

# FICHE D'HOMOLOGATION

## HOMOLOGATION FORM



# COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



## ALLUMAGE / IGNITION

Constructeur	Manufacturer	<b>PVL ELECTRONIC &amp; ELEKTROTECHNIK GMBH &amp; CO KG</b>
Marque	Make	<b>PVL</b>
Modèle	Model	<b>682</b>
Catégorie	Category	<b>KF4</b>
Durée de l'homologation	Validity of the homologation	9 ans / 9 years
Nombre de pages	Number of pages	5

La présente Fiche d'Homologation reproduit descriptions, illustrations et dimensions de l'allumage au moment de l'homologation CIK-FIA. Le Constructeur a la possibilité de les modifier seulement dans les limites fixées par le règlement CIK-FIA en vigueur.

*This Homologation Form reproduces descriptions, illustrations and dimensions of the ignition at the moment of the CIK-FIA homologation. The Manufacturer may modify them, but only within the limits fixed by the CIK-FIA regulations in force.*



PHOTO de l'ensemble boîtier électronique, rotor + stator, relais, bobine et cablage complet  
PHOTO of the CDI, rotor + stator, relay, coil and wire harness

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

**DESSIN : VUE DE FACE ET COUPE DU STATOR ET ROTOR**  
**DRAWING: FRONT VIEW AND SECTION VIEW OF THE STATOR AND ROTOR**

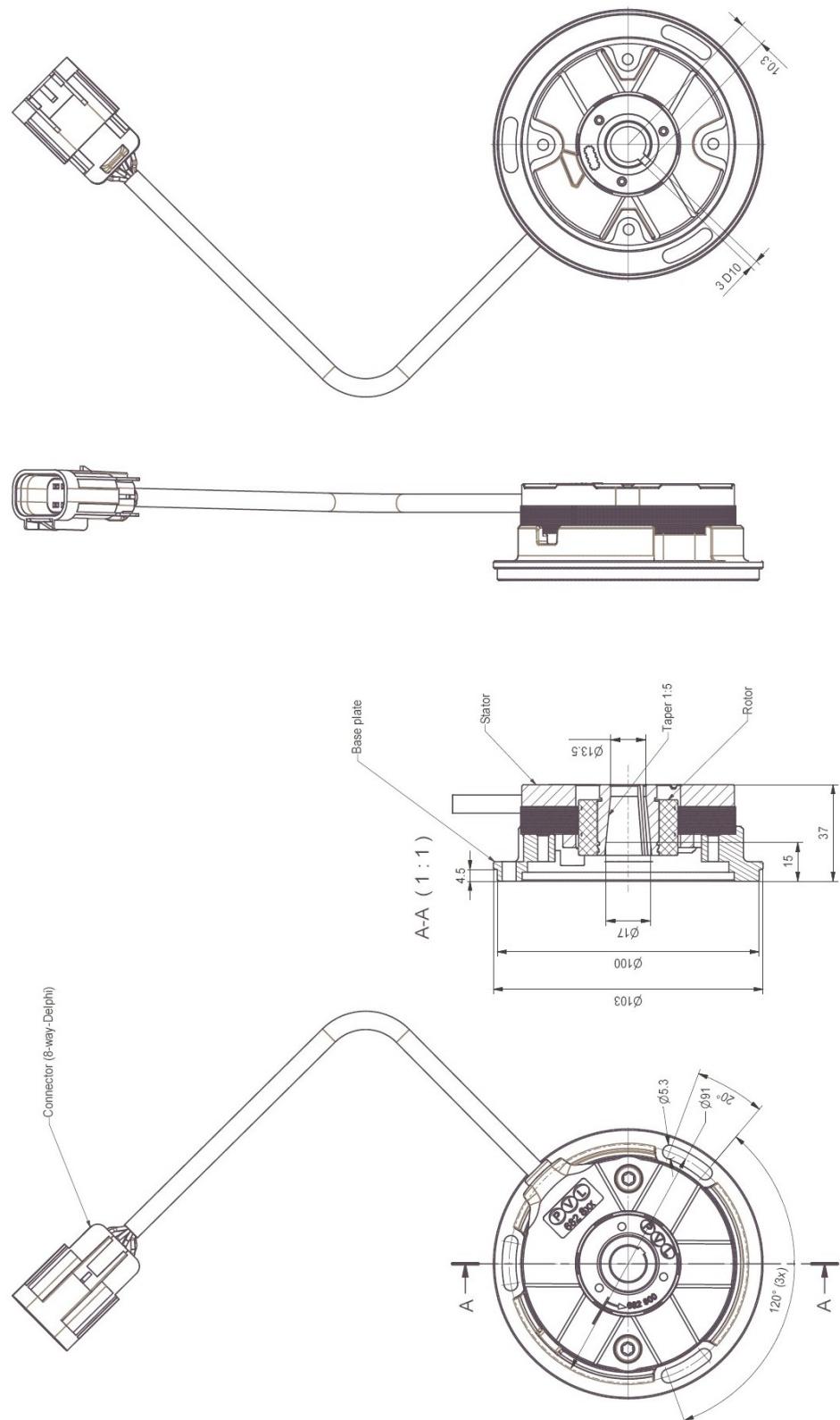
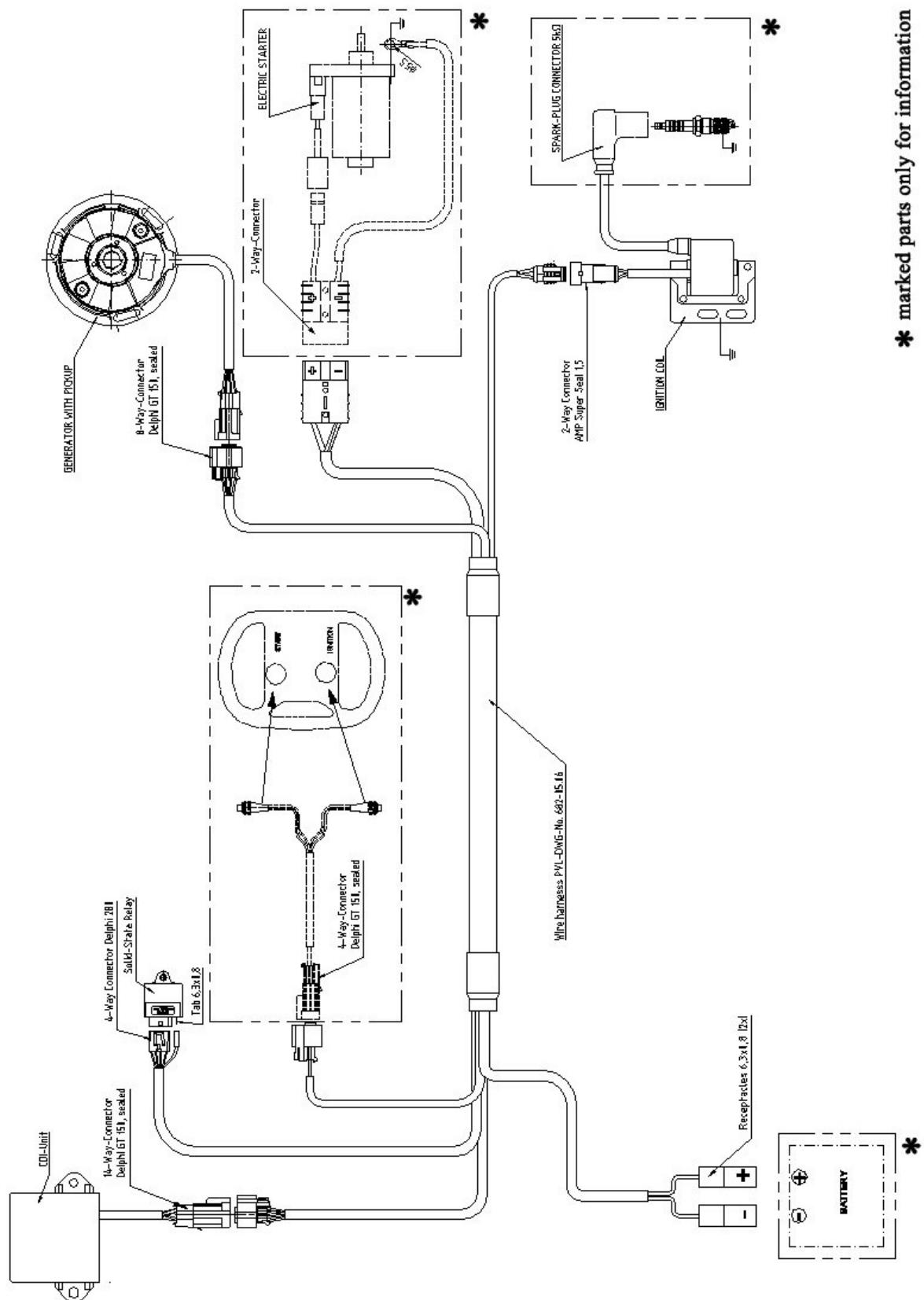


PHOTO DE LA BOBINE <i>PHOTO OF THE COIL</i>	PHOTO DU BOITIER ELECTRONIQUE <i>PHOTO OF THE CDI</i>
	

**DESCRIPTION DU SCHÉMA ÉLECTRIQUE**  
**DESCRIPTION OF THE ELECTRICAL SKETCH**



LISTE DES COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES <i>LIST OF ELECTRONIC PARTS</i>	VALEUR DE RÉSISTANCE DES BOBINES <i>RESISTANCE VALUE OF THE COILS</i>
Generator (consists rotor and stator)	
CDI (contains µC, load capacitor and voltage regulator)	BOBINE GÉNÉRATRICE
Solid state relay with electronic fuse	GENERATOR COIL
Wire harness	59 Ohm +/-10%
Ignition coil	HAUTE TENSION SECONDAIRE
	SECONDARY HIGH TENSION
	5 kOhm +/-20%