

FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM



COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



SYSTÈME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM

| | | |
|-------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|
| Constructeur | <i>Manufacturer</i> | BIREL S.P.A. |
| Marque | <i>Make</i> | FREE LINE |
| Modèle | <i>Model</i> | C-100 |
| Catégorie | <i>Category</i> | Sans boîte de vitesses / non gearbox |
| Durée de l'homologation | <i>Validity of the homologation</i> | 6 ans / years |
| Nombre de pages | <i>Number of pages</i> | 3 |

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.

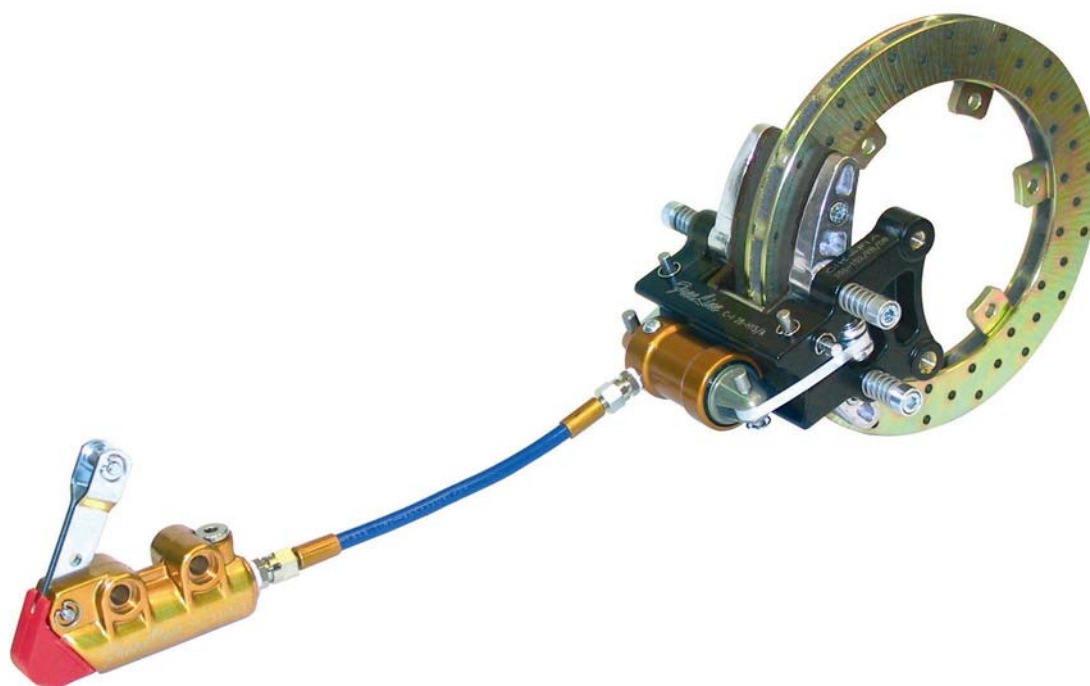

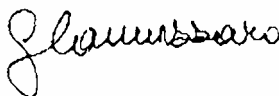

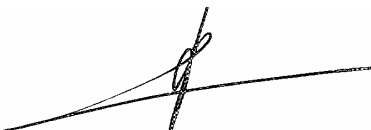
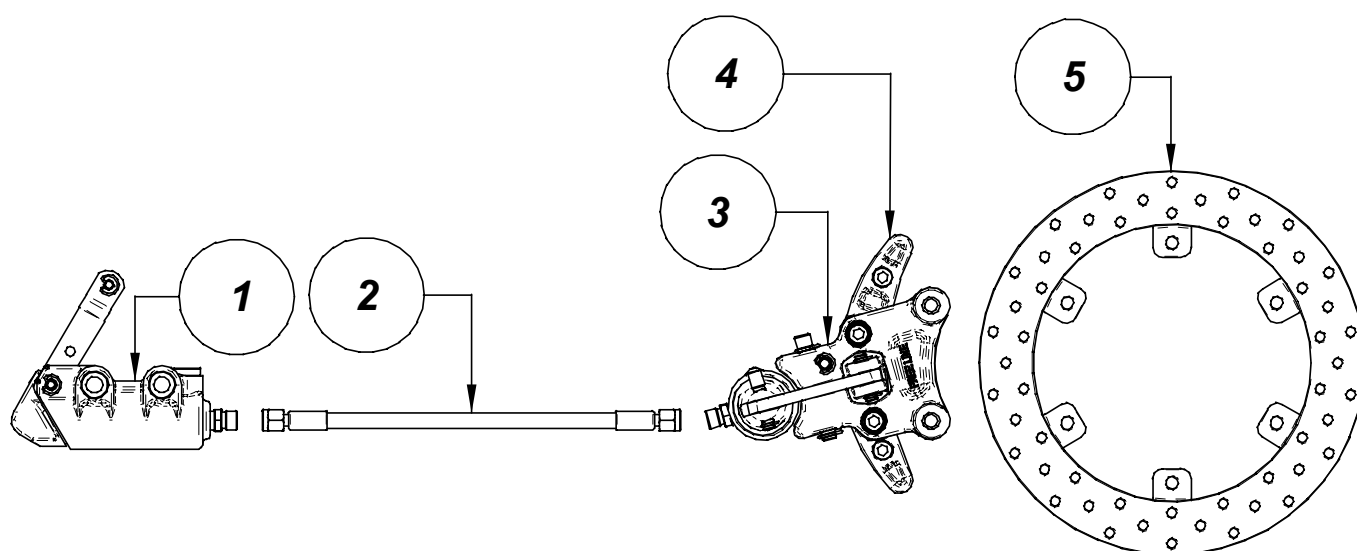


