentement) /

Ausleiten aus einer Sackflugphase mit den B-Leinen (langsam losgelassen)

It stabilising fast during the B-Stall. Take normal flight with the smooth forward.

8/. Sortie parachutale aux élévateurs B (relâchés d'un coup) /

Ausleiten aus einer Sackflugphase mit den B-Leinen (plötzlich losgelassen)

It stabilising fast during the B-Stall. Take fast the normal flight with the smooth forward.

9/. Aptitude à tourner / Drehfreudigkeit, Kurvenverhalten

Take progressively the dive spiral. No spin tendency. Take the opposite turn without spin tendency.

10/. Manoeuvrabilité / Steuerbarkeit

Very good, no spin tendency.

11/. Wing over, virages inversés / Wing over, Kurvenwechsel

Homogeneous, easy to give rhythm.

12/. Sortie de fermeture asymétrique / Ausleiten aus einem asymmetrischen Klappers

Reopening progressively in maximum 180 degrees.

13/. Sortie de fermeture asymétrique maintenue /

Ausleiten aus einem länger andauernden asymmetrischen Klappers

Reopening progressively in maximum 360 degrees and the glider is stabilise after one turn.

14/. Sortie de vrille / Ausleiten einer Vrinne (Trudeln)

Take the normal flight after a smooth dive symmetrically.

15/. Sortie de décrochage asymétrique/Ausleiten eines asymmetrischen Strömungsarisses

Good without spin tendency.

16/. Sortie de fermeture symétrique / Ausleiten eines symmetrischen Klapper

Reopening by the wings tips. No problem.

17/. Sortie de 360° engagé / Ausleiten einer Steilen 360° - Kurve

Take speed progressively. The glider is stabilise in the turn.

Alain Zoller :

[Menu](#)

[Imprimer](#)