

FICHE D'HOMOLOGATION / HOMOLOGATION FORM

Homologation N°

002-BRKF-01



COMMISSION
INTERNATIONALE
DE KARTING - FIA



SYSTEME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM BRK-F

Constructeur / <i>Manufacturer</i>	C.R.G. Srl
Marque / <i>Make</i>	CRG
Modèle / <i>Model</i>	VEN11b
Catégorie / <i>Category</i>	Groupe 2 / <i>Group 2</i>
Durée de l'homologation / <i>Validity of the Homologation</i>	2025 – 2027
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.	<i>This Homologation Form reproduces descriptions, illustrations and dimensions of the braking system at the time of the CIK-FIA homologation.</i>

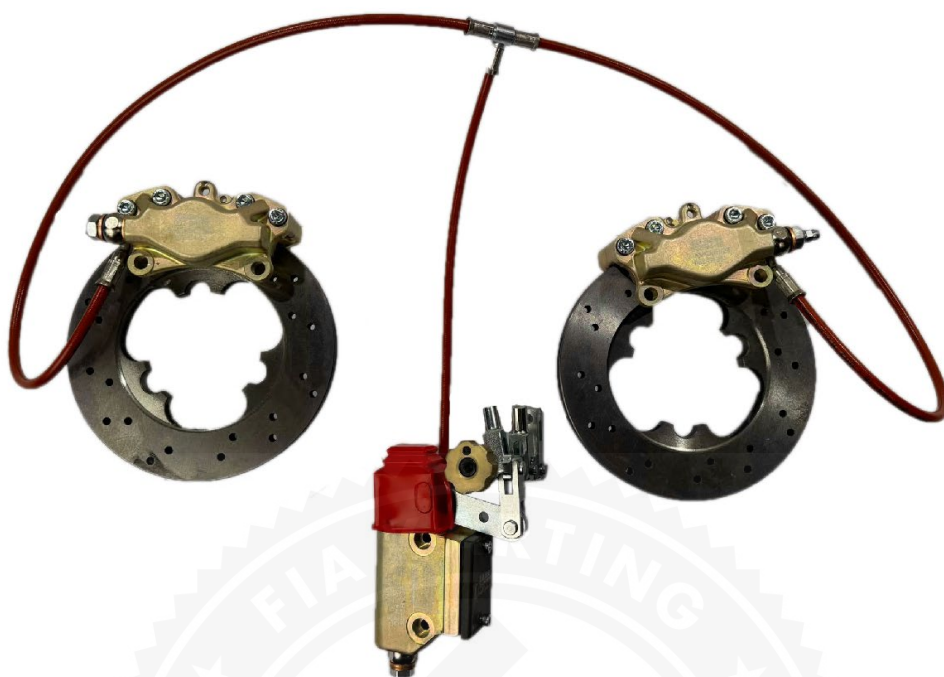


Photo vue de dessus du système complet / *Photo from above of complete system*

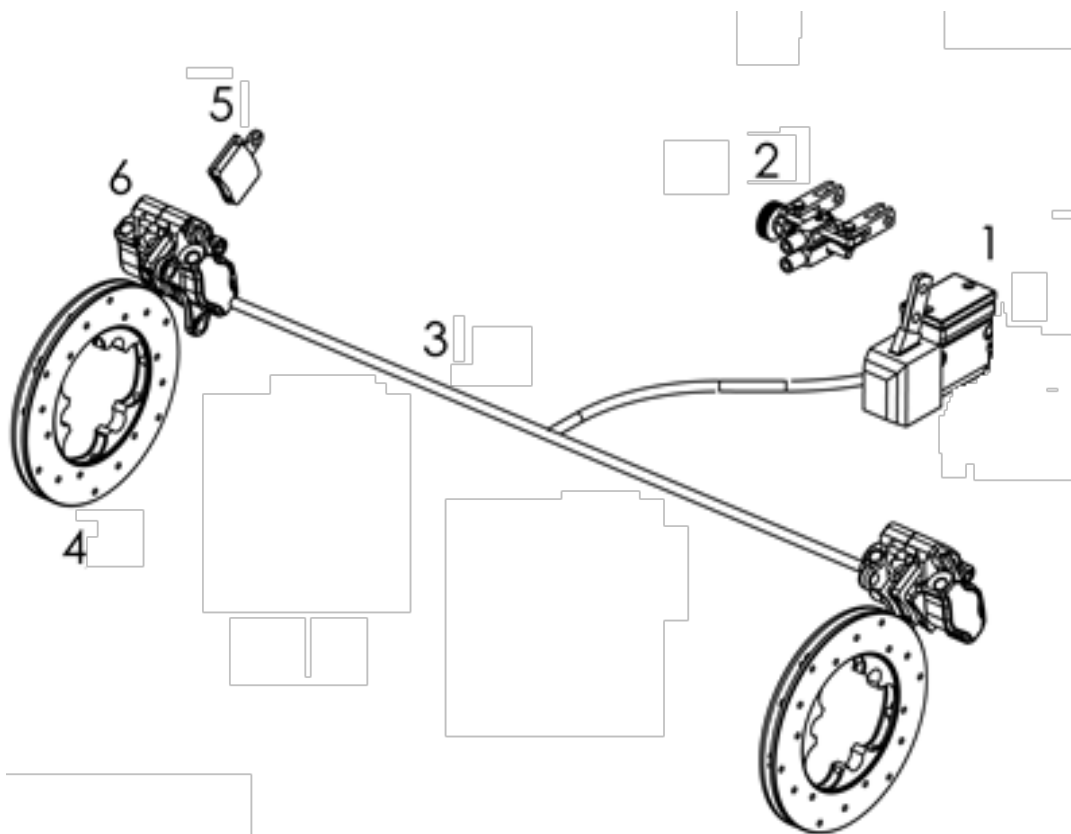
**Signature et tampon de l'ASN /
Signature and stamp of the ASN**

