

FICHE D'HOMOLOGATION HOMOLOGATION FORM

54/A/18



COMMISSION INTERNATIONALE DE KARTING - FIA



ALLUMAGE / IGNITION

Constructeur	Manufacturer	PVL ELECTRONIC & ELEKTROTECHNIK GMBH & CO KG
Marque	Make	PVL
Modèle	Model	458
Catégorie	Category	KZ1/KZ2
Durée de l'homologation	Validity of the homologation	9 ans / 9 years
Nombre de pages	Number of pages	4

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.

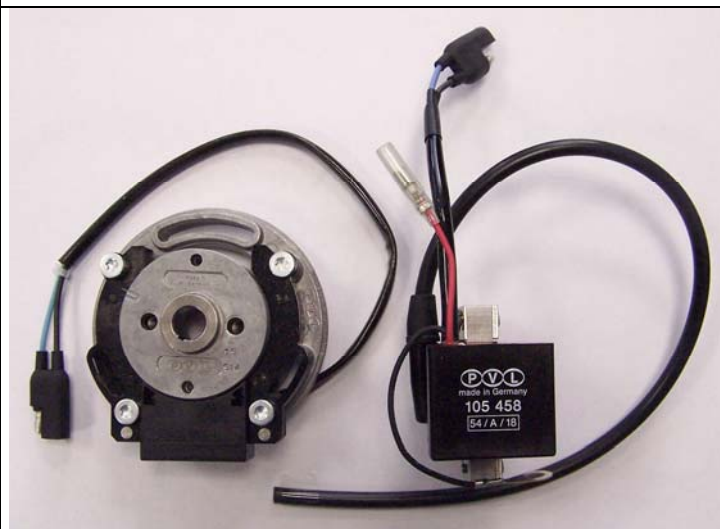


PHOTO de l'ensemble rotor, stator, et CDI-bobine

PHOTO of the rotor, stator and CDI-HT-coil

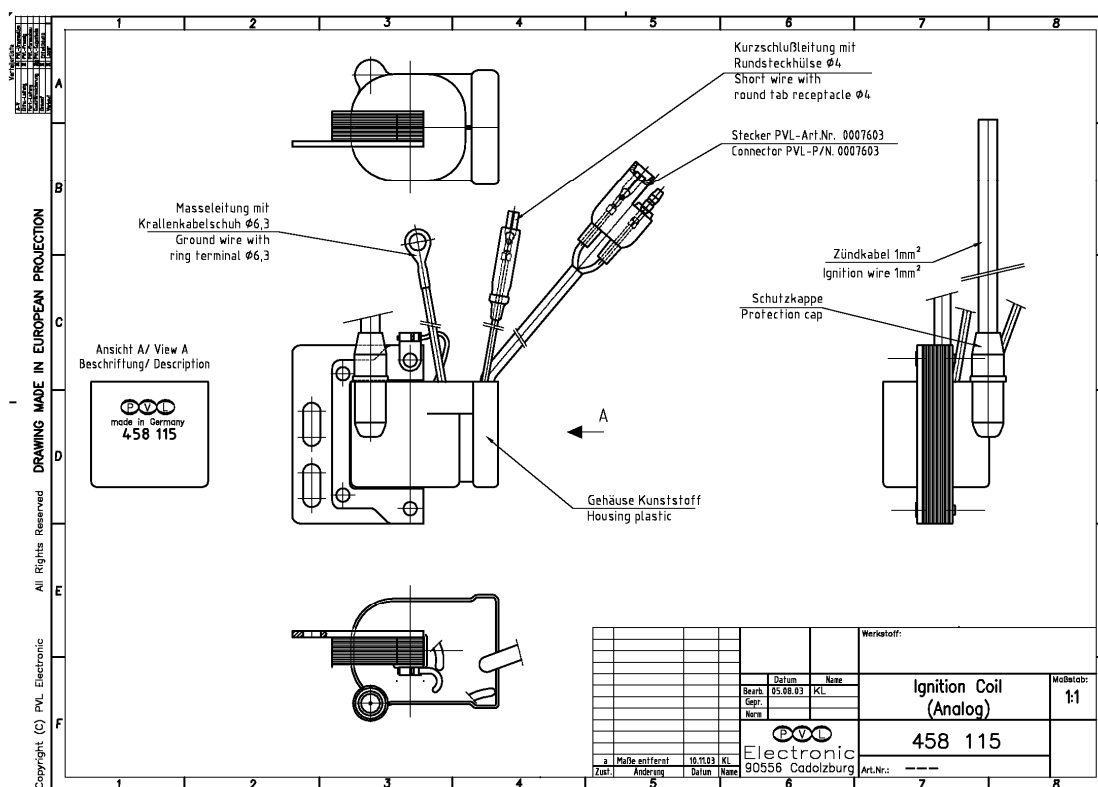
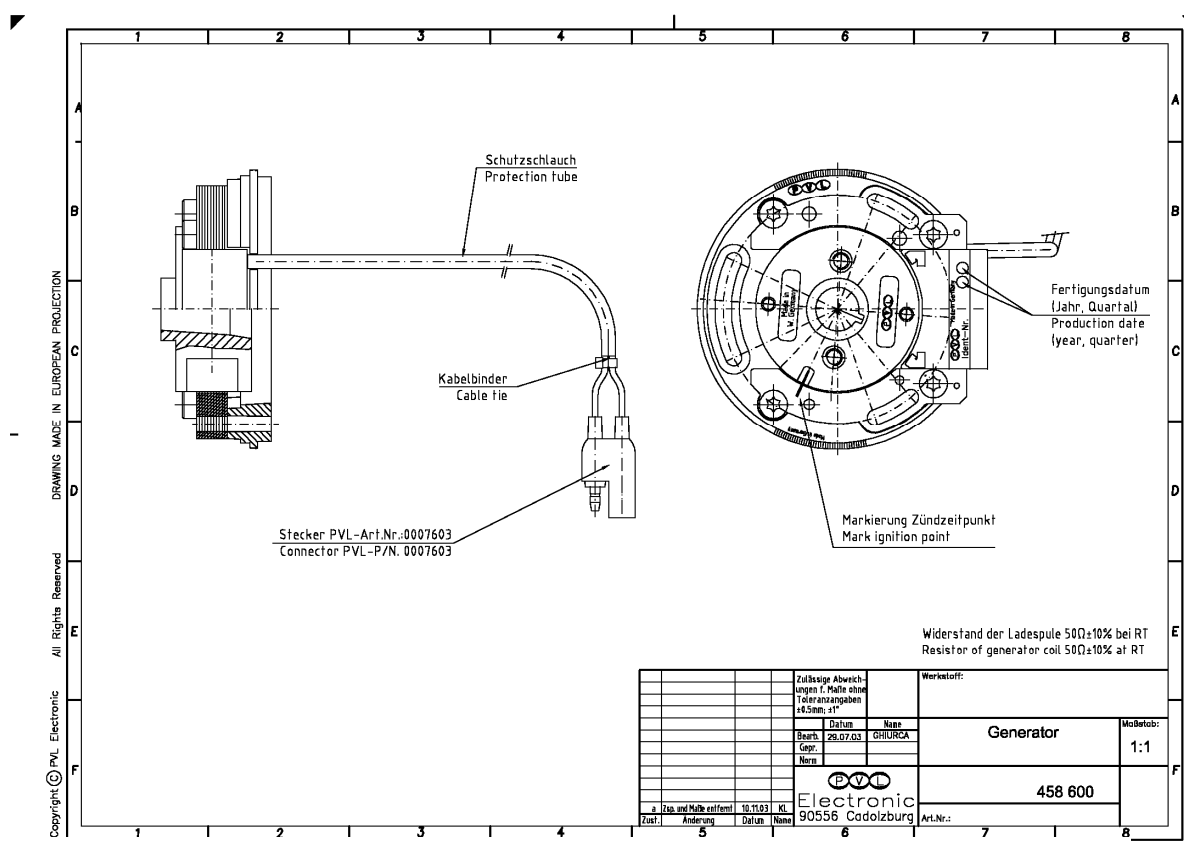
Signature et tampon de l'ASN
Signature and stamp of the ASN

