

# FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM

018-B4-99



## COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



### SYSTÈME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM - 4WP

Constructeur	<i>Manufacturer</i>	ROSSOKORSA
Marque	<i>Make</i>	ROSSOKORSA
Modèle	<i>Model</i>	ELISA
Catégorie	<i>Category</i>	Boîte de Vitesse / <i>Gearbox</i>
Durée de l'homologation	<i>Validity of the homologation</i>	3 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.

*This Homologation Form reproduces descriptions, illustrations and dimensions of the brake system at the moment of the CIK-FIA homologation.*

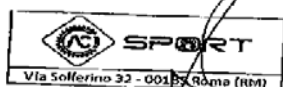


PHOTO VUE DE DESSUS DU SYSTÈME COMPLET

PHOTO FROM ABOVE OF COMPLETE SYSTEM

**Signature et tampon de l'ASN**

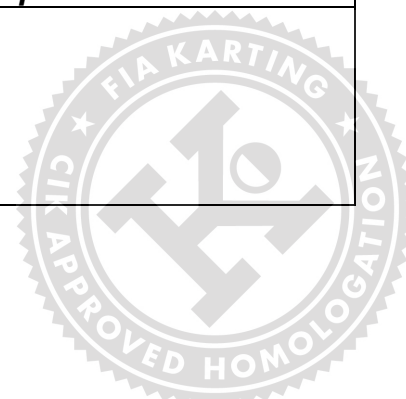
**Signature and stamp of the ASN**



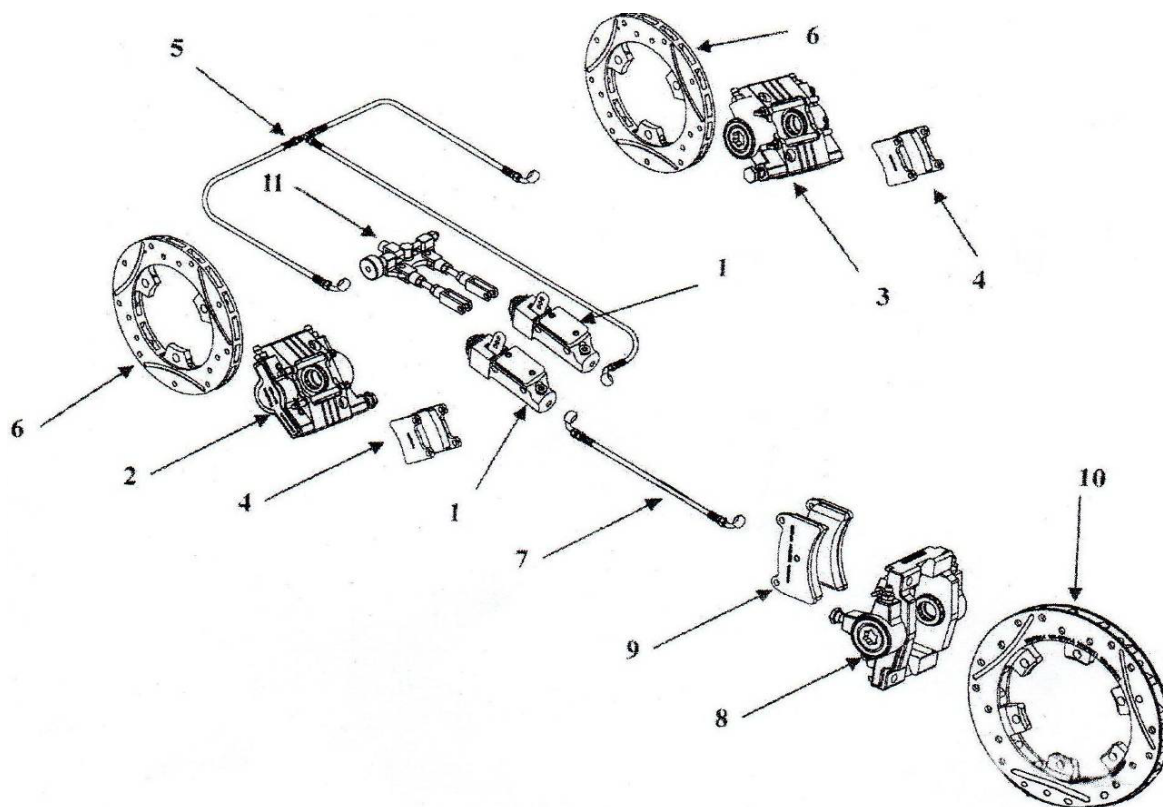
**Signature et tampon de la CIK-FIA**

**Signature and stamp of the CIK-FIA**

*Handwritten signature*



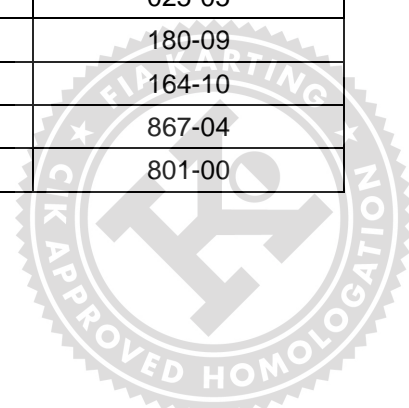
A	DESSIN TECHNIQUE DU SYTÈME DE FREINAGE Dessin technique éclaté	A	TECHNICAL DRAWING OF BRAKING SYSTEM Exploded technical drawing
---	---	---	---



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
			Catalogue reference number
1	MAITRE – CYLINDRE	MASTER CYLINDER	190-20
2	ETRIERS SX AV	FRONT CALIPER LEFT	180-08
3	ETRIERS DX AV	FRONT CALIPER RIGHT	180-07
4	PLAQUETTES AV	FRONT PADS	164-21
5	TUYAUX AV	FRONT LINES	025-18
6	DISQUES DX/ SX AV	FRONT DISC LEFT & RIGHT	867-02
7	TAYAUX	LINES	025-05
8	ETRIER	CALIPER	180-09
9	PLAQUETTES	PADS	164-10
10	DISQUE	DISC	867-04
