

**FICHE D'HOMOLOGATION
HOMOLOGATION FORM**



**COMMISSION INTERNATIONALE
DE KARTING - FIA**



CADRE DU CHÂSSIS / CHASSIS FRAME

Constructeur	Manufacturer	BIREL S.P.A.
Marque	Make	BIREL
Modèle	Model	R32
Catégorie	Category	*ICAJ – ICA – ICC – SICC – ICE
* Supprimer les catégories non concernées – * Delete categories as appropriate		
Durée de l'homologation	Validity of the homologation	6 ans / years
Nombre de pages	Number of pages	3

La présente Fiche d'Homologation reproduit descriptions, illustrations et dimensions du cadre du châssis 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 chassis frame 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.

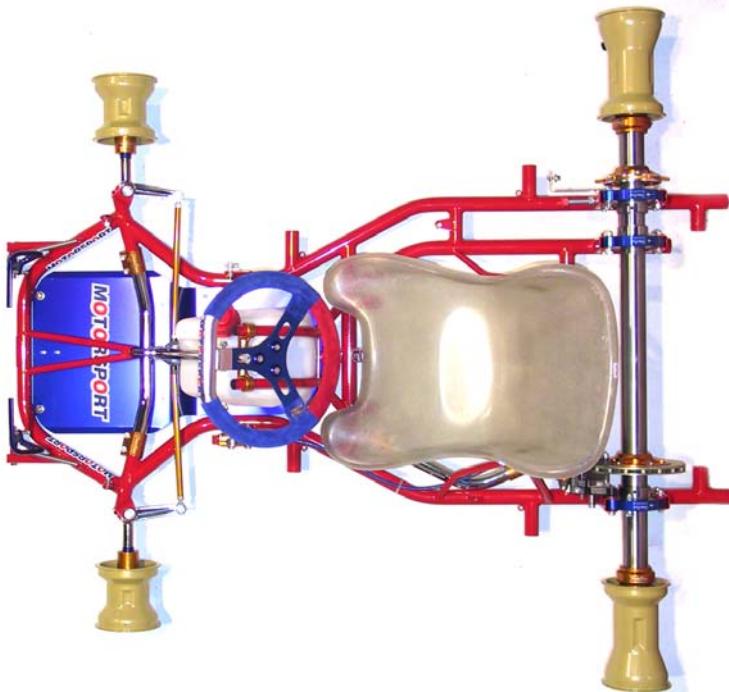


PHOTO VUE DE DESSUS DU CHÂSSIS COMPLET IDENTIQUE À L'UN DES MODÈLES PRÉSENTÉS À L'HOMOLOGATION SANS PARE-CHOCS, CARROSSERIE NI PNEUMATIQUES
PHOTO FROM ABOVE OF COMPLETE CHASSIS IDENTICAL TO ONE OF THE MODELS SUBMITTED FOR HOMOLOGATION WITHOUT BUMPERS, BODYWORK OR TYRES

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

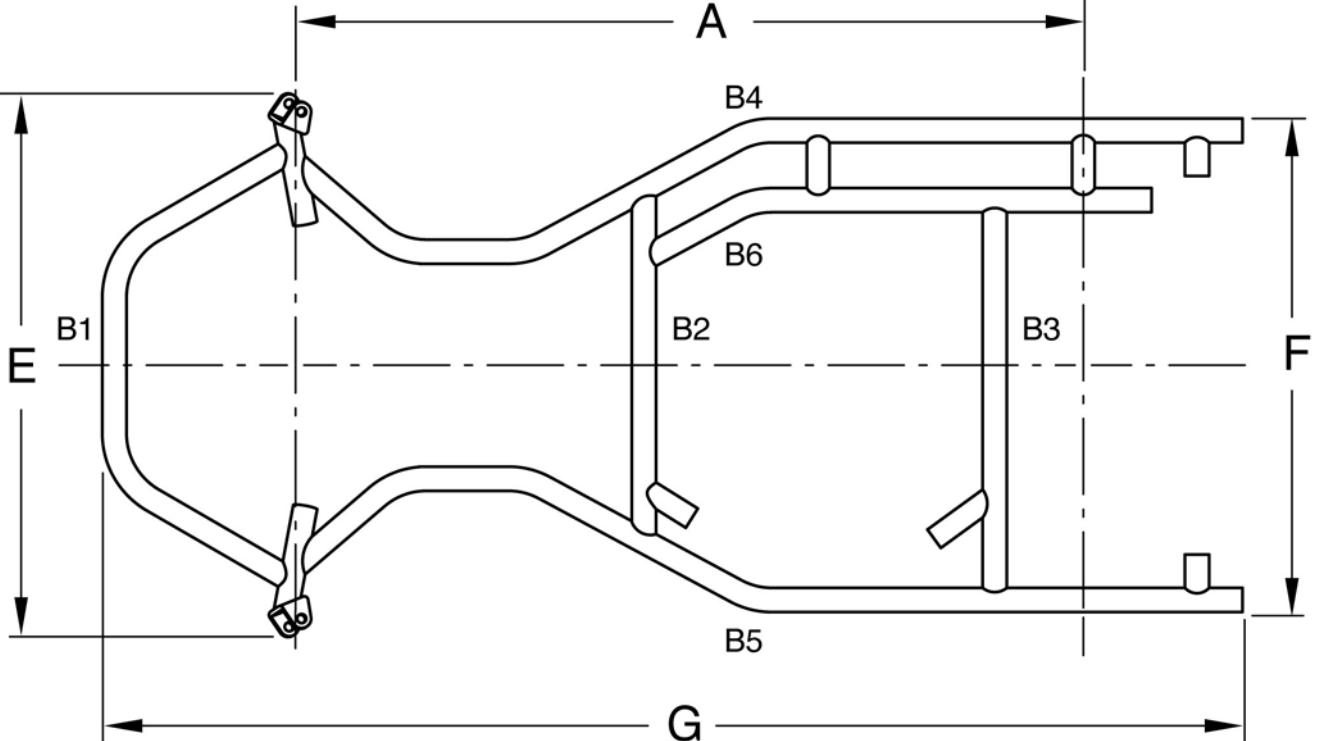
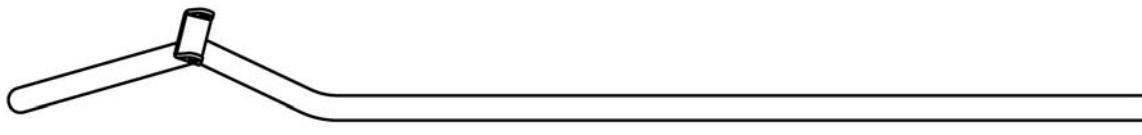


