

FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM

11/FR/11



COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



SYSTÈME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM

Constructeur	<i>Manufacturer</i>	SODIKART
Marque	<i>Make</i>	ITAKA
Modèle	<i>Model</i>	F1-F2
Catégorie	<i>Category</i>	Sans boîte vitesse / 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.

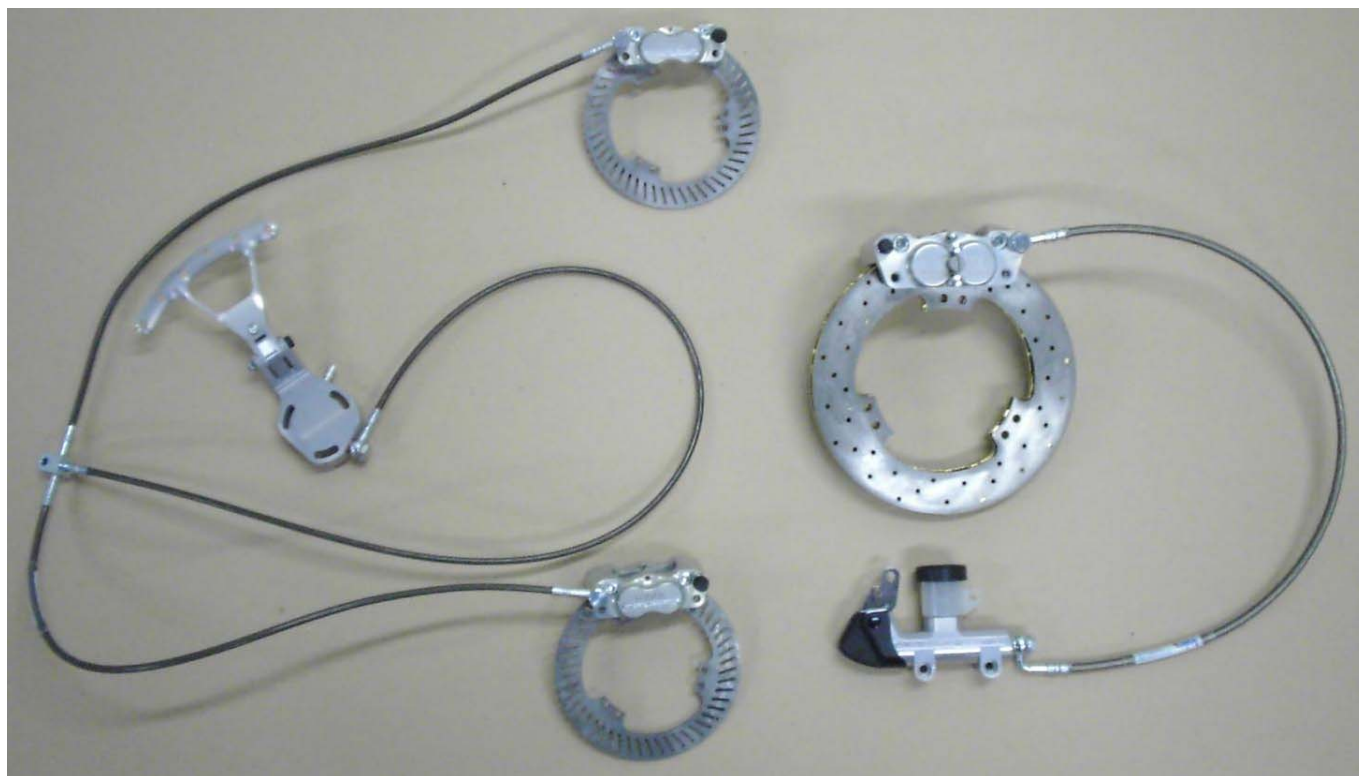
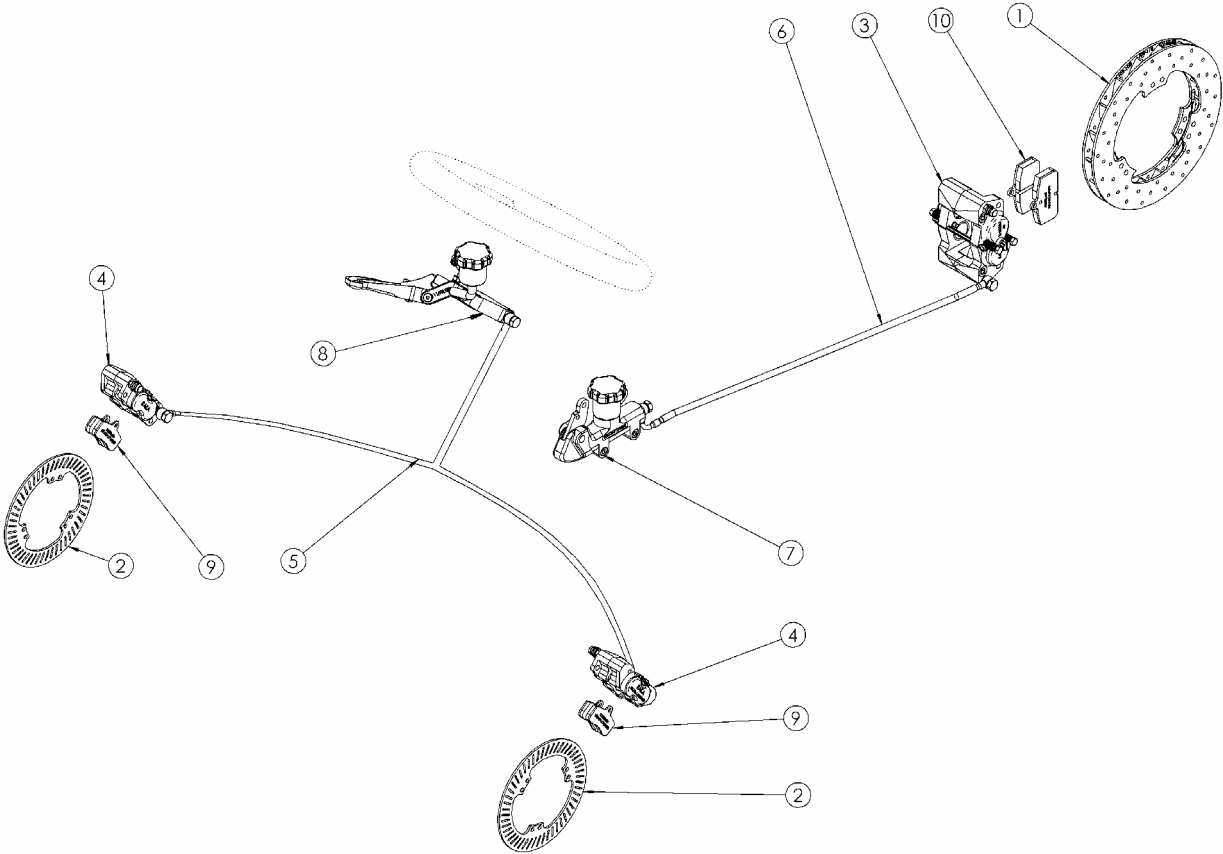