PHOTO VUE DE DESSUS DU SYSTÈME COMPLET
PHOTO FROM ABOVE OF COMPLETE SYSTEM

| | |
|---|--|
| 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 SYTÈME 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 | | BRAKE MASTER CYLINDER | 10.6406.00 |
| 2 | | BRAKE TUBE | 10.6236.00-BL |
| 3 | | REAR BRAKE CALIPER | 10.7051.00 |
| 4 | | REAR BRAKE PAD 135 X 15 | 10.4434.00 |
| 5 | | REAR BRAKE DISK | 3634.08.07 |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

| B DESCRIPTION TECHNIQUE DU SYSTÈME DE FREINAGE | | B TECHNICAL DESCRIPTION OF BRAKING SYSTEM | | | |
|---|--|--|-----------------------------------|---|-----------------------------------|
| Régulateur de freinage <i>Braking regulator</i> | | <input checked="" type="checkbox"/> oui / yes | <input type="checkbox"/> non / no | Emplacement <i>Location</i> | On brake control |
| | | Avant / Front | | Arrière / Rear | |
| Nombre de maîtres-cylindres <i>Number of master cylinders</i> | | _____ | | 1 | |
| Alésage <i>Bore</i> | | _____ mm | | 19 mm | |
| Nombre de pistons <i>Number of pistons</i> | | _____ | Par roue <i>Per wheel</i> | 1 | |
| Alésage <i>Bore</i> | | _____ mm | | 28 mm | |
| Nombre de plaquettes <i>Number of pads</i> | | _____ | Par roue <i>Per wheel</i> | 2 | |
| Nombre d'étriers <i>Number of calipers</i> | | _____ | Par roue <i>Per wheel</i> | 1 | |
| Matériau des étriers <i>Caliper material</i> | | _____ | | Alluminium Magnesium | |
| Disques ventilés <i>Ventilated discs</i> | | <input type="checkbox"/> oui / yes | <input type="checkbox"/> non / no | <input checked="" type="checkbox"/> oui / yes | <input type="checkbox"/> non / no |
| Épaisseur du disque neuf <i>Thickness of new disc</i> | | _____ mm | +/- 1 mm | 15 mm | +/- 1 mm |
| Ø extérieur du disque <i>External Ø of the disc</i> | | _____ mm | +/- 1.5 mm | 200 mm | +/- 1.5 mm |
| Ø extérieur de frottement des plaquettes <i>External Ø of pads rubbing surface</i> | | _____ mm | +/- 1.5 mm | 187 mm | +/- 1.5 mm |
| Ø intérieur de frottement des plaquettes <i>Internal Ø of pads rubbing surface</i> | | _____ mm | +/- 1.5 mm | 147 mm | +/- 1.5 mm |
| Longueur hors-tout des plaquettes <i>Overall length of the pads</i> | | _____ mm | +/- 1.5 mm | 135 mm | +/- 1.5 mm |
| Photo du frein avant : étriers et disques seulement <i>Photo of front brake: calipers and discs only</i> | | Photo du frein arrière : étrier(s) et disque(s) seulement <i>Photo of rear brake: caliper(s) and disc(s) only</i> | | | |
| | |  | | | |