

# FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM



## COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



### SYSTÈME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM


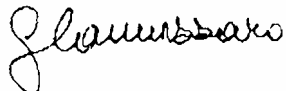

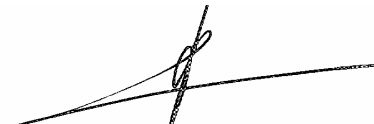
Constructeur	<i>Manufacturer</i>	P.C.R. S.R.L.
Marque	<i>Make</i>	PCR
Modèle	<i>Model</i>	K6
Catégorie	<i>Category</i>	Sans boîte de vitesses/ <i>Non-gearbox</i>
Durée de l'homologation	<i>Validity of the homologation</i>	6 ans / <i>years</i>
Nombre de pages	<i>Number of pages</i>	4

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.

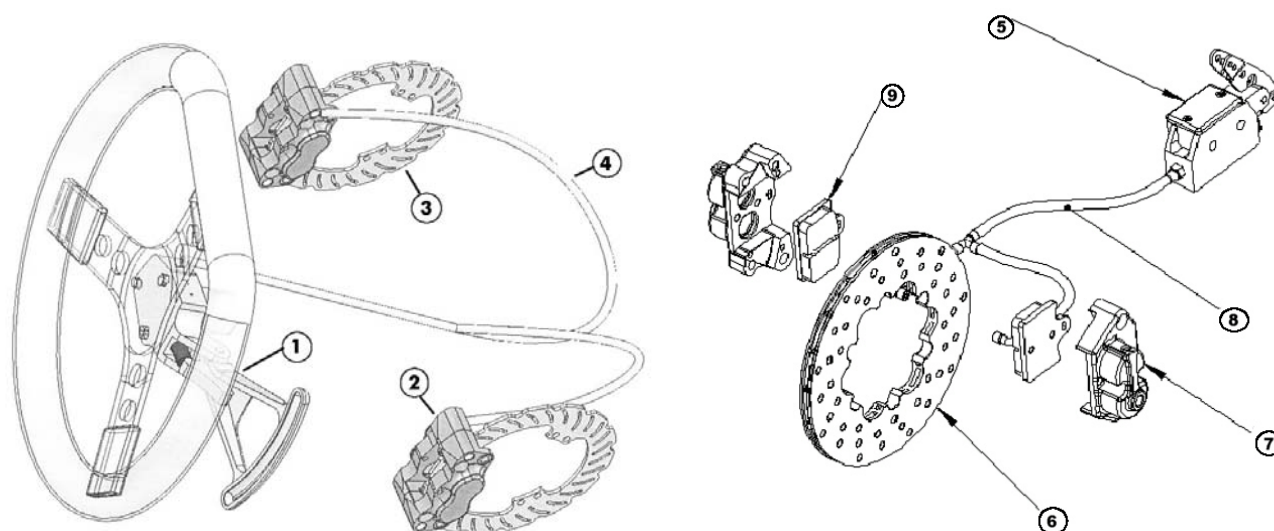
*This Homologation Form reproduces descriptions, illustrations and dimensions of the brake system at the moment of the CIK-FIA homologation. The Manufacturer may modify them, but only within the limits set by the CIK-FIA Regulations in force.*



PHOTO VUE DE DESSUS DU SYSTÈME COMPLET  
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 SYTÈME 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
			<b>Catalogue reference number</b>
1	KIT COMPLETE	FRONT COMPLETE SYSTEM	FRKA6
2	ETRIER DE FREIN AVANT	FRONT CALIPER	FRKANT
3	DISQUE DE FREIN AVANT	FRONT BRAKE DISC	DISANT06
4	DURIT DE FREIN AVANT	FRONT BRAKE HOSE	ATA06
5	POMPE DE FREIN	MASTER CILINDER	FRK01
7	DISQUE DE FREIN ARRIERE	REAR DISC	DIS01A
6	PINCE DE FREIN ARRIERE	RAER CALIPER	FREP
8	KIT TUYAUX	BRAKE LINES	AT100C
9	PLAQUETTES DE FREIN ARRIERE	REAR BRAKE PADS	FREA022



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		X <input 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>				<b>1</b>	
Alésage <i>Bore</i>		<b>12</b> mm				<b>20,4</b> mm	
Nombre de pistons <i>Number of pistons</i>		<b>4</b>		Par roue <i>Per wheel</i>		<b>4</b>	
Alésage <i>Bore</i>		<b>18</b> mm				<b>19/22,2</b> mm	
Nombre de plaquettes <i>Number of pads</i>		<b>2</b>		Par roue <i>Per wheel</i>		<b>2</b>	
Nombre d'étriers <i>Number of calipers</i>		<b>1</b>		Par roue <i>Per wheel</i>		<b>1</b>	
Matériau des étriers <i>Caliper material</i>		<b>ALL</b>				<b>ALL</b>	
Disques ventilés <i>Ventilated discs</i>		<input type="checkbox"/> oui / yes		X <input type="checkbox"/> non / no		X <input type="checkbox"/> oui / yes	
Épaisseur du disque neuf <i>Thickness of new disc</i>		<b>3</b> mm		<b>+/- 1 mm</b>		<b>10</b> mm	
Ø extérieur du disque <i>External Ø of the disc</i>		<b>140</b> mm		<b>+/- 1.5 mm</b>		<b>202</b> mm	
Ø extérieur de frottement des plaquettes <i>External Ø of pads rubbing surface</i>		<b>138</b> mm		<b>+/- 1.5 mm</b>		<b>200</b> mm	
Ø intérieur de frottement des plaquettes <i>Internal Ø of pads rubbing surface</i>		<b>104</b> mm		<b>+/- 1.5 mm</b>		<b>124</b> mm	
Longueur hors-tout des plaquettes <i>Overall length of the pads</i>		<b>48</b> mm		<b>+/- 1.5 mm</b>		<b>60</b> mm	
<b>Photo du frein avant : étriers et disques seulement</b> <i>Photo of front brake: calipers and discs only</i>				<b>Photo du frein arrière : étrier(s) et disque(s) seulement</b> <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

Maitre-cylindre / Master-cylinder



Tuyaux / Lines



Etriers / Calipers



Plaquettes / Pads



Disques / Discs



Disques / Discs