PHOTO VUE DE DESSUS DU SYSTÈME COMPLET

PHOTO FROM ABOVE OF COMPLETE SYSTEM

Signature et tampon de l'ASN <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	Disque de frein AR	Rear brake disc	PC0341.207
2	Disque de frein AV	Front brake disc	PC0341.212
3	Etrier de frein AR	Rear caliper	PC0331.042
4	Etrier de frein AV	Front caliper	PC0331.043
5	Durit de frein AV	Front brake hose	PC0324.016
6	Durit de frein AR	Rear brake hose	PC0324.023
7	Maitre cylindre	Master cylinder	PC0311.023
8	Maitre cylindre	Master cylinder	PC0311.027
9	Plaquettes de frein AV	Front brake pads	PC0351.031
10	Plaquettes de frein AR	Rear brake pads	PC0351.030

B	DESCRIPTION TECHNIQUE DU SYSTÈME DE FREINAGE	B	TECHNICAL DESCRIPTION OF BRAKING SYSTEM		
	Régulateur de freinage <i>Braking regulator</i>	☐ oui / yes ☒ non / no	Emplacement <i>Location</i>	_____	
	Avant / Front		Arrière / Rear		
Nombre de maîtres-cylindres <i>Number of master cylinders</i>	1		1		
Alésage <i>Bore</i>	12 mm		16 mm		
Nombre de pistons <i>Number of pistons</i>	4	Par roue <i>Per wheel</i>	4		
Alésage <i>Bore</i>	18 mm		24 mm		
Nombre de plaquettes <i>Number of pads</i>	2	Par roue <i>Per wheel</i>	2		
Nombre d'étriers <i>Number of calipers</i>	1	Par roue <i>Per wheel</i>	1		
Matériau des étriers <i>Caliper material</i>	ALU		ALU		
Disques ventilés <i>Ventilated discs</i>	☐ oui / yes ☒ non / no	☒ non / no	☒ oui / yes	☐ non / no	
Épaisseur du disque neuf <i>Thickness of new disc</i>	2,5 mm	+/- 1 mm	18 mm	+/- 1 mm	
Ø extérieur du disque <i>External Ø of the disc</i>	140 mm	+/- 1.5 mm	205 mm	+/- 1.5 mm	
Ø extérieur de frottement des plaquettes <i>External Ø of pads rubbing surface</i>	140 mm	+/- 1.5 mm	205 mm	+/- 1.5 mm	
Ø intérieur de frottement des plaquettes <i>Internal Ø of pads rubbing surface</i>	100 mm	+/- 1.5 mm	141 mm	+/- 1.5 mm	
Longueur hors-tout des plaquettes <i>Overall length of the pads</i>	48 mm	+/- 1.5 mm	64 mm	+/- 1.5 mm	
Photo du frein avant : étriers et disques seulement <i>Photo of front brake: calipers and discs only</i>		Photo du frein arrière : étrier(s) et disque(s) seulement <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

Maître-cylindre / Master-cylinder



Tuyaux / Lines



Etriers / Calipers



Plaquettes / Pads



Disques / Discs

