

# FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM



## COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



### SYSTÈME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM


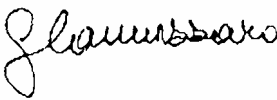

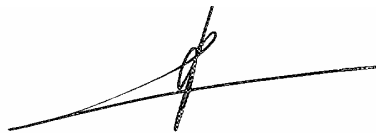
Constructeur	<i>Manufacturer</i>	Righetti Ridolfi
Marque	<i>Make</i>	Righetti Ridolfi
Modèle	<i>Model</i>	R125-4P
Catégorie	<i>Category</i>	Toutes / All
Durée de l'homologation	<i>Validity of the homologation</i>	6 ans / years
Nombre de pages	<i>Number of pages</i>	4

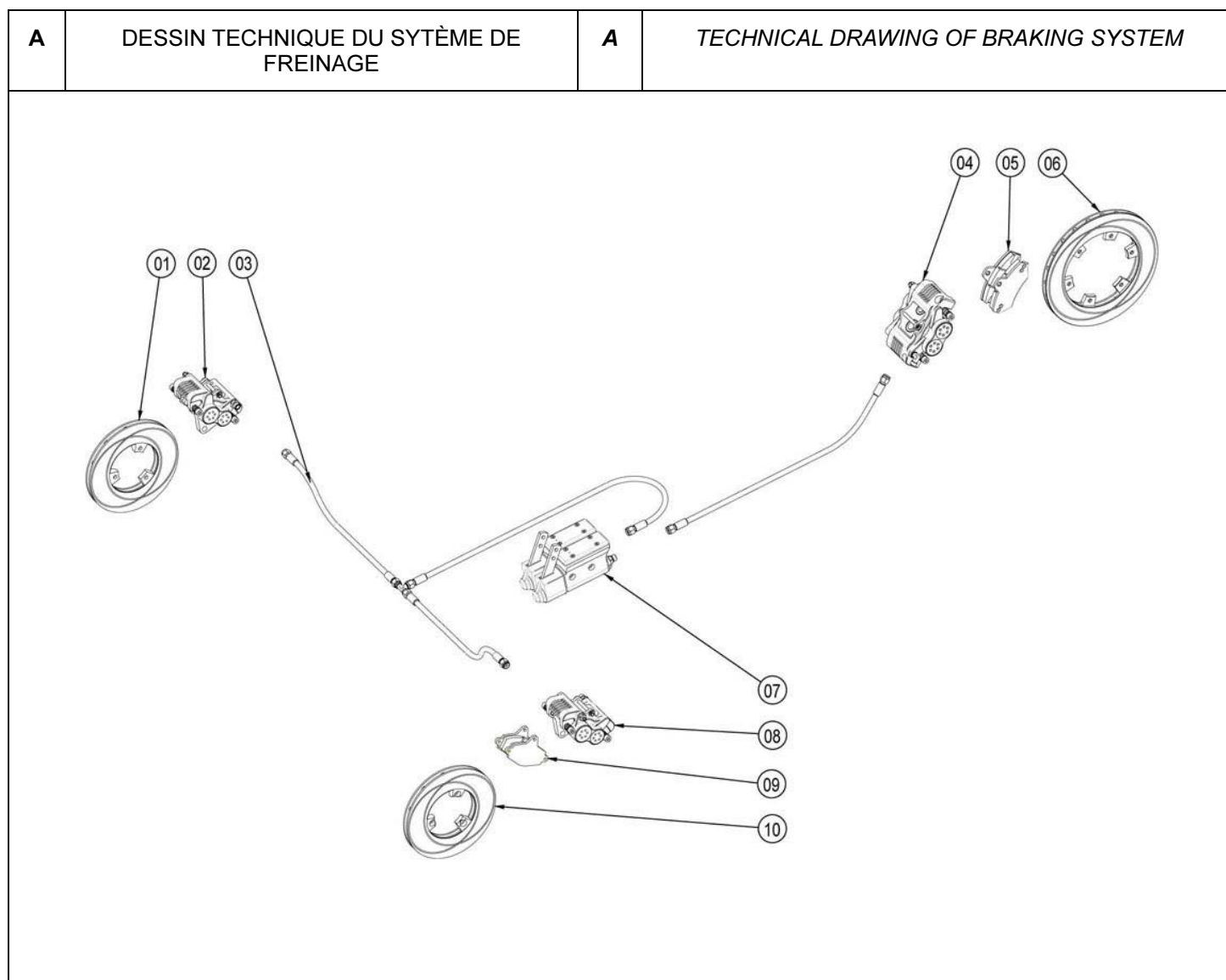
La présente Fiche d'Homologation reproduit descriptions, illustrations et dimensions du système de freinage au moment de l'homologation CIK-FIA. Le Constructeur a la possibilité de les modifier, mais seulement dans les limites fixées par le Règlement CIK-FIA en vigueur.

*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>
 	 



N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	Référence catalogue
			Catalogue reference number
01	DISQUE FREIN AVANT (DX)	FRONT BRAKE DISC (DX)	K346D
02	PINCE DE FREIN AVANT (DX)	FRONT BRAKE CALIPER (SX)	KB150D
03	TUBE DE FREIN	BRAKE PIPE	K939
04	PINCE DE FREIN ARRIERE	REAR BRAKE CALIPER	KB100
05	PLAQUETTES DE FREIN ARRIERE	REAR BRAKE PAD	K183R
06	DISQUE DE FREIN ARRIERE	REAR BRAKE DISC	K238-200
07	POMPE DE FREIN	BRAKE PUMP	KB020
08	PINCE DE FREIN AVANT (SX)	FRONT BRAKE CALIPER (SX)	KB150S
09	PLAQUETTES DE FREIN AVANT	FRONT BRAKE PAD	K182R
10	DISQUE FREIN AVANT (SX)	FRONT BRAKE DISC (SX)	K346S

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>				<b>1</b>	
Alésage <i>Bore</i>		<b>22</b> mm				<b>22</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>19</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>ALU</b>				<b>ALU</b>	
Disques ventilés <i>Ventilated discs</i>		<input checked="" type="checkbox"/> oui / yes		<input type="checkbox"/> non / no		<input checked="" type="checkbox"/> oui / yes	
Épaisseur du disque neuf <i>Thickness of new disc</i>		<b>11</b> mm		<b>+/- 1 mm</b>		<b>11</b> mm	
Ø extérieur du disque <i>External Ø of the disc</i>		<b>158,5</b> mm		<b>+/- 1.5 mm</b>		<b>200</b> mm	
Ø extérieur de frottement des plaquettes <i>External Ø of pads rubbing surface</i>		<b>158,5</b> mm		<b>+/- 1.5 mm</b>		<b>199</b> mm	
Ø intérieur de frottement des plaquettes <i>Internal Ø of pads rubbing surface</i>		<b>91</b> mm		<b>+/- 1.5 mm</b>		<b>135</b> mm	
Longueur hors-tout des plaquettes <i>Overall length of the pads</i>		<b>84</b> mm		<b>+/- 1.5 mm</b>		<b>90</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

Maitre-cylindre / *Master-cylinder*Tuyaux / *Lines*Etriers / *Calipers*Plaquettes / *Pads*Disques / *Discs*