

FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM



COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



SYSTÈME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM

Constructeur	<i>Manufacturer</i>	Hetschel
Marque	<i>Make</i>	MACH1
Modèle	<i>Model</i>	VHR EVO
Catégorie	<i>Category</i>	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.

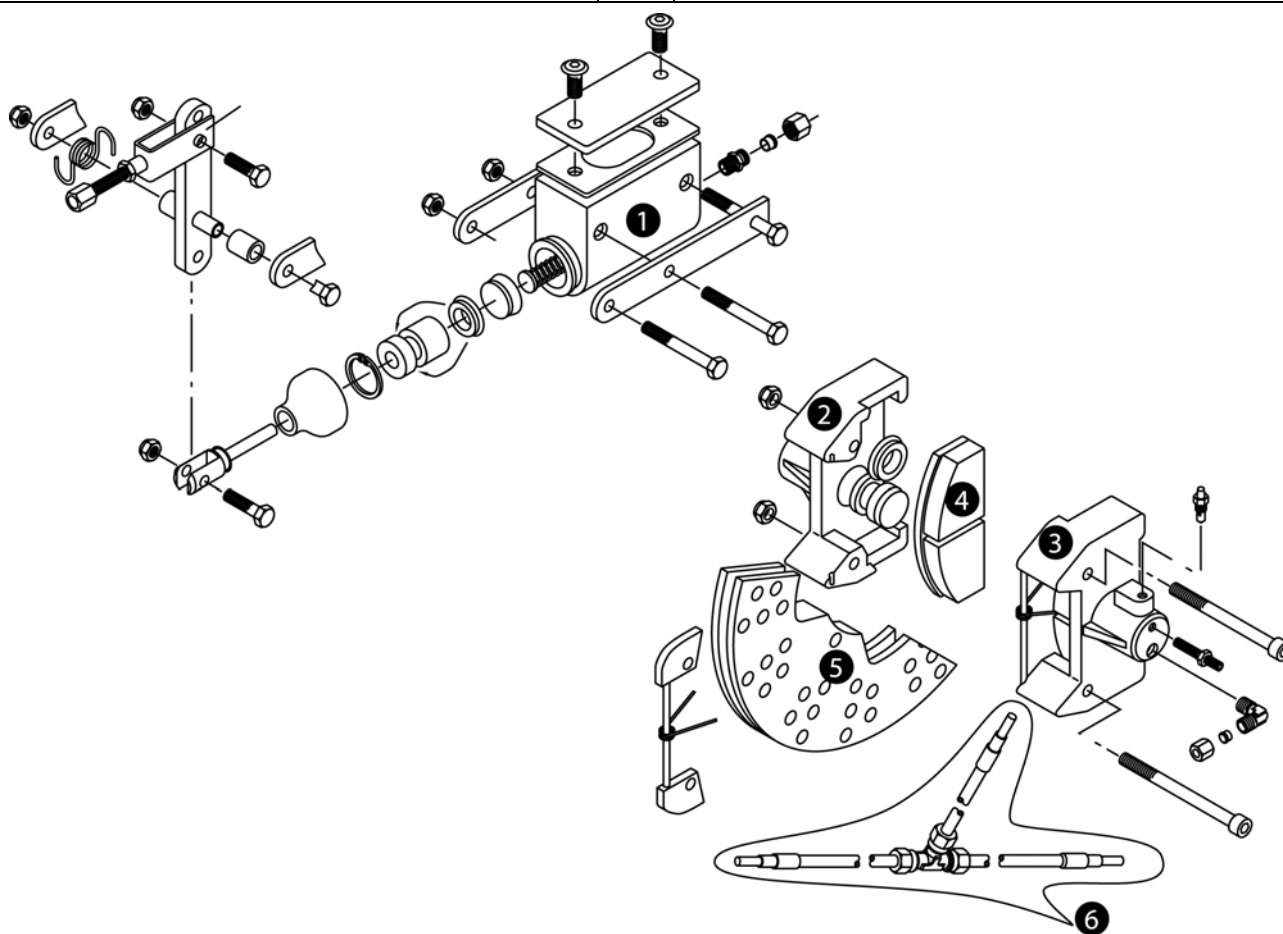
This Homologation Form reproduces descriptions, illustrations and dimensions of the brake system at the moment of the CIK-FIA homologation. The Manufacturer may modify them, but only within the limits set by the CIK-FIA Regulations in force.



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	Groupe pompe de frein	Brake master cylinder	1230
2	Pince de frein arrière	Rear brake right	1142
3	Pince de frein arrière	Rear brake left	1141
4	Plaquettes de frein arrière	Brake pad	1120
5	Disque frein arrière	Brake disc	1512
6	Kit tuyaux	Brake line	1232

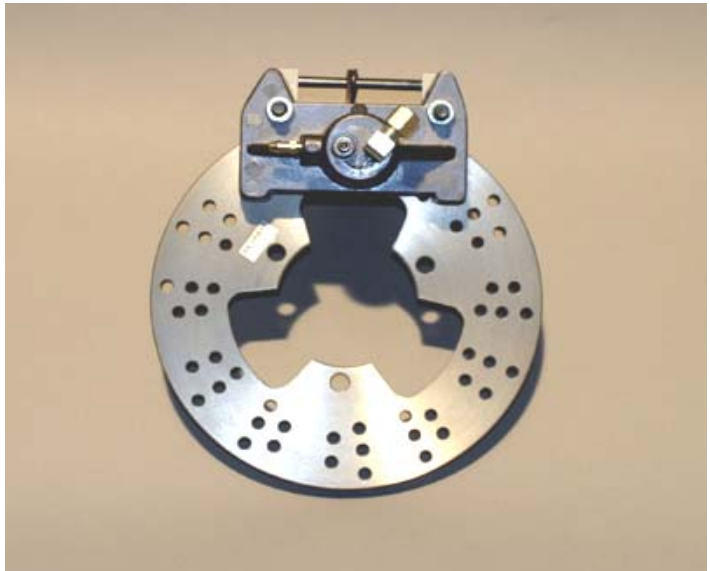
B		DESCRIPTION TECHNIQUE DU SYTÈME DE FREINAGE		B		TECHNICAL DESCRIPTION OF BRAKING SYSTEM	
Régulateur de freinage <i>Braking regulator</i>		<input type="checkbox"/> oui / yes		<input type="checkbox"/> non / no		Emplacement <i>Location</i>	
		Avant / Front		Arrière / Rear			
Nombre de maîtres-cylindres <i>Number of master cylinders</i>						1	
Alésage <i>Bore</i>						20,6 mm	
Nombre de pistons <i>Number of pistons</i>						2	
Alésage <i>Bore</i>						28,5 mm	
Nombre de plaquettes <i>Number of pads</i>						2	
Nombre d'étriers <i>Number of calipers</i>						1	
Matériau des étriers <i>Caliper material</i>						alu	
Disques ventilés <i>Ventilated discs</i>						<input checked="" type="checkbox"/> oui / yes <input type="checkbox"/> non / no	
Épaisseur du disque neuf <i>Thickness of new disc</i>						14 mm +/- 1 mm	
Ø extérieur du disque <i>External Ø of the disc</i>						198 mm +/- 1.5 mm	
Ø extérieur de frottement des plaquettes <i>External Ø of pads rubbing surface</i>						197 mm +/- 1.5 mm	
Ø intérieur de frottement des plaquettes <i>Internal Ø of pads rubbing surface</i>						126 mm +/- 1.5 mm	
Longueur hors-tout des plaquettes <i>Overall length of the pads</i>						95 mm +/- 1.5 mm	
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

