Homologation N°

006-B2-17

FICHE D'HOMOLOGATION / *HOMOLOGATION FORM*

COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA

SYSTEME DE FREINAGE / *BRAKING SYSTEM* 2 WP

Constructeur / *Manufacturer*	INNOVATIVE PRODUCTS FOR KARTING S.r.l.
Marque / *Make*	**IPK**
Modèle / *Model*	**MKB.V2**
Catégorie / *Category*	Group 3
Durée de l'homologation / *Validity of the Homologation*	4 ans / *4 years*
Nombre de pages / *Number of pages*	4
La présente Fiche d'Homologation reproduit descriptions, illustrations et dimensions du système de freinage au moment de l'homologation CIK-FIA.	*This Homologation Form reproduces descriptions, illustrations and dimensions of the braking system at the moment of the CIK-FIA homologation.*

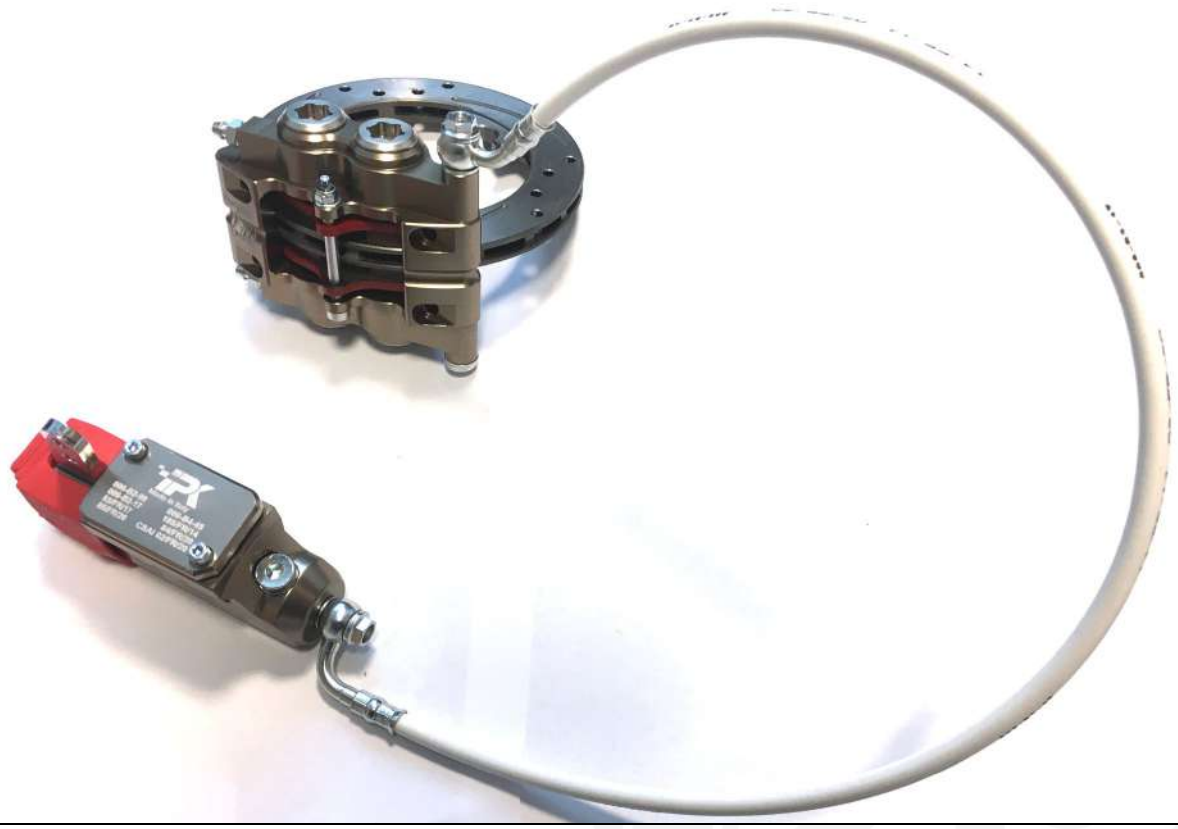
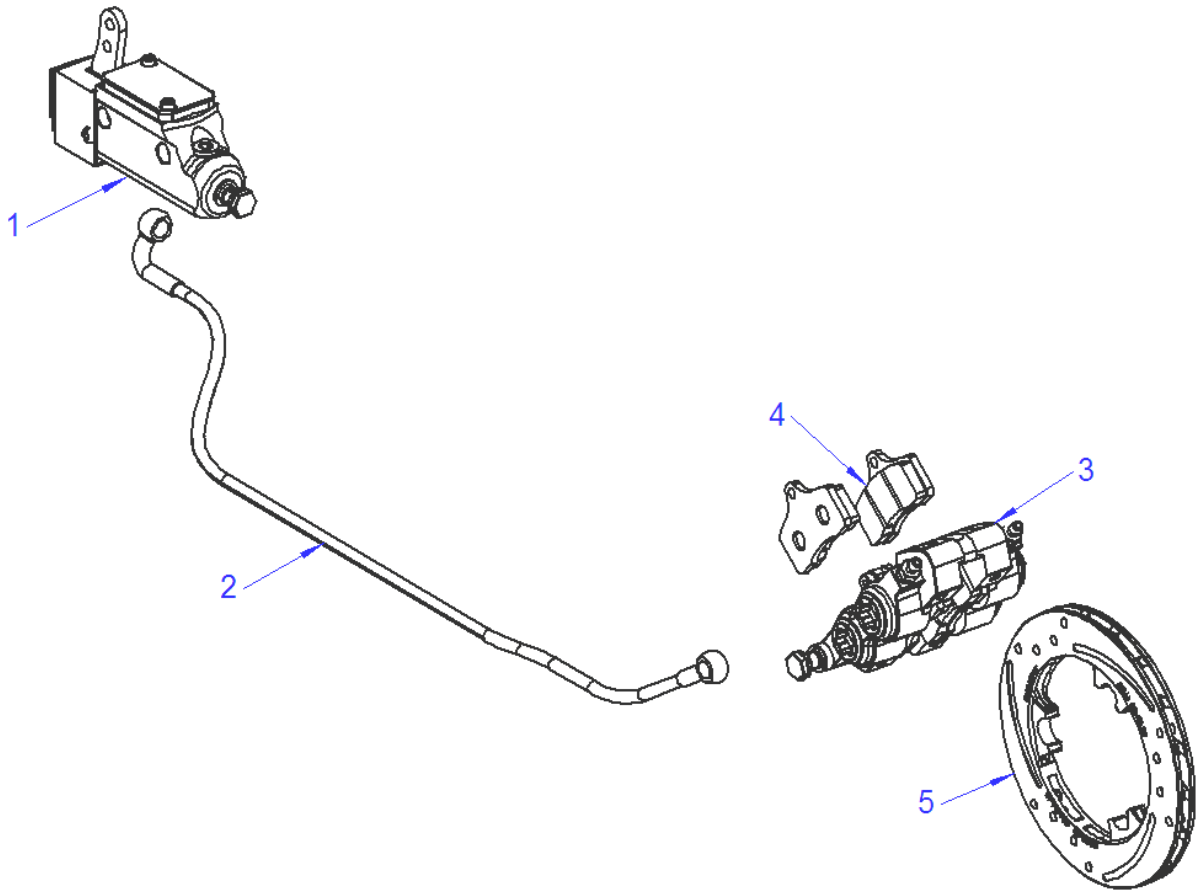


