

**DONNEES TECHNIQUE PARAPENTE**

Rapport de test DHV

<b>Catégorie</b>	Parapente
<b>Désignation du type</b>	Gradient Delite 24
<b>Constructeur</b>	Gradient s.r.o.
<b>Numéro de certification</b>	DHV GS-01-1397-05
<b>Directive(s) de test appliquée(s)</b>	Lufttüchtigkeitsforderungen für HG und GS
<b>Date de la certification</b>	2005-07-18
<b>Détenteur de la certification en Allemagne</b>	<a href="#">Turnpoint Fastline GmbH</a>
<b>Détenteur de la reconnaissance de certification en Autriche</b>	<a href="#">Turnpoint Fastline GmbH</a>
<b>Limites d'exploitation</b>	
<b>Classification</b>	1-2 GH
<b>Restrictions harnais</b>	GH
<b>Poids total en vol</b>	65 kg - 85 kg
<b>Nombre de places</b>	1
<b>Décollage au treuil</b>	Oui
<b>Intervalle de contrôle</b>	24 Mo *)
<b>Caractéristiques</b>	
<b>Trims</b>	Non
<b>Accélérateur</b>	Oui
<b>Poids (sans sac)</b>	3.9 kg *)

\*) Données constructeur

## RAPPORT DE TEST DHV 03 GRADIENT DELITE 24

<b>Type</b> Gradient Delite 24		
<b>Numéro de certificat</b> DHV GS-01-1397-05		
<b>FR : Holder of certificate</b> Turnpoint Fastline GmbH		
<b>Fabricant</b> Gradient s.r.o.		
<b>Classification</b> 1-2 GH		
<b>FR : Winch tow</b> Oui		
<b>Nombre de palce minimum / Nombre de place maximum</b> 1 / 1		
<b>Accélérateur</b> Oui		
<b>Trimms</b> Non		
	<b>FR : BEHAVIOUR AT MIN WEIGHT IN FLIGHT(65 KG)</b>	<b>FR : BEHAVIOUR AT MAX WEIGHT IN FLIGHT(85 KG)</b>
<b>Décollage</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Gonflage</b>	régulier, immédiatement	régulier, immédiatement
<b>Comportement lors de la montée</b>	vient immédiatement au-dessus du pilote	vient immédiatement au-dessus du pilote
<b>Vitesse de décollage (course)</b>	Moyen	Moyen
<b>Maniabilité au décollage</b>	simple	simple
<b>Vol droit</b>	<b>1-2</b>	<b>1-2</b>
<b>Stabilité en roulis</b>	Moyen	Moyen
<b>Maniabilité - aptitude à tourner</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Tendance au négatif</b>	non existant	non existant
<b>Débattement</b>	Moyen	Moyen
<b>Maniabilité</b>	élevé	élevé
<b>Débattement aux commandes</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Longueur avant parachutage</b>	moyen 60 cm à 75 cm	moyen 60 cm à 75 cm
<b>Longueur avant décrochage</b>	moyen 65 cm à 80 cm	moyen 65 cm à 80 cm
<b>Augmentation de la pression au freins</b>	élevé	élevé
<b>Fermeture latérale</b>	<b>1</b>	<b>1-2</b>
<b>Rotation</b>	< 90 degrés	90 - 180 degrés
<b>FR : Change of course</b>	< 90 degrés	90 - 180 degrés
<b>Vitesse de rotation</b>	faible	Moyen
		avec ralentissement
<b>FR : Max. roll/pitch angle</b>	Moin de 45 degrés	Moin de 45 degrés
<b>Perte d` altitude</b>	faible	faible
<b>Stabilisation</b>	d` elle-même	d` elle-même
<b>Comportement à la réouverture</b>	rapidement d` elle-même	rapidement d` elle-même
<b>Fermeture latérale contrée</b>	<b>1-2</b>	<b>1</b>
<b>Stabilisation</b>	facile à contrer au frein	facile à contrer au frein
<b>Débattement pour la stabilisation</b>	Moyen	Moyen
<b>Augmentation de la pression au freins</b>	élevé	élevé
<b>Rotation à l` opposé de la fermeture</b>	simple, aucune tendance au décrochage	simple, aucune tendance au décrochage
<b>Comportement à la réouverture</b>	d` elle-même avec retard	d` elle-même avec retard
<b>Décrochage lâché symétrique</b>	<b>1-2</b>	<b>1-2</b>
<b>Vrille, départ bras haut</b>	<b>1-2</b>	<b>1-2</b>
<b>Vrille, départ en virage (thermique)</b>	<b>1-2</b>	<b>1</b>
<b>360° engagés</b>	<b>1</b>	<b>1-2</b>
<b>Mise en 360°</b>	simple	simple
<b>Tendance au négatif (vrille)</b>	non existant	non existant
<b>Remise au vol normal</b>	d` elle-même	Continue à tourner < 180 degrés
<b>FR : Sink rate</b>	7	8
<b>B-stall</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
<b>Mise en B-Stall</b>	simple	simple