11	Repartiteur/ Régulateur	Distributor/ Regulator	801-00



B	DESCRIPTION TECHNIQUE DU SYTÈME DE FREINAGE	B	TECHNICAL DESCRIPTION OF BRAKING SYSTEM	
Régulateur de freinage <i>Braking regulator</i>		<input checked="" type="checkbox"/> oui / yes <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 Ø <i>Bore Ø</i>	<b>22mm</b>		<b>22mm</b>	
Nombre de pistons <i>Number of pistons</i>	<b>2</b>	Par étrier <i>Per caliper</i>	<b>2</b>	Par étrier <i>Per caliper</i>
Alésage Ø de l'étrier <i>Caliper bore Ø</i>	<b>26mm</b>		<b>28mm</b>	
Nombre de plaquettes <i>Number of pads</i>	<b>2</b>	Par étrier <i>Per caliper</i>	<b>2</b>	Par étrier <i>Per caliper</i>
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>ALUMINUM</b>		<b>ALUMINUM</b>	
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>	<b>11 mm</b>	<b>+/- 1mm</b>	<b>16 mm</b>	<b>+/- 1mm</b>
Ø extérieur du disque <i>External Ø of the disc</i>	<b>149 mm</b>	<b>+/- 1.5mm</b>	<b>195 mm</b>	<b>+/- 1.5mm</b>
Ø extérieur de frottement des plaquettes <i>External Ø of pads rubbing surface</i>	<b>149 mm</b>	<b>+/- 1.5mm</b>	<b>195 mm</b>	<b>+/- 1.5mm</b>
Ø intérieur de frottement des plaquettes <i>Internal Ø of pads rubbing surface</i>	<b>101 mm</b>	<b>+/- 1.5mm</b>	<b>136 mm</b>	<b>+/- 1.5mm</b>
Longueur hors-tout des plaquettes <i>Overall length of the pads</i>	<b>41 mm</b>	<b>+/- 1.5mm</b>	<b>80 mm</b>	<b>+/- 1.5mm</b>

**Photo du frein avant : étriers et disques seulement**  
**Photo of front brake: calipers and discs only**



**Photo du frein arrière : étrier(s) et disque(s) seulement**  
**Photo of rear brake: caliper(s) and disc(s) only**



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