Giovanni Basso

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



[Signature]

A	DESSIN TECHNIQUE DU CADRE - Échelle 1:10	A	TECHNICAL DRAWING OF FRAME – Scale 1:10
<p>Le dessin technique sert pour identifier la structure et la géométrie principale du cadre. <i>The technical drawing is used for the identification of the structure and the main geometry of the frame.</i></p>			
VUE DE DESSUS / VIEW FROM ABOVE			
 <p>The diagram shows a top-down view of a frame structure. It features a central vertical tube labeled B2. To its left is a tube labeled B1, which has a vertical support labeled E. To the right of B2 are two vertical stiffening bars labeled B3 and B6. At the top, there is a horizontal tube labeled B4. At the bottom, there is a horizontal tube labeled B5. Dimension lines indicate the width of the frame as A, the height of the vertical supports as E, the total height of the frame as F, and the length of the front horizontal tube as G. There are also small brackets indicating the thickness of the vertical walls.</p>			
<p>Représenter seulement les tubes principaux de la structure et les attaches supportant les fusées et les barres de rigidification nécessitant informations et dimensions à la section B Only show tubes from the structure and fixations sustaining the stub axles and the stiffening bars that require details and dimensions as featured in section B</p>			
VUE DE CÔTÉ / SIDE VIEW			
 <p>The diagram shows a side view of the frame structure, highlighting the profile of the tubes and their connections. It shows the vertical tube B2, the horizontal tube B5 at the bottom, and the horizontal tube B4 at the top. The connections between these tubes and the vertical supports are depicted.</p>			

B	COTES	B	DIMENSIONS
1. Cadre	1. Frame	Données	Tolérances
		Data	Tolerances
A= Empattement mesures fixes	A= Wheel base fixed measurements	1040 mm	+/- 5mm
B= Tubes principaux de la structure, diamètre minimum 21mm, d'une longueur supérieure à 150mm, à l'exception des tubes d'un diamètre inférieur à 21mm et tous les supports pour les accessoires.	B= Main tubes of the structure, minimum diameter of 21mm, length over 150mm, except tubes with a diameter of less than 21mm and all the supports for the accessories.	1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9) 10) ø 32 mm ø 32 mm	+/- 0.5mm +/- 0.5mm +/- 0.5mm +/- 0.5mm +/- 0.5mm +/- 0.5mm +/- 0.5mm +/- 0.5mm +/- 0.5mm +/- 0.5mm
C = Nombre de courbes dans les tubes de Ø supérieur à 21mm	C = Number of bends on the tubes with a diameter greater than 21mm.	N° 9	—
D = Nombre de tubes ayant un Ø supérieur à 21mm	D = Number of tubes with a diameter greater than 21mm	N° 6	—
E = Largeur avant extérieure	E = Outer front width	715 mm	+/- 10mm
F = Largeur arrière extérieure	F = Outer rear width	646 mm	+/- 10mm
G = Longueur hors tout extérieure	G = Maximum outer overall length	1505 mm	+/- 10mm
H = Les attaches supportant les fusées doivent être soudées ou brasées au cadre	H= The fixations sustaining the stub axles must be welded or brazed to the frame		
I = Les attaches supportant les barres de rigidification doivent être soudées ou brasées au cadre	I= The fixations sustaining the stiffening bars must be welded or brazed to the frame		
<u>Remarque / Remark:</u> Dans les points B, C et D, seuls les tubes principaux d'une longueur supérieure à 150 mm sont à prendre en considération à l'exclusion tous les supports pour accessoires. In points B, C and D, only the main tubes of a length of more than 150 mm are to be taken into consideration, excluding all supports for accessories.			

C	PHOTO DE LA COMMANDE DE FREINAGE	C	PHOTO OF BRAKE CONTROL CABLE
			<p>La commande de freinage doit être isolée du châssis et montrer la double commande The brake control must be separated from chassis and show the double linkage</p>