

# FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM



## COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



### SYSTÈME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM

Constructeur	<i>Manufacturer</i>	COMER S.p.A.
Marque	<i>Make</i>	TOP KART
Modèle	<i>Model</i>	FLASH R
Catégorie	<i>Category</i>	Sans boîte de vitesse-non gearbox
Durée de l'homologation	<i>Validity of the homologation</i>	6 ans / years
Nombre de pages	<i>Number of pages</i>	4

La présente Fiche d'Homologation reproduit descriptions, illustrations et dimensions du système de freinage au moment de l'homologation CIK-FIA. Le Constructeur a la possibilité de les modifier, mais seulement dans les limites fixées par le Règlement CIK-FIA en vigueur.

*This Homologation Form reproduces descriptions, illustrations and dimensions of the brake system at the moment of the CIK-FIA homologation. The Manufacturer may modify them, but only within the limits set by the CIK-FIA Regulations in force.*

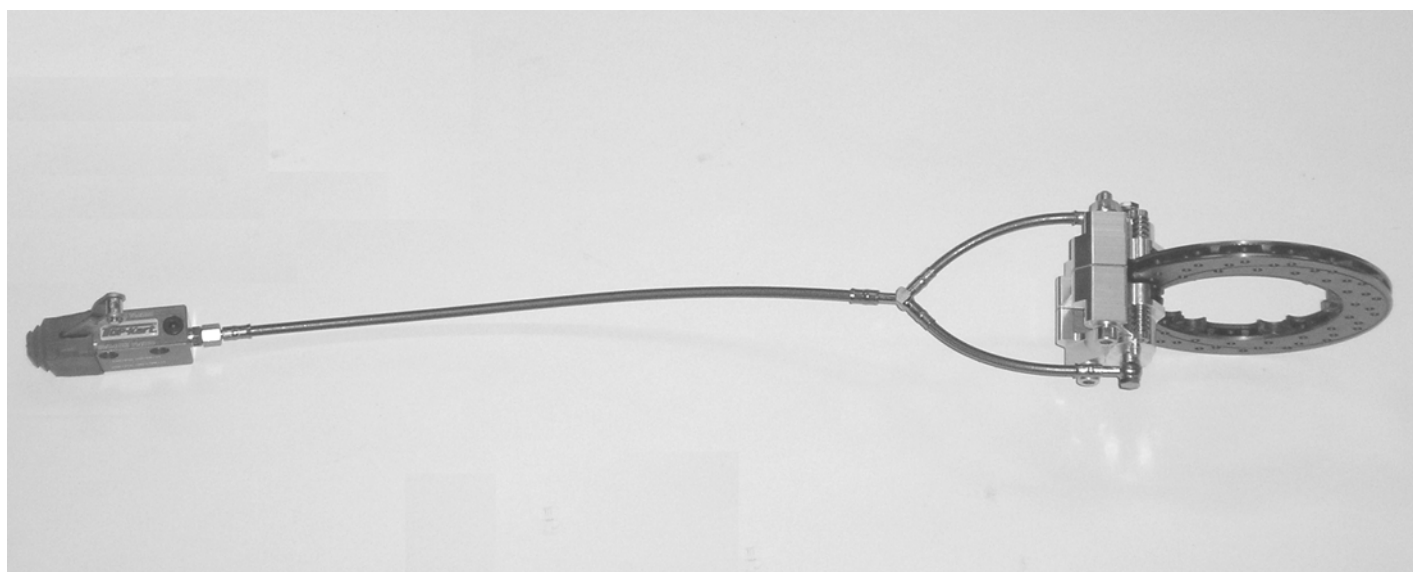

