



**FICHE D'HOMOLOGATION  
HOMOLOGATION FORM**

**COMMISSION INTERNATIONALE  
DE KARTING - FIA**



**SYSTÈME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM**


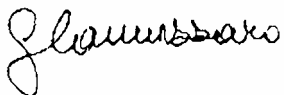

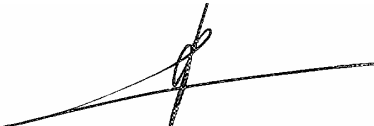
Constructeur	<i>Manufacturer</i>	Parolin Racing kart snc
Marque	<i>Make</i>	Parolin
Modèle	<i>Model</i>	Eurostar
Catégorie	<i>Category</i>	Toutes / All
Durée de l'homologation	<i>Validity of the homologation</i>	6 ans / years
Nombre de pages	<i>Number of pages</i>	3

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.

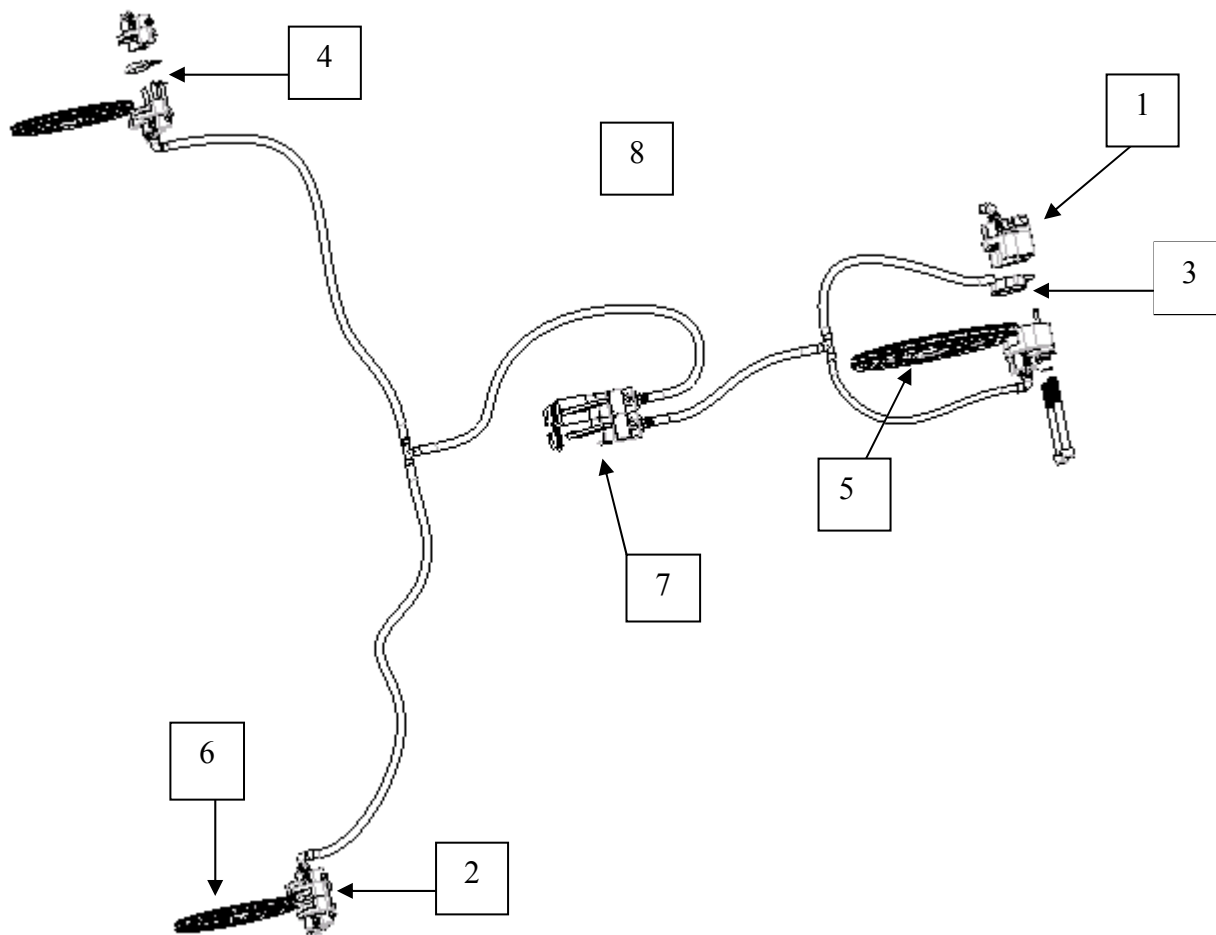
*This Homologation Form reproduces descriptions, illustrations and dimensions of the brake system at the moment of the CIK-FIA homologation. The Manufacturer may modify them, but only within the limits set by the CIK-FIA Regulations in force.*



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 SYSTÈME 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
			Catalogue reference number
1	Pinza posteriore completa	Rear caliper complete	
2	Pinza anteriore completa	Front caliper complete	
3	Pastiglia freni posteriore	Rear brake pads	
4	Pastiglia freni anteriore	Front brake pads	
5	Disco freni posteriore	Rear brake disc	
6	Disco freni anteriore	Front brake disc	
7	Pompa freni	Brake pump	
8	Kit tubi freni	Brake lines	

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>1</u>		<u>1</u>	
Alésage <i>Bore</i>		<u>22</u> mm		<u>22</u> mm	
Nombre de pistons <i>Number of pistons</i>		<u>2 + 2</u>	Par roue <i>Per wheel</i>	<u>2 + 2</u>	
Alésage <i>Bore</i>		<u>14.3 (2x)</u> <u>17.3 (2x)</u> mm		<u>19.2 (2x)</u> <u>22.2 (2x)</u> mm	
Nombre de plaquettes <i>Number of pads</i>		<u>2</u>	Par roue <i>Per wheel</i>	<u>2</u>	
Nombre d'étriers <i>Number of calipers</i>		<u>1</u>	Par roue <i>Per wheel</i>	<u>1</u>	
Matériau des étriers <i>Caliper material</i>		<u>ERGAL</u>		<u>ERGAL</u>	
Disques ventilés <i>Ventilated discs</i>		<input checked="" 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>		<u>10</u> mm	+/- 1 mm	<u>12</u> mm	+/- 1 mm
Ø extérieur du disque <i>External Ø of the disc</i>		<u>152.5</u> mm	+/- 1.5 mm	<u>199.5</u> mm	+/- 1.5 mm
Ø extérieur de frottement des plaquettes <i>External Ø of pads rubbing surface</i>		<u>152</u> mm	+/- 1.5 mm	<u>198.5</u> mm	+/- 1.5 mm
Ø intérieur de frottement des plaquettes <i>Internal Ø of pads rubbing surface</i>		<u>103</u> mm	+/- 1.5 mm	<u>131.5</u> mm	+/- 1.5 mm
Longueur hors-tout des plaquettes <i>Overall length of the pads</i>		<u>73.8</u> mm	+/- 1.5 mm	<u>89.8</u> mm	+/- 1.5 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>		
					