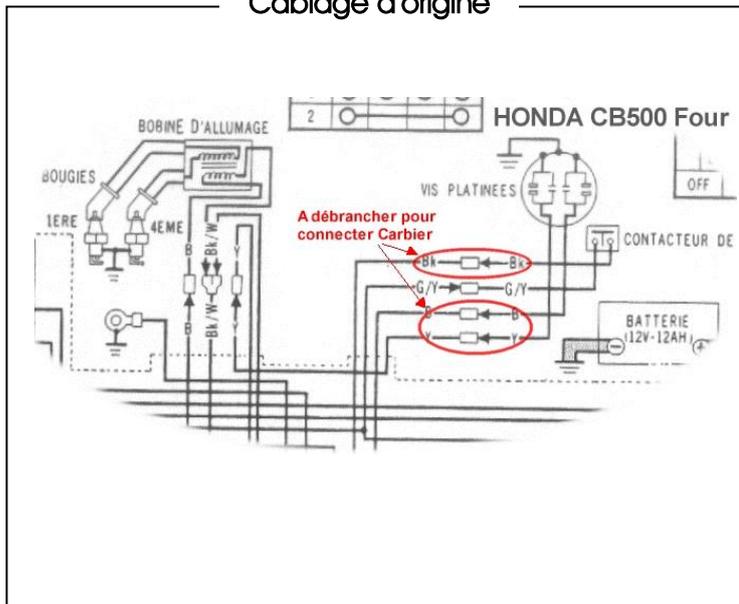


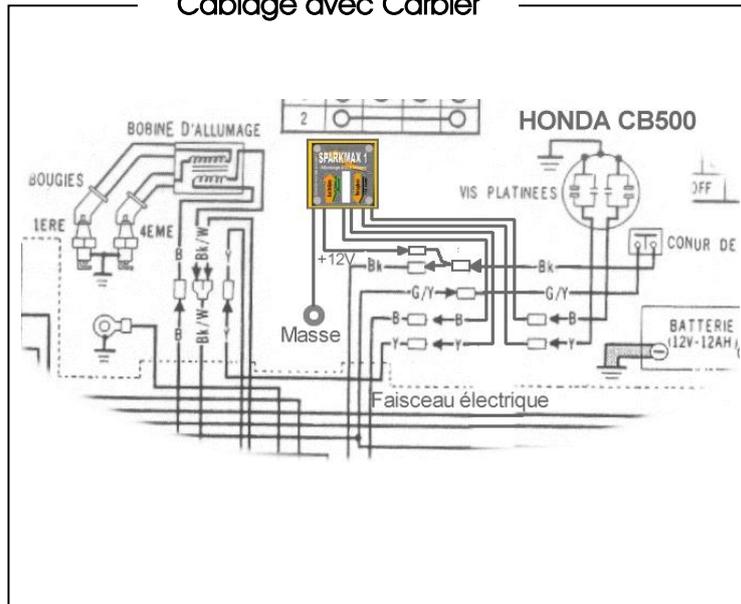
### Condensateurs :

Les condensateurs sont directement câblés sur les rupteurs. Ils restent en place mais pourraient aussi être déposés.

Câblage d'origine



Câblage avec Carbier



Date	Modification	Allumage électronique type 1			
18 août 2005	Changement des adresses Internet.				
3 février 2005	Changement de cartouche.	HONDA CB500 K1/K2 et CB550	Vérif. :		
14 déc. 2007	Ajout de la note sur les cosses rondes.		Page 1 de 2		
29 juillet 2015	Suppression note sur les cosses rondes	Créé le 16 sept. 2003 par JPC	4.1	00018	2

## Montage mécanique

Le boîtier Carbler est monté derrière le cache latéral gauche, par la vis de six qui fixe le régulateur de tension.  
Cette vis doit être équipée d'une rondelle Grower et être bien serrée.

Le montage doit être tel que les fils sortent du boîtier Carbler vers le bas. Ainsi, l'entrée d'eau dans le boîtier est impossible.



## Câblage

Pour passer les fils entre le boîtier Carbler et les connexions rupteurs-bobines, il est avantageux de déposer la batterie puis le support de batterie. Les connexions se trouvent dans une chaussette en caoutchouc, avec les cosses du contacteur de stop.

**Le fil 1, vert** (masse), a sa cosse oeillet Ø6 fixée à la borne négative de la batterie.

**Le fil 2, noir** (+12 Volts), est connecté au fil noir qui va vers le contacteur de feu stop par une rallonge en Y.

**Les fils 4 et 6, bleu et jaune**, se terminent par des cosses mâles Honda 3,5 mm et vont aux bobines.

**Le fil 3 et 5, bleu et jaune**, se terminent par des cosses femelles Honda 3,5 mm et vont aux rupteurs.

Vérifier le serrage des boulons.  
Attacher soigneusement les fils avec des colliers Rilsan.



<http://www.carbler.com>

*Jean-Paul Corbler, Ingénieur  
Allumages électroniques CARBIER  
2/400, chemin de la Saint-Jean (est), Domaine de Grima,  
F-06240 BEAUSOLEIL  
Tél. : +33.(0)6.30.97.21.56 ; e-mail : tech@carbier.com*

Imprimé le 30/06/2015 10:50:00

Date	Modification	Allumage électronique type 1	CARBIER INNOVATIONS		
18 août 2005	Changement des adresses Internet.		HONDA CB500 K1/K2 et CB550	Vérif. :	
3 février 2005	Changement de cartouche.	Page 2 de 2			
14 déc. 2007	Ajout de la note sur les cosses rondes.	Créé le 16 sept. 2003 par JPC		4.1	00018
29 juillet 2015	Suppression note sur les cosses rondes				