

FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM

77/FR/11



COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



SYSTÈME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM

Constructeur	<i>Manufacturer</i>	BIREL S.P.A.
Marque	<i>Make</i>	FREE LINE
Modèle	<i>Model</i>	CX-100A
Catégorie	<i>Category</i>	Sans boîte de vitesse / no 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
Signature and stamp of the ASN

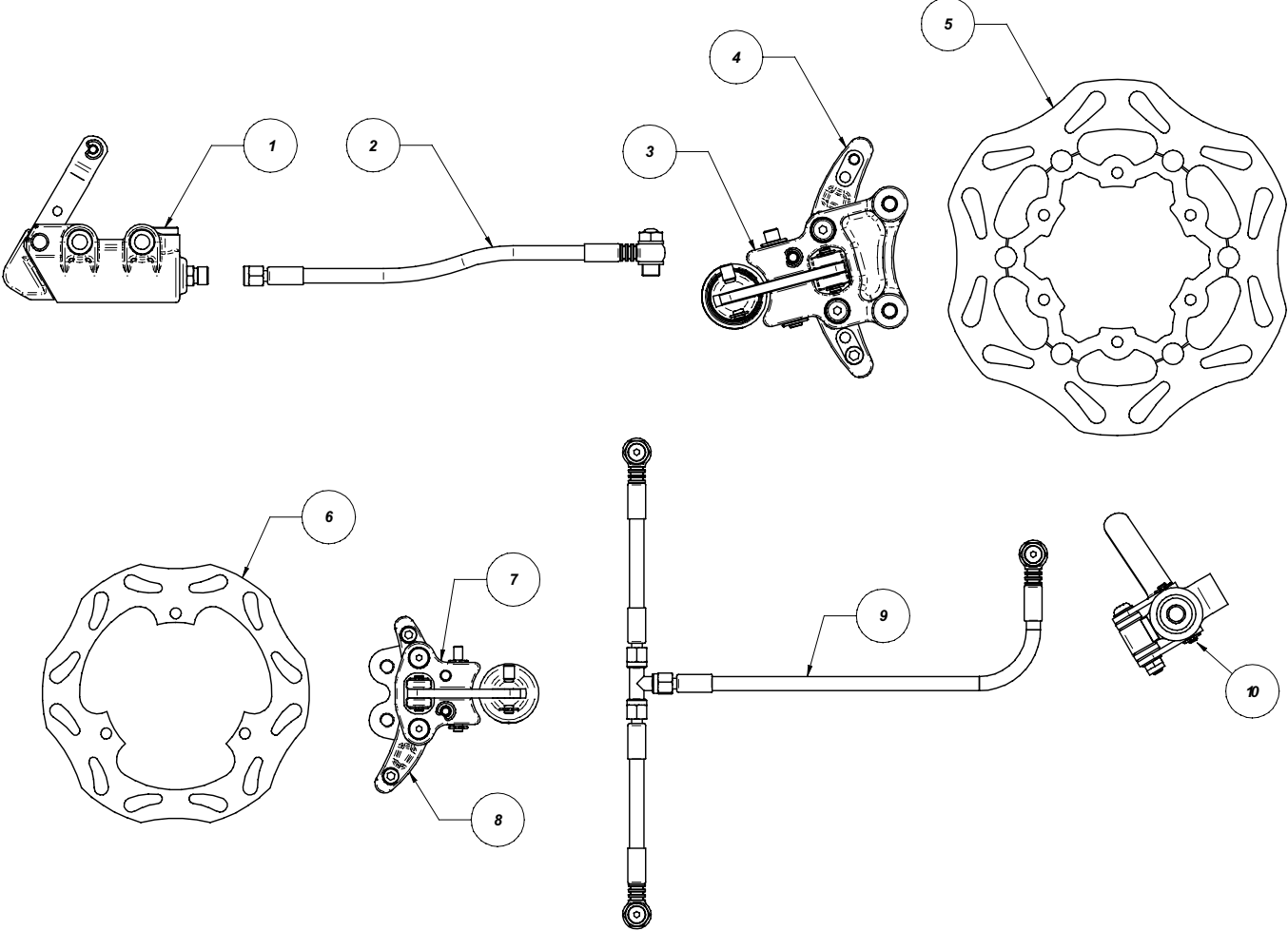
Signature et tampon de la CIK-FIA
Signature and stamp of the CIK-FIA



