

FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM

Homologation N°

29/FR/08



COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



SYSTÈME DE FREINAGE / BRAKING SYSTEM

Constructeur	<i>Manufacturer</i>	Drew Price Engineering Pty. Ltd.
Marque	<i>Make</i>	Arrow
Modèle	<i>Model</i>	AX8 Light System
Catégorie	<i>Category</i>	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.

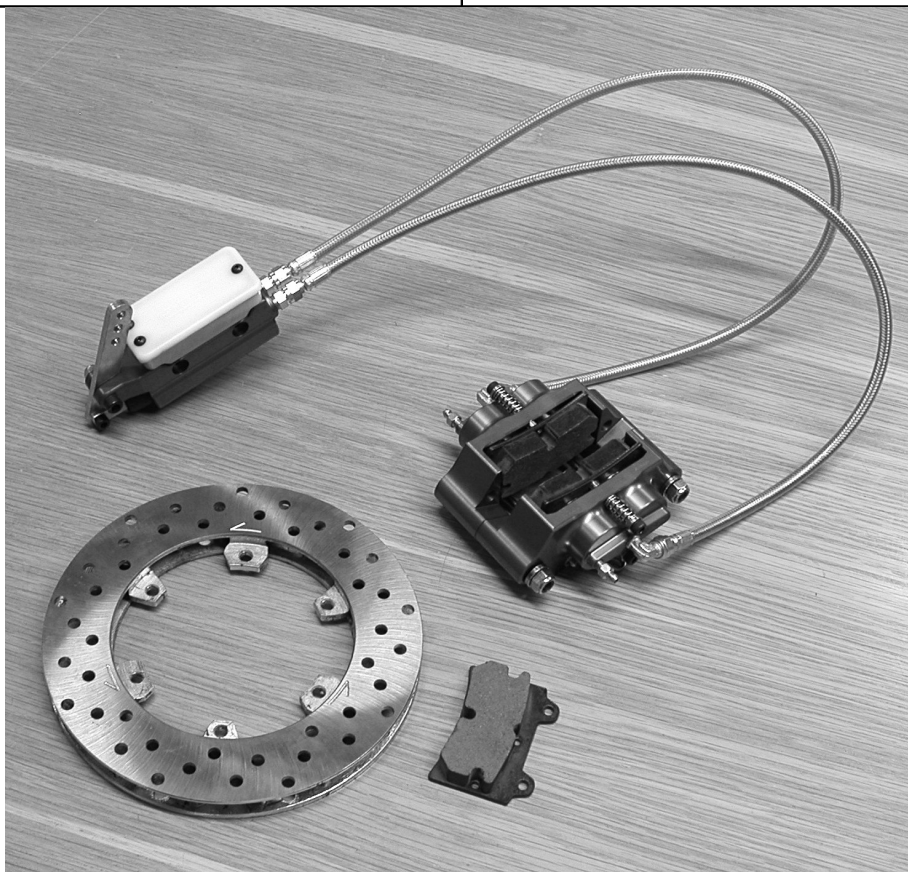
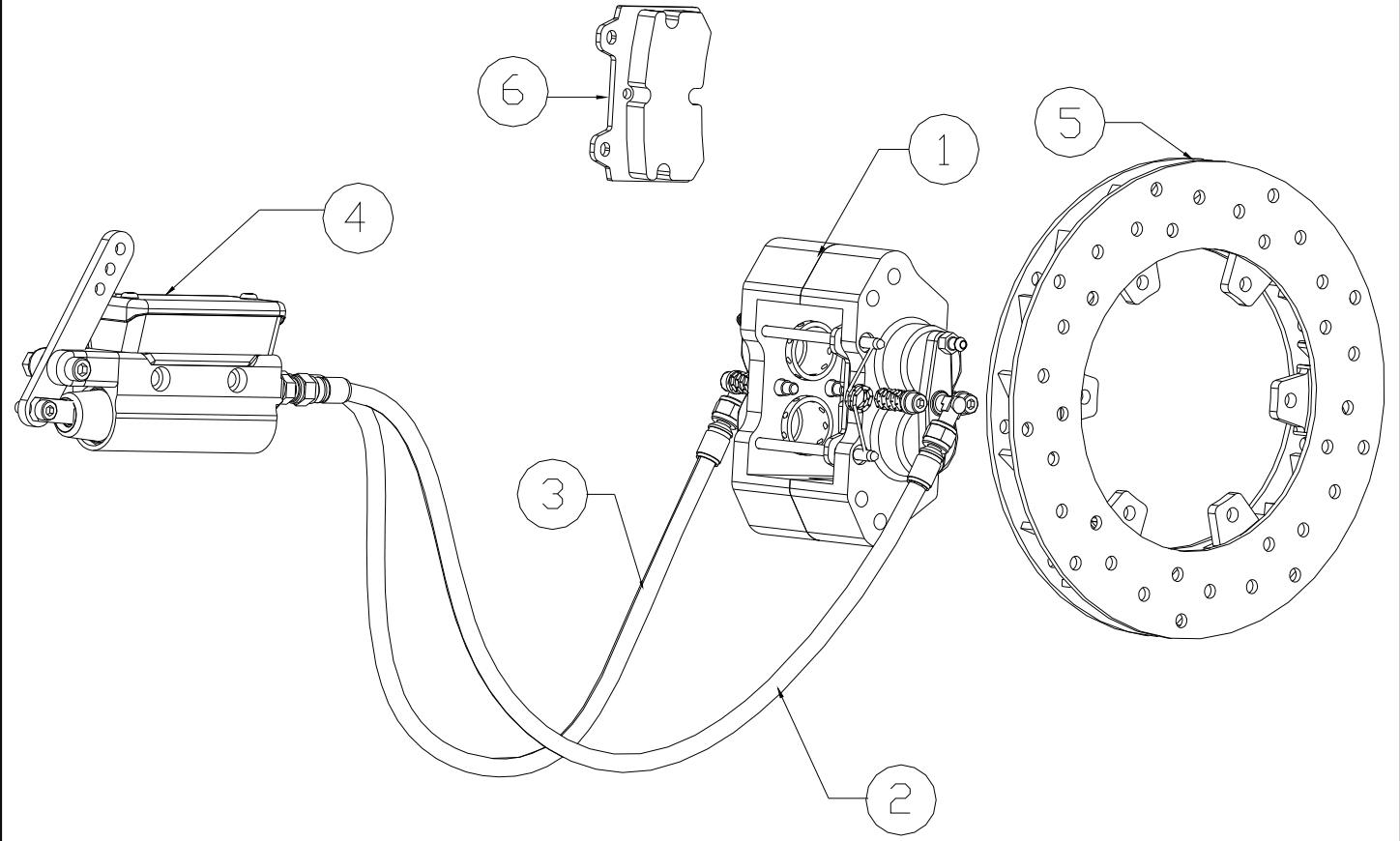