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



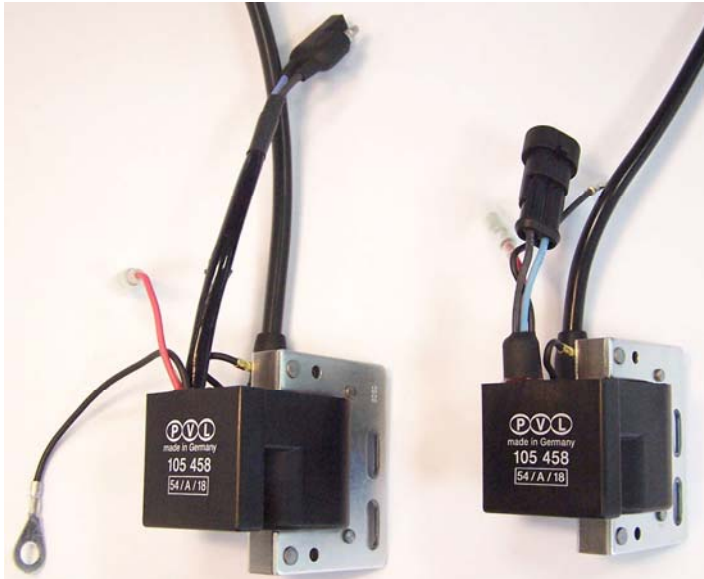
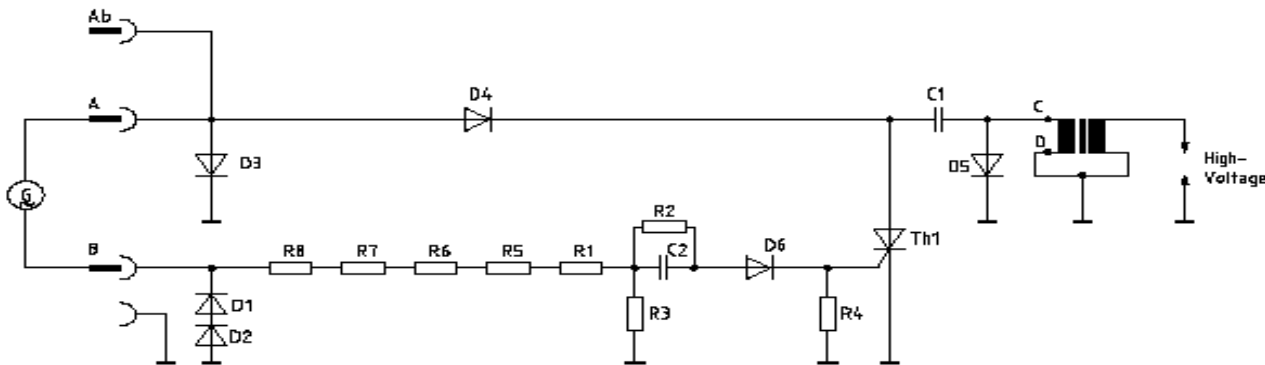

DESSIN : VUE DE FACE ET COUPE DU STATOR ET ROTOR

DRAWING: FRONT VIEW AND SECTION VIEW OF THE STATOR AND ROTOR



Ce système d'allumage est exclusivement pourvu d'une bobine haute tension analogique portant le no. de ref. 458 1XX. Les côtes/dimensions du cône, de la platine, des cables ainsi que de la connectique peuvent varier selon demande du client.

