

# FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM



## COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



### SYSTÈME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM

Constructeur	<i>Manufacturer</i>	OTK Kart Group s.r.l.
Marque	<i>Make</i>	OTK
Modèle	<i>Model</i>	SA2
Catégorie	<i>Category</i>	Sans boîte de vitesses/Non-gearbox
Durée de l'homologation	<i>Validity of the homologation</i>	6 ans / years
Nombre de pages	<i>Number of pages</i>	4


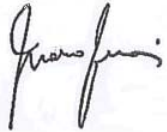

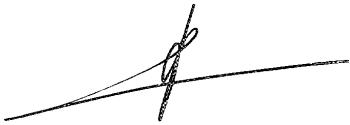
La présente Fiche d'Homologation reproduit descriptions, illustrations et dimensions du système de freinage au moment de l'homologation CIK-FIA. Le Constructeur a la possibilité de les modifier, mais seulement dans les limites fixées par le Règlement CIK-FIA en vigueur.

*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.*

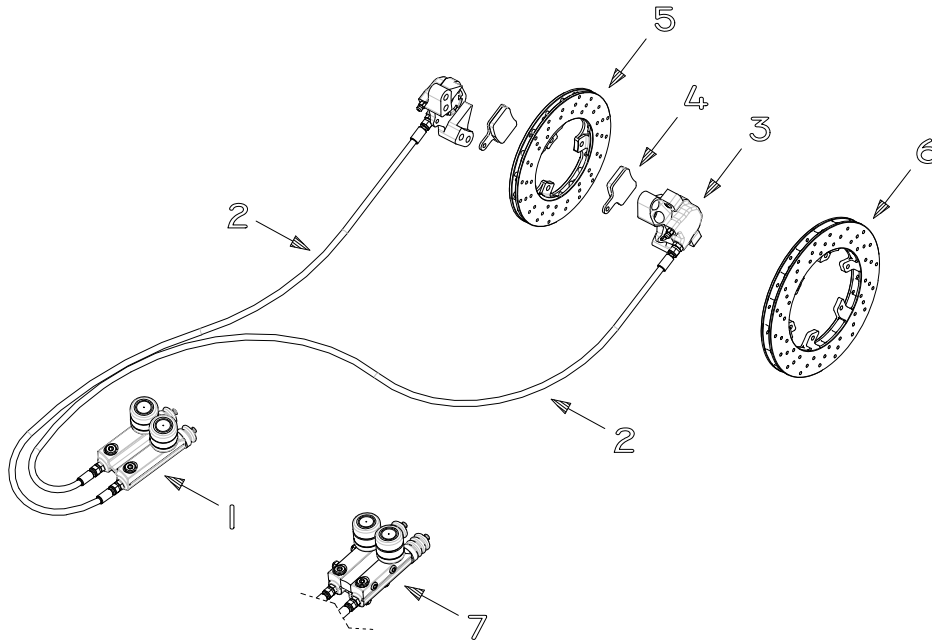


PHOTO VUE DE DESSUS DU SYSTÈME COMPLET ASSEMBLÉ

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
---	--	---	---



**Le dessin technique doit montrer : Maître-cylindre, régulateur, répartiteur, tuyaux, étriers, plaquettes et disques (numérotation selon table ci-dessous)**

**The technical drawing must show the following: Master-cylinder, regulator, distributor, lines, calipers, pads and discs (with numbering according table below)**

N°	DÉSIGNATION (en français)	DESIGNATION (in english)	Référence catalogue
			<b>Catalogue reference number</b>
1	Pompe de frein monobloque	Monoblock brake pump	0029.GA
2	Kit durit renforcement	Brake pipes kit	0081.A1
3	Pince de frein arriere avec autoreglage	Rear brake caliper	0082.EA
4	Plaq. de frein pour pince avec autoreg.	Brake caliper's pad	0082.D4
5	Disque frein arriere 180	Brake disk 180	0051.D0
6	Disque frein arriere 206 (facultatif)	Brake disk 206 (optional)	0051.DC
7	Pompe de frein (facultatif)	Brake pumps (optional)	0029.DA
8			
9			
10			

B	DESCRIPTION TECHNIQUE DU SYSTÈME 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>	_____		<u>2</u>
	Alésage Ø <i>Bore Ø</i>	_____ mm		<u>13</u> mm
	Nombre de pistons <i>Number of pistons</i>	_____	Par étrier <i>Per caliper</i>	<u>2</u> Par étrier <i>Per caliper</i>
	Alésage Ø de l'étrier <i>Caliper bore Ø</i>	_____ mm		<u>34.5</u> mm
	Nombre de plaquettes <i>Number of pads</i>	_____	Par étrier <i>Per caliper</i>	<u>2</u> Par étrier <i>Per caliper</i>
	Nombre d'étriers <i>Number of calipers</i>	_____	Par roue <i>Per wheel</i>	<u>1</u>
	Matériau des étriers <i>Caliper material</i>	_____		<u>Al</u>
	Disques ventilés <i>Ventilated discs</i>	<input type="checkbox"/> oui / yes <input type="checkbox"/> non / no		<input checked="" type="checkbox"/> oui / yes <input type="checkbox"/> non / no
	Épaisseur du disque neuf <i>Thickness of new disc</i>	_____ mm	+/- 1 mm	<u>13 / 16</u> mm +/- 1 mm
	Ø extérieur du disque <i>External Ø of the disc</i>	_____ mm	+/- 1.5 mm	<u>180 / 206</u> mm +/- 1.5 mm
	Ø extérieur de frottement des plaquettes <i>External Ø of pads rubbing surface</i>	_____ mm	+/- 1.5 mm	<u>180 / 206</u> mm +/- 1.5 mm
	Ø intérieur de frottement des plaquettes <i>Internal Ø of pads rubbing surface</i>	_____ mm	+/- 1.5 mm	<u>110 / 153</u> mm +/- 1.5 mm
	Longueur hors-tout des plaquettes <i>Overall length of the pads</i>	_____ mm	+/- 1.5 mm	<u>44</u> mm +/- 1.5 mm

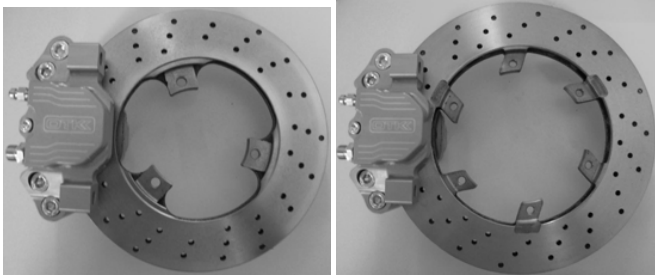
Photo du frein avant : étriers et disques seulement <i>Photo of front brake: calipers and discs only</i>	Photo du frein arrière : étrier(s) et disque(s) seulement <i>Photo of rear brake: caliper(s) and disc(s) only</i>
	

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**

Maître-cylindre / *Master-cylinder*



Tuyaux / *Lines*



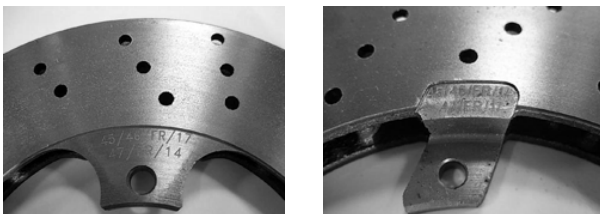
Etriers / *Calipers*



Plaquettes / *Pads*



Disques / *Discs*



Répartiteur / *Distributor and/or* Régulateur / *Regulator*