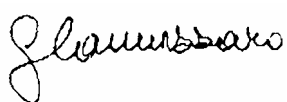

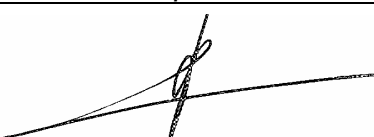


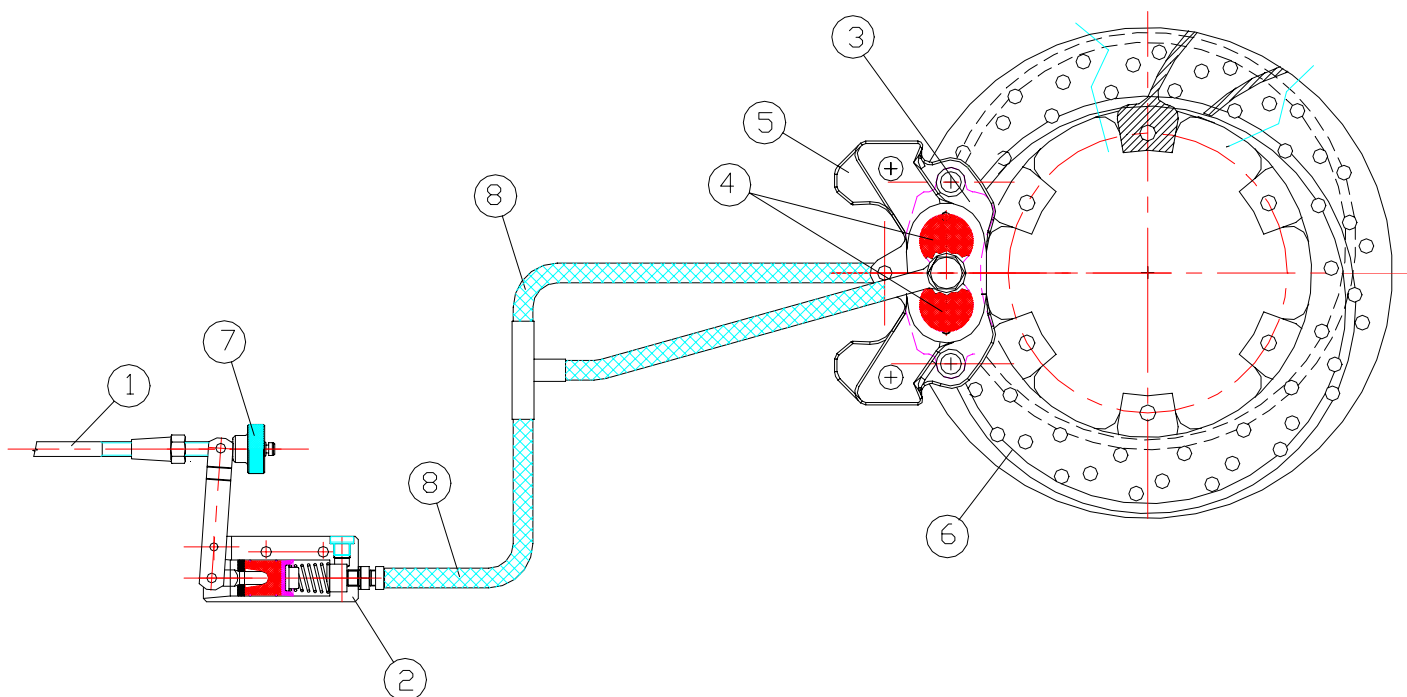
PHOTO VUE DE DESSUS DU SYSTÈME COMPLET  
PHOTO FROM ABOVE OF COMPLETE SYSTEM

Signature et tampon de l'ASN <i>Signature and stamp of the ASN</i>	Signature et tampon de la CIK-FIA <i>Signature and stamp of the CIK-FIA</i>
 	 

**A** DESSIN TECHNIQUE DU SYSTÈME DE FREINAGE

**A** TECHNICAL DRAWING OF BRAKING SYSTEM

**Le dessin technique doit montrer : Maître-cylindre, tuyaux, étriers, plaquettes et disques**  
**The technical drawing must show the following: Master-cylinder, lines, calipers, pads and discs**



N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	Référence catalogue Catalogue reference number
1		Complete Brake Link	1000-229-04
2		Hidraulic Brake Pump	1000-190
3		Brake Pad	1000-884
4		Brake Caliper Piston	1000-163-04
5		Hidraulic Brake Caliper	1000-180-03
6		Selfventilated Brake Disc	1000-148-08
7		Brake Regulator	1000-228
8		Hidraulic Brake Line	1000-212-11

