

# FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM



## COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



### SYSTÈME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM

Constructeur	<i>Manufacturer</i>	GILLARD RACING KARTS LTD.
Marque	<i>Make</i>	GILLARD
Modèle	<i>Model</i>	HYD.MK2 (OPTION1)
Catégorie	<i>Category</i>	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

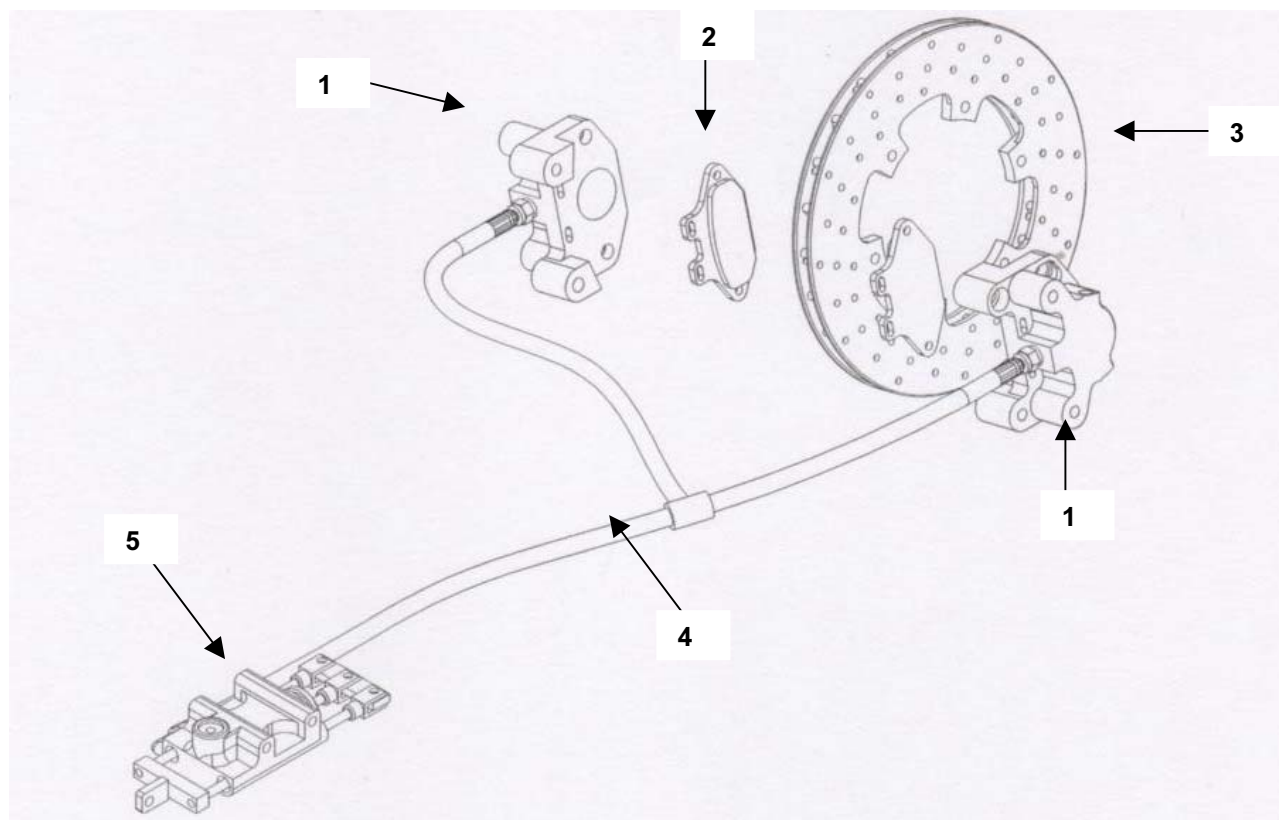
Signature et tampon de l'ASN  
*Signature and stamp of the ASN*



Signature et tampon de la CIK-FIA  
*Signature and stamp of the CIK-FIA*



A	DESSIN TECHNIQUE DU SYTÈME DE FREINAGE	A	TECHNICAL DRAWING OF BRAKING SYSTEM
---	--	---	-------------------------------------



N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	Référence catalogue
			Catalogue reference number
1		BRAKE CALIPER	07.401
2		BRAKE PADS	07.406
3		BRAKE DISC	07.211
4		BRAKE PIPE	07.391
5		MASTER CYLINDER	07.300

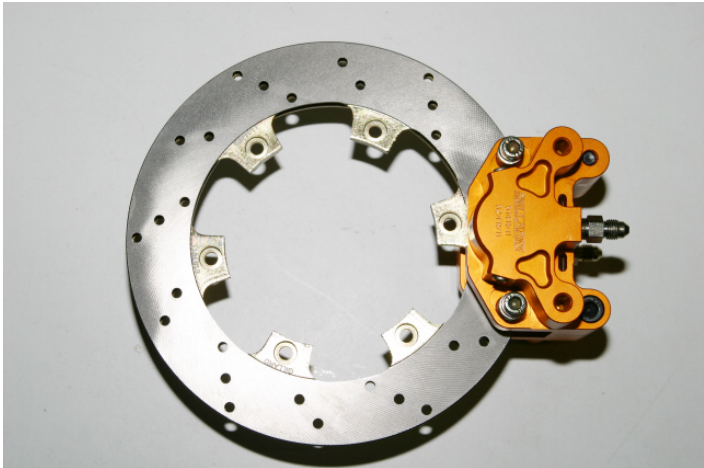
B DESCRIPTION TECHNIQUE DU SYSTÈME DE FREINAGE		B TECHNICAL DESCRIPTION OF BRAKING SYSTEM		
Régulateur de freinage <i>Braking regulator</i>	<input type="checkbox"/> oui / yes	<input checked="" type="checkbox"/> non / no	Emplacement <i>Location</i>	_____
	<b>Avant / Front</b>		<b>Arrière / Rear</b>	
Nombre de maîtres-cylindres <i>Number of master cylinders</i>	_____		<b>1</b>	
Alésage <i>Bore</i>	_____ mm		<b>19.1</b> mm	
Nombre de pistons <i>Number of pistons</i>	_____	Par roue <i>Per wheel</i>	<b>2</b>	
Alésage <i>Bore</i>	_____ mm		<b>28.6</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>ALU ALLOY</b>	
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	<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>192</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>190</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>137</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>61</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