Glauco



[Signature]

A	DESSIN TECHNIQUE DU SYTÈME DE FREINAGE	A	TECHNICAL DRAWING OF BRAKING SYSTEM
			
<p>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</p>			

N°	DÉSIGNATION	DESIGNATION	Référence catalogue
			<i>Catalogue reference number</i>
1		BRAKE MASTER CYLINDER	10.6406.00
2		BRAKE TUBE	10.7721.00-BL
3		REAR BRAKE CALIPER	10.7606.00
4		REAR BRAKE PAD	10.7594.00
5		REAR BRAKE DISK	1466.06.11
6		FRONT BRAKE DISK	1466.06.12
7		FRONT BRAKE CALIPER	10.7717.00 / 10.7724.00
8		FRONT BRAKE PAD	10.7596.00
9		BRAKE FRONT TUBE ASSY.	10.7726.00-BL
10		BRAKE MASTER CYLINDER	10.7727.00



B	DESCRIPTION TECHNIQUE DU SYSTÈME 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>
	Avant / Front		Arrière / Rear		
	Nombre de maîtres-cylindres <i>Number of master cylinders</i>	1		1	
	Alésage <i>Bore</i>	19 mm		19 mm	
	Nombre de pistons <i>Number of pistons</i>	1		Par roue <i>Per wheel</i>	1
	Alésage <i>Bore</i>	24 mm			28 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>	2		Par roue <i>Per wheel</i>	1
	Matériau des étriers <i>Caliper material</i>	<u>Alluminium</u> <u>Magnesium</u>			<u>Alluminium</u> <u>Magnesium</u>
	Disques ventilés <i>Ventilated discs</i>	<input type="checkbox"/> oui / yes		<input checked="" type="checkbox"/> non / no	<input type="checkbox"/> oui / yes <input checked="" type="checkbox"/> non / no
	Épaisseur du disque neuf <i>Thickness of new disc</i>	4,9 mm		+/- 1 mm	6,9 mm +/- 1 mm
	Ø extérieur du disque <i>External Ø of the disc</i>	150 mm		+/- 1.5 mm	200 mm +/- 1.5 mm
	Ø extérieur de frottement des plaquettes <i>External Ø of pads rubbing surface</i>	147 mm		+/- 1.5 mm	197 mm +/- 1.5 mm
	Ø intérieur de frottement des plaquettes <i>Internal Ø of pads rubbing surface</i>	111 mm		+/- 1.5 mm	147 mm +/- 1.5 mm
	Longueur hors-tout des plaquettes <i>Overall length of the pads</i>	100 mm		+/- 1.5 mm	135 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>		
					

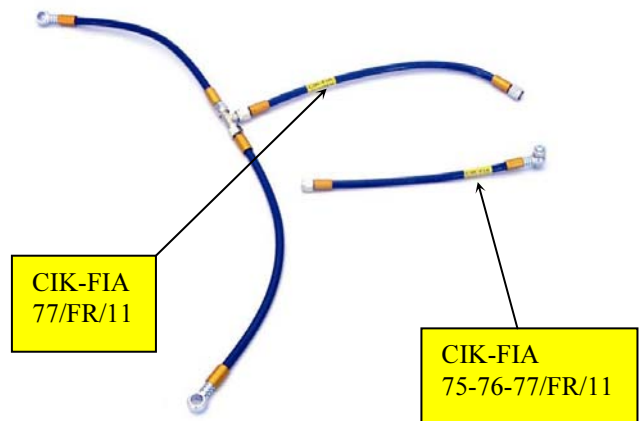
PHOTO DU MARQUAGE DU NUMERO D'HOMOLOGATION
 PHOTO OF THE HOMOLOGATION NUMBER MARKING

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