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




A

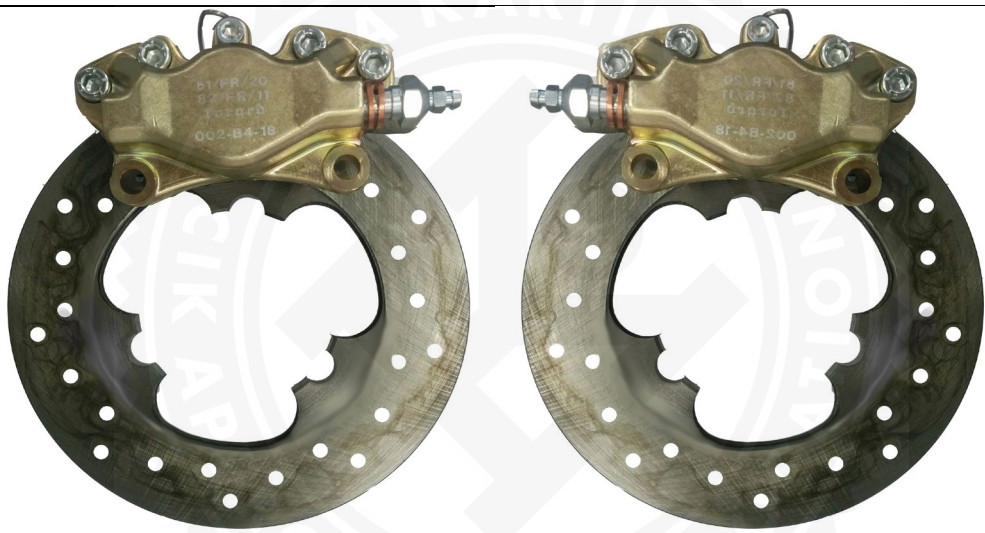
Dessin technique / Technical drawing
Dessin technique explosé / Exploded technical drawing

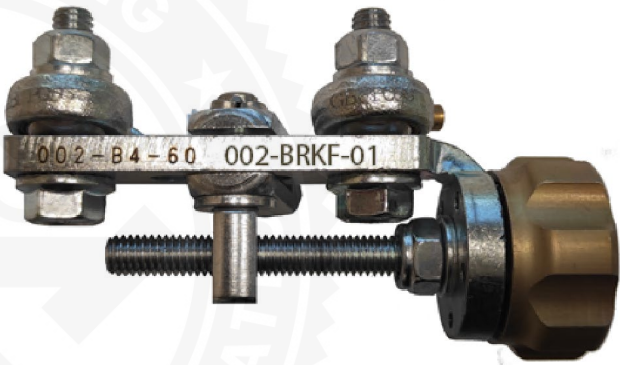


Le dessin technique doit montrer les éléments ci-après : maître-cylindre, régulateur, répartiteur, tuyaux, étriers, plaquettes et disques (numérotation selon tableau ci-dessous) /
The technical drawing must show the following: Master cylinders, regulator, distributor, lines, calipers, pads and discs (with numbering according to the table below)

N°	Désignation / Designation	Référence catalogue / Catalogue reference
1	maîtres-cylindre / Master cylinder	FM0.00192
2	Régulateur de freinage / Braking regulator	FM0.05027
3	Régulateur de freinage / Brake hose	AFS.00336
4	Disque ø154/ disc ø154	FL1.04225
5	Plaquette de frein avant/ Brake pad	AFS.02997
6	étrier de fren avant/ front caliper	FM0.0363D/S
7		

B	Description technique / Technical description	
	Régulateur de freinage / <i>Braking regulator</i>	Oui / Yes
		Avant / Front
	Nombre de maîtres-cylindres / <i>Number of master cylinders</i>	1
	Ø alésage / <i>Bore Ø</i>	22.2 mm
	Nombre de pistons / <i>Number of pistons</i>	2
	Ø alésage de l'étrier / <i>Caliper bore Ø</i>	26.0 mm
	Nombre de plaquettes / <i>Number of pads</i>	2
	Nombre d'étriers / <i>Number of calipers</i>	2
	Matériau des étriers / <i>Caliper material</i>	Aluminium
	Disque ventilé / <i>Ventilated disc</i>	Oui / Yes
	Epaisseur du disque neuf / <i>Thickness of new disc</i>	12.8 mm
	Ø extérieur du disque / <i>External Ø of the disc</i>	154.0 mm
	Longueur hors-tout des plaquettes / <i>Overall length of the pads</i>	38.0 mm
	Longueur du matériau de friction / <i>Length of the friction material</i>	37.0 mm
	Hauteur du matériau de friction / <i>Height of the friction material</i>	29.5 mm

C	Photo des freins / Photo of brakes
	
	Photos des freins (disque et étrier) gauche et droite, montés <i>Photos of the brakes (disc and caliper) left and right, fitted</i>

D	Photo du marquage du numéro d'homologation / Photo of the homologation number marking	
	Maître-cylindre / Master cylinder	Tuyaux / Lines
		
	Etriers / Calipers	Plaquettes / Pads
		
	Disques / Discs	Régulateur complet / Complete regulator
		
Le marquage doit rester clairement visible et lisible en permanence. / The marking must be clearly visible and readable at all times.		