PHOTO VUE DE DESSUS DU SYSTÈME COMPLET
PHOTO FROM ABOVE OF COMPLETE SYSTEM

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 SYSTÈME 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		Caliper complete – AX8 rear billet type	BDHC01
2		Braided brake line – LH rear	BDHF49
3		Braided brake line – RH rear	BDHF50
4		Master cylinder complete – AX8 type	BDHM02
5		Brake disc – AX8 rear type	BRD18
6		Brake pad - rear	BDHL7

B DESCRIPTION TECHNIQUE DU SYSTÈME DE FREINAGE		B TECHNICAL DESCRIPTION OF BRAKING SYSTEM		
Régulateur de freinage <i>Braking regulator</i>	☐ oui / yes	☒ non / no	Emplacement <i>Location</i>	_____
	Avant / Front		Arrière / Rear	
Nombre de maîtres-cylindres <i>Number of master cylinders</i>	_____		1	
Alésage <i>Bore</i>	_____ mm		22.22 mm	
Nombre de pistons <i>Number of pistons</i>	_____	Par roue <i>Per wheel</i>	4	
Alésage <i>Bore</i>	_____ mm		25.4 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>	_____		Aluminium	
Disques ventilés <i>Ventilated discs</i>	☐ oui / yes	☐ non / no	☒ oui / yes	☐ non / no
Épaisseur du disque neuf <i>Thickness of new disc</i>	_____ mm	+/- 1 mm	18 mm	+/- 1 mm
Ø extérieur du disque <i>External Ø of the disc</i>	_____ mm	+/- 1.5 mm	205 mm	+/- 1.5 mm
Ø extérieur de frottement des plaquettes <i>External Ø of pads rubbing surface</i>	_____ mm	+/- 1.5 mm	205 mm	+/- 1.5 mm
Ø intérieur de frottement des plaquettes <i>Internal Ø of pads rubbing surface</i>	_____ mm	+/- 1.5 mm	139 mm	+/- 1.5 mm
Longueur hors-tout des plaquettes <i>Overall length of the pads</i>	_____ mm	+/- 1.5 mm	71 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>		
		