

FICHE D'HOMOLOGATION / HOMOLOGATION FORM

017-B4-10



COMMISSION
INTERNATIONALE
DE KARTING - FIA



SYSTEME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM 4 WP

Constructeur / <i>Manufacturer</i>	Parolin Racing Kart srl
Marque / <i>Make</i>	Eurostar
Modèle / <i>Model</i>	AP Race 07 Z
Catégorie / <i>Category</i>	Boîte de vitesses / <i>Gearbox</i>
Durée de l'homologation / <i>Validity of the Homologation</i>	2 ans / <i>2 years</i>
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**


Via Solferino 32 - 00185 Roma (RM)

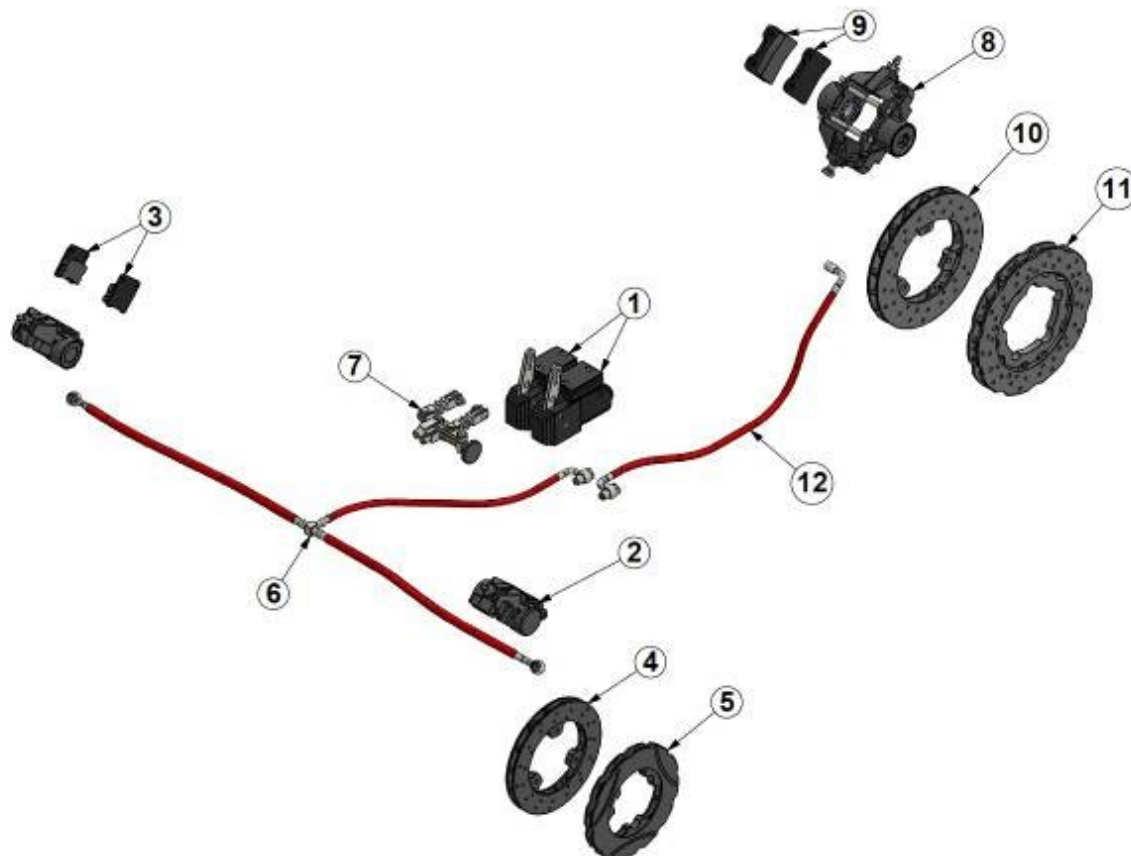
**Signature et tampon de la CIK-FIA /
Signature and stamp of the CIK-FIA**





