

FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM

007-B2-26



COMMISSION
INTERNATIONALE
DE KARTING - FIA



SYSTEME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM 2 WP

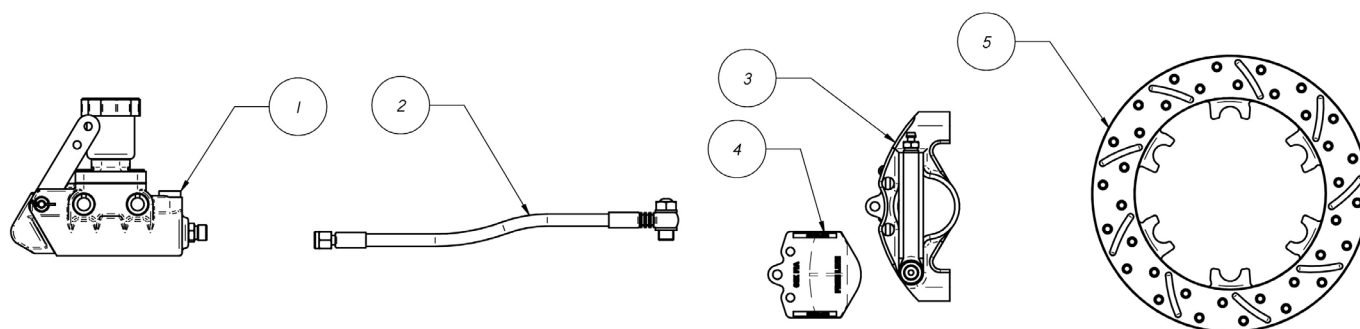
Constructeur / <i>Manufacturer</i>	BIREL ART s.r.l.
Marque / <i>Make</i>	FREE LINE
Modèle / <i>Model</i>	FL 01-P
Catégorie / <i>Category</i>	Sans boîte de vitesses / <i>Non-gearbox</i>
Durée de l'homologation / <i>Validity of the Homologation</i>	2 ans / 2 years
Nombre de pages / <i>Number of pages</i>	4
La présente Fiche d'Homologation reproduit descriptions, illustrations et dimensions du système de freinage au moment de l'homologation CIK-FIA.	<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 / <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 / Technical drawing
 Dessin technique explosé / Exploded technical drawing

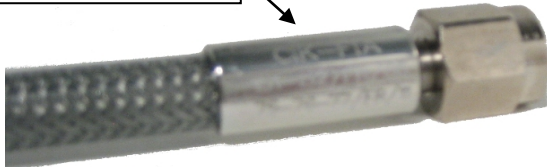


Le dessin technique doit montrer les éléments ci-après : maître-cylindre, régulateur, répartiteur, tuyaux, étriers, plaquettes et disques (numérotation selon tableau ci-dessous) /
The technical drawing must show the following: Master cylinder, regulator, distributor, lines, calipers, pads and discs (with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

N°	Désignation / Designation	Référence catalogue / Catalogue reference
1	Maître-Cylindre / Master Cylinder	10.10640.00
2	Tuyaux / Lines	10.10639.00
3	Étriers / Caliper	10.11991.00
4	Plaquettes / Pads	10.11936.00
5	Disques / Discs	10.10535.00

B	Description technique / Technical description	
	Nombre de maîtres-cylindres / <i>Number of master cylinders</i>	1
	Ø alésage / <i>Bore Ø</i>	22 mm
	Nombre de pistons / <i>Number of pistons</i>	2
	Ø alésage de l'étrier / <i>Caliper bore Ø</i>	32 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>	Aluminium
	Disque ventilé / <i>Ventilated disc</i>	Oui / Yes
	Epaisseur du disque neuf / <i>Thickness of new disc</i>	16 mm
	Ø extérieur du disque / <i>External Ø of the disc</i>	180mm
	Longueur hors-tout des plaquettes / <i>Overall length of the pads</i>	56 mm
	Longueur du matériau de friction / <i>Length of the friction material</i>	55 mm
	Hauteur du matériau de friction / <i>Height of the friction material</i>	24.5 mm

C	Photo du frein arrière / Photo of rear brake
	
	Etrier et disque uniquement / <i>Caliper and disc only</i>

D	Photo du marquage du numéro d'homologation / Photo of the homologation number marking	
Maître-cylindre / Master cylinder		Tuyaux / Lines
		CIK - FIA 007-B2-26/44 007-B4-20/28/69 
Etriers / Calipers		Plaquettes / Pads
		
Disques / Discs		
		
Le marquage doit rester clairement visible en permanence. / The marking must be clearly visible at all times.		