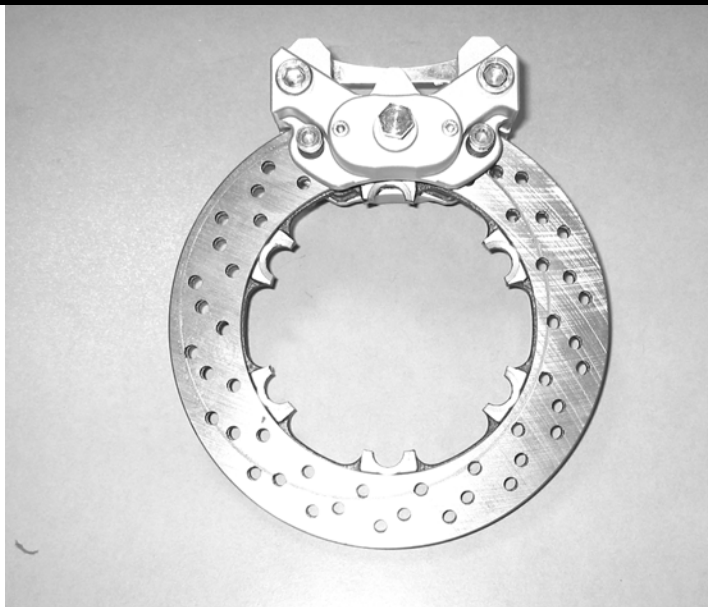
B DESCRIPTION TECHNIQUE DU SYTÈME DE FREINAGE		B TECHNICAL DESCRIPTION OF BRAKING SYSTEM		
Régulateur de freinage <i>Braking regulator</i>	<input type="checkbox"/> oui / yes	<input checked="" type="checkbox"/> non / no	Emplacement <i>Location</i>	_____
	<b>Avant / Front</b>		<b>Arrière / Rear</b>	
Nombre de maîtres-cylindres <i>Number of master cylinders</i>	_____		<b>1</b>	
Alésage <i>Bore</i>	_____ mm		<b>22</b> mm	
Nombre de pistons <i>Number of pistons</i>	_____	Par roue <i>Per wheel</i>	<b>4</b>	
Alésage <i>Bore</i>	_____ mm		<b>22</b> mm	
Nombre de plaquettes <i>Number of pads</i>	_____	Par roue <i>Per wheel</i>	<b>2</b>	
Nombre d'étriers <i>Number of calipers</i>	_____	Par roue <i>Per wheel</i>	<b>1</b>	
Matériau des étriers <i>Caliper material</i>	_____		<b>ALLUMINIUM</b>	
Disques ventilés <i>Ventilated discs</i>	<input type="checkbox"/> oui / yes	<input type="checkbox"/> non / no	X oui / yes	<input type="checkbox"/> non / no
Épaisseur du disque neuf <i>Thickness of new disc</i>	_____ mm	<b>+/- 1 mm</b>	<b>12</b> mm	<b>+/- 1 mm</b>
Ø extérieur du disque <i>External Ø of the disc</i>	_____ mm	<b>+/- 1.5 mm</b>	<b>200</b> mm	<b>+/- 1.5 mm</b>
Ø extérieur de frottement des plaquettes <i>External Ø of pads rubbing surface</i>	_____ mm	<b>+/- 1.5 mm</b>	<b>199</b> mm	<b>+/- 1.5 mm</b>
Ø intérieur de frottement des plaquettes <i>Internal Ø of pads rubbing surface</i>	_____ mm	<b>+/- 1.5 mm</b>	<b>141</b> mm	<b>+/- 1.5 mm</b>
Longueur hors-tout des plaquettes <i>Overall length of the pads</i>	_____ mm	<b>+/- 1.5 mm</b>	<b>86</b> mm	<b>+/- 1.5 mm</b>
<b>Photo du frein avant : étriers et disques seulement</b> <b><i>Photo of front brake: calipers and discs only</i></b>	<b>Photo du frein arrière : étrier(s) et disque(s) seulement</b> <b><i>Photo of rear brake: caliper(s) and disc(s) only</i></b>			
				

PHOTO DU MARQUAGE DU NUMERO D'HOMOLOGATION  
 PHOTO OF THE HOMOLOGATION NUMBER MARKING

**Le marquage doit rester clairement visible en permanence**  
**The marking must be clearly visible at all times**

Maitre-cylindre / Master-cylinder



Tuyaux / Lines



Etriers / Calipers



Plaquettes / Pads



Disques / Discs