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-Cylindres / Masters Cylinders	30PMPA1
2	Étriers avant / Front Calipers	30PZIFAP07
3	Plaquettes Avant / Front Pads	20PSFAH
4	Disque avant Ø 151 / Front Discs Ø 151	20DA150
5	Disque Avant Ø 165 / Front Discs Ø 165	20DA149F
6	Kit Tuyaux avant / Front Lines kit	30TFAP6F
7	Répartiteur / Distributor	30RPFKZ
8	Étriers arriere / Rear Caliper	30PZIAP07
9	Plaquettes arriere / Rear pads	20PSR01H
10	Disque arriere Ø 181 / Rear discs Ø181	20DA180
11	Disque arriere Ø 195 / Rear discs Ø 195	20DA165F
12	Tuyaux arriere / Rear lines	30TFAP6R

B	Description technique / Technical description		
Répartiteur <i>Distributor</i>	Oui / Yes		
	Avant / Front	Arrière / Rear	
Nombre de maîtres-cylindres / <i>Number of master cylinders</i>	1	1	
Ø alésage / <i>Bore Ø</i>	22 mm	22 mm	
Nombre de pistons / <i>Number of pistons</i>	2	2	par étrier / per caliper
Ø alésage de l'étrier / <i>Caliper bore Ø</i>	27.5 mm	27,5 mm	
Nombre de plaquettes / <i>Number of pads</i>	2	2	par étrier / per caliper
Nombre d'étriers / <i>Number of calipers</i>	2/	1	
Matériau des étriers / <i>Caliper material</i>	Aluminium	Aluminium	
Disque ventilé / <i>Ventilated disc</i>	Oui / Yes	Oui / Yes	
Epaisseur du disque neuf / <i>Thickness of new disc</i>	10 / 13 mm	17 / 18 mm	± 1 mm
Ø extérieur du disque / <i>External Ø of the disc</i>	151 / 165 mm	181 / 195 mm	± 1.5 mm
Longueur hors-tout des plaquettes / <i>Overall length of the pads</i>	41,5 mm	41,5 mm	± 1.5 mm
Longueur du matériau de friction / <i>Length of the friction material</i>	40,0 mm	40,0 mm	± 1.5 mm
Hauteur du matériau de friction / <i>Height of the friction material</i>	26,5 mm	26,5 mm	± 1.5 mm

C	Photo des freins / Photo of brakes	
		
	Etrier et disque avant uniquement / <i>Front caliper and disc only</i>	Etrier et disque arrière uniquement / <i>Rear 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															
 <p>PAROLIN CHANGE OIL EVERY 15 HOURS CHANGE SEALS EVERY 25 HOURS</p> <table border="0"> <tr> <td>81/FR/14</td> <td>181/FR/14</td> </tr> <tr> <td>82/FR/14</td> <td>182/FR/14</td> </tr> <tr> <td>07/FR/14</td> <td>51/FR/17</td> </tr> <tr> <td>017/B2/44</td> <td>017/B4/88</td> </tr> <tr> <td>017/B2/07</td> <td>017/B4/10</td> </tr> <tr> <td colspan="2">017/B2/65</td> </tr> <tr> <td colspan="2">Made in Italy</td> </tr> </table>	81/FR/14	181/FR/14	82/FR/14	182/FR/14	07/FR/14	51/FR/17	017/B2/44	017/B4/88	017/B2/07	017/B4/10	017/B2/65		Made in Italy			
81/FR/14	181/FR/14															
82/FR/14	182/FR/14															
07/FR/14	51/FR/17															
017/B2/44	017/B4/88															
017/B2/07	017/B4/10															
017/B2/65																
Made in Italy																
Etriers / Calipers	Plaquettes / Pads															
																
Disques / Discs	Régulateur complet / Complete regulator															
																
<p>Le marquage doit rester clairement visible en permanence. / The marking must be clearly visible at all times.</p>																