

# FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM



## COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



### SYSTÈME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM

Constructeur	<i>Manufacturer</i>	Tony Kart s.r.l.
Marque	<i>Make</i>	OTK
Modèle	<i>Model</i>	BS11
Catégorie	<i>Category</i>	Sans boîte de vitesses/ <i>Non-gearbox</i>
Durée de l'homologation	<i>Validity of the homologation</i>	3 ans / <i>years</i>
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.*

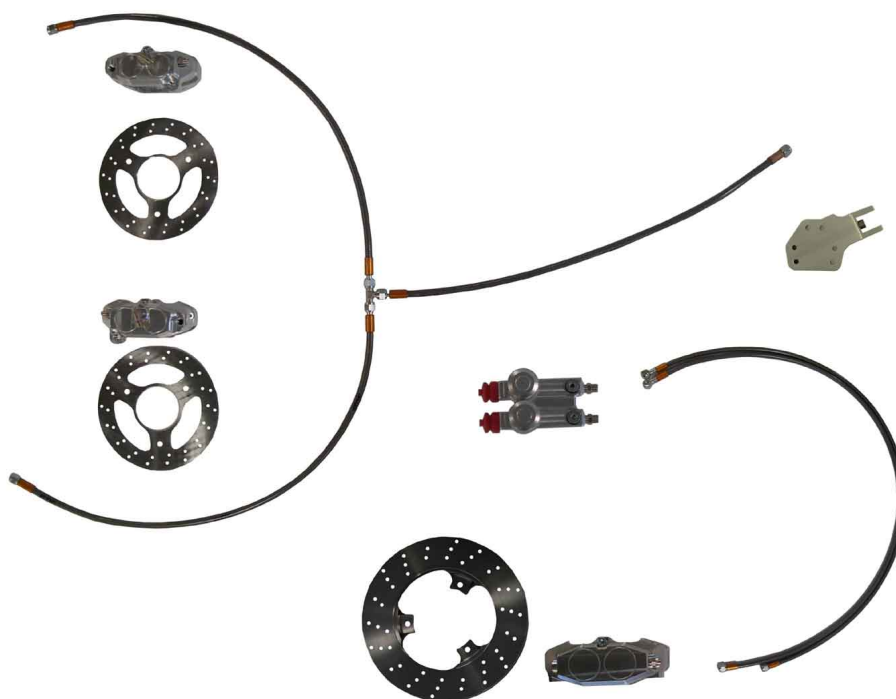

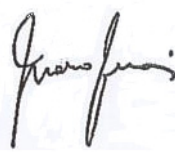

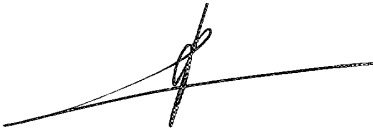


PHOTO VUE DE DESSUS DU SYSTÈME COMPLET ASSEMBLÉ

PHOTO FROM ABOVE OF COMPLETE ASSEMBLED SYSTEM

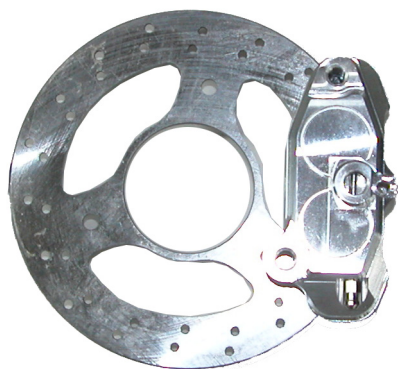
Signature et tampon de l'ASN <i>Signature and stamp of the ASN</i>	Signature et tampon de la CIK-FIA <i>Signature and stamp of the CIK-FIA</i>
 	 

A	DESSIN TECHNIQUE DU SYSTÈME DE FREINAGE Dessin technique éclaté	A	TECHNICAL DRAWING OF BRAKING SYSTEM Exploded technical drawing
<p data-bbox="156 1346 1430 1406"><b>Le dessin technique doit montrer : Maître-cylindre, régulateur, tuyaux, étriers, plaquettes et disques (numérotation selon table ci-dessous)</b></p> <p data-bbox="86 1406 1501 1462"><b>The technical drawing must show the following: Master-cylinder, regulator, lines, calipers, pads and discs (with numbering according table below)</b></p>			

N°	DÉSIGNATION (en français)	DESIGNATION (in english)	Référence catalogue
			Catalogue reference number
1	Pince de frein avant	Front brake caliper	0100.HA
2	Kit durit renforcement 100cc	Steel braided brake kit 100cc	0081.F2
3	Pompe de frein	Brake pumps	0029.HA
4	Disque frein avant	Front brake disk	0101.H0
5	Plaq. de frein pour pince	Brake pad for calliper	0100.G2
6	Pompe de frein pour pince avec autor.	Brake pumps for auto-feedbac system	0029.GA
7	Pince de frein arriere avec autoreglage	Rear brake caliper with auto-feedback	0082.GA
8	Disque frein arriere 180 / 206	Rear brake disk 180 / 206	0051.G0
9	Plaq. De frein pour pince avec autoreg.	Brake pad for auto-feedback calliper	0082.G4
10	Disque frein arriere 170 (facultatif)	Rear brake disk 170 (optional)	0051.G0A
11	Disque frein arriere 206 (facultatif)	Rear brake disk 206 (optional)	0051.GA

B	DESCRIPTION TECHNIQUE DU SYTÈME DE FREINAGE	B	TECHNICAL DESCRIPTION OF BRAKING SYSTEM		
Régulateur de freinage <i>Braking regulator</i>		<b>X non / no</b>		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>		<b>2</b>	
Alésage Ø <i>Bore Ø</i>		<b>13</b> mm		<b>13</b> mm	
Nombre de pistons <i>Number of pistons</i>		<b>4</b>		Par étrier <i>Per caliper</i>	
Alésage Ø de l'étrier <i>Caliper bore Ø</i>		<b>22</b> mm		<b>28</b> mm	
Nombre de plaquettes <i>Number of pads</i>		<b>2</b>		Par étrier <i>Per caliper</i>	
Nombre d'étriers <i>Number of calipers</i>		<b>1</b>		Par roue <i>Per wheel</i>	
Matériau des étriers <i>Caliper material</i>		<b>Al</b>		<b>Al</b>	
Disques ventilés <i>Ventilated discs</i>		<b>X non / no</b>		<b>X oui / yes</b>	
Épaisseur du disque neuf <i>Thickness of new disc</i>		<b>3.5</b> mm		<b>+/- 1 mm</b>	
Ø extérieur du disque <i>External Ø of the disc</i>		<b>138</b> mm		<b>+/- 1.5 mm</b>	
Ø extérieur de frottement des plaquettes <i>External Ø of pads rubbing surface</i>		<b>138</b> mm		<b>+/- 1.5 mm</b>	
Ø intérieur de frottement des plaquettes <i>Internal Ø of pads rubbing surface</i>		<b>98</b> mm		<b>+/- 1.5 mm</b>	
Longueur hors-tout des plaquettes <i>Overall length of the pads</i>		<b>59.5</b> mm		<b>+/- 1.5 mm</b>	

**Photo du frein avant : étriers et disques seulement**  
**Photo of front brake: calipers and discs only**



**Photo du frein arrière : étrier(s) et disque(s) seulement**  
**Photo of rear brake: caliper(s) and disc(s) only**



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*



Répartiteur / *Regulator*