Photo vue de dessus du système complet / *Photo from above of complete system*

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*

Copyright © 2019 by CIK-FIA. All rights reserved

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, tubes, calipers, pads and discs (with numbering according to the table below)

N°	Désignation / *Designation*	Référence catalogue / *Catalogue reference*
1	Maitre-cylindre / Master cylinder	CS-PMP-19OL
2	Tuyau / Tube	BRK-PPR3
3	Etrier frein arrière / Rear brake calliper	CS-BRK-CALSV2
4	Plaquette frein arrière / Rear brake pad	PAD-STRV2-RD
5	Disque frein arrière / Rear brake disc	DSC-FRTSV2

Copyright © 2019 by CIK-FIA. All rights reserved

B	Description technique / *Technical description*	
Nombre de maître-cylindres / *Number of master cylinders*	1	
Ø alésage / *Bore Ø*	19 mm	
Nombre de pistons / *Number of pistons*	4	par étrier / per caliper
Ø alésage de l'étrier / *Caliper bore Ø*	19 mm	
Nombre de plaquettes / *Number of pads*	2	par étrier / per caliper
Nombre d'étriers / *Number of calipers*	1	
Matériau des étriers / *Caliper material*	Alu	
Disque ventilé / *Ventilated disc*	Qui/Yes	
Epaisseur du disque neuf / *Thickness of new disc*	11 mm	± 1 mm
Ø extérieur du disque / *External Ø of the disc*	149 mm	± 1.5 mm
Longueur hors-tout des plaquettes / *Overall length of the pads*	60 mm	± 1.5 mm
Longueur du matériau de friction / *Length of the friction material*	58 mm	± 1.5 mm
Hauteur du matériau de friction / *Height of the friction material*	23 mm	± 1.5 mm

C	Photo du frein arrière / *Photo of rear brake*

Etrier et disque uniquement / *Caliper and disc only*

Copyright © 2019 by CIK-FIA. All rights reserved

D	**Photo du marquage du numéro d'homologation /** ***Photo of the homologation number marking***

Maître-cylindre / Master cylinder	Tuyau / Tube
Etrier / Caliper	**Plaquettes / Pads**
Disques / Discs	

Le marquage doit rester clairement visible en permanence. / *The marking must be clearly visible at all times.*

Copyright © 2019 by CIK-FIA. All rights reserved