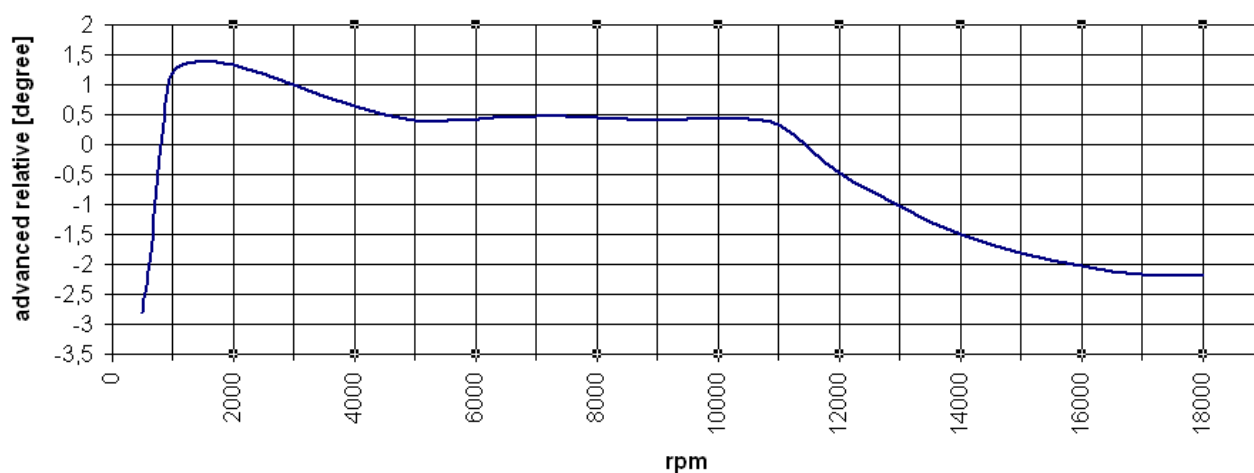
This Ignition System is exclusivity fitted with the high tension analogy Ignition Coil ref No. 458 1XX. The dimensions of the cone, mounting plate cable and connectors may vary to customer's request

PHOTO DE LA BOBINE PHOTO OF THE COIL	PHOTO DU BOITIER ELECTRONIQUE PHOTO OF THE E.C.U.	
	<i>E.C.U. is not required.</i>	
ESCRPTION DU SCHÉMA ÉLECTRIQUE DESCRIPTION OF THE ELECTRICAL SKETCH		
		
LISTE DES COMPOSANTS ÉLECTRONIQUES LIST OF ELECTRONIC PARTS	VALEUR DE RÉSISTANCE DES BOBINES RESISTANCE VALUE OF THE COILS	
CDI-HT-coil	BOBINE GÉNÉRATRICE GENERATOR COIL	50 Ohm ± 10%
Stator		
Rotor		
	HAUTE TENSION SECONDAIRE SECONDARY HIGH TENSION	5 kOhm ± 15%

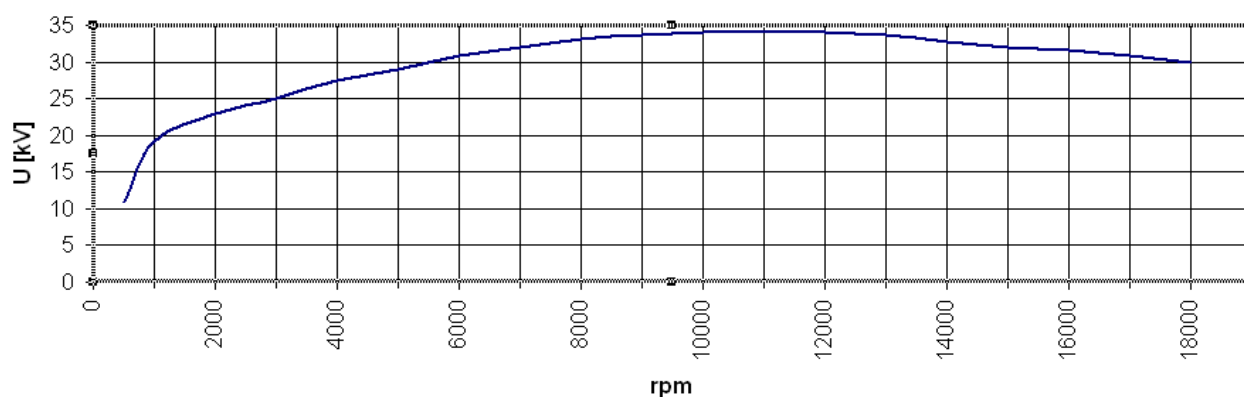
GRAPHIQUE DE LA COURBE D'AVANCE)

GRAPH DIAGRAM FOR ADVANCE

ignition advance curve



high tension - U with 50pF load



Connectiques

Connector

Connectiques / Connector

Standard

AMP Superseal
Serie 1,5

Option

PVL No. 0007603
Connecteur double
Twin connector