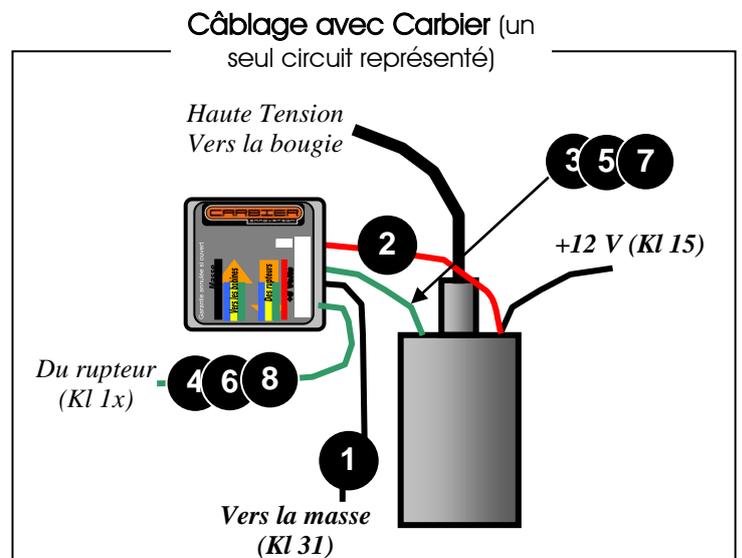
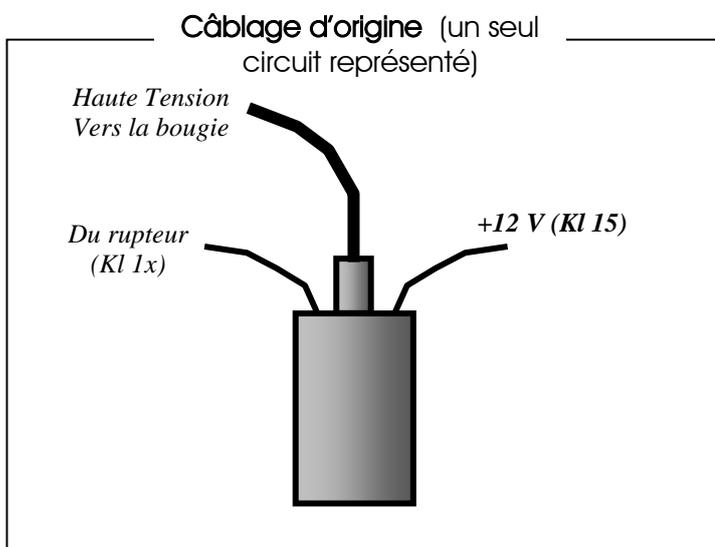


### Condensateurs :

Si les condensateurs sont directement câblés d'origine sur les rupteurs, ils restent en place mais pourraient aussi être déposés.

Si les condensateurs sont câblés d'origine sur les bobines, les débrancher.



Allumage électronique type 1	Date	Modification	 <b>Module de base 3 circuits, 12 Volts</b>		
		10 sept. 2013			Nouveau n° d'étiquette
<b>Module de base 3 circuits, 12 Volts</b>	29 avril 2013	Ajout filets rouges			
Créé le 25 août 2008	Par JPC	Vérif. :	16 avril 2012	Mise à jour de l'étiquette	4.1   000 <b>57</b>   <b>0</b>

## Montage mécanique

Le boîtier Carbier est fixé solidement à un élément du cadre par un boulon de six, avec l'interposition d'une rondelle Grower.

### Précautions :

- Pas de montage sur le moteur lui-même (vibrations et température)
- Sortie des fils vers le bas (rend l'entrée d'eau dans le boîtier impossible).
- Position éloignée des sources de chaleur : culasse, tubulures d'échappements, durites d'eau chaude.

## Câblage

**Le fil 1, noir** (masse, K1 31 de la norme DIN), est relié à une partie à la masse du châssis, du moteur ou du cadre. Plus court = meilleur.

**Le fil 2, rouge** (+6 Volts après coupure par la clé de contact, K1 15 de la norme DIN), est connecté à un fil noir, par exemple celui qui va vers le contacteur de feu stop.

**Les fils 3, 5 et 7, vert, jaune et bleu**, vont aux bobines. Suivre la flèche de l'étiquette du boîtier. Plus courts = meilleur.

**Les fils 4, 6, et 8 vert, jaune et bleu**, vont aux rupteurs. Suivre la flèche de l'étiquette du boîtier.

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

### Condensateurs :

Si les condensateurs sont directement câblés d'origine sur les rupteurs, ils restent en place mais pourraient aussi être déposés.

Si les condensateurs sont câblés d'origine sur les bobines, les débrancher.

*Note : le boîtier et sa patte de fixation sont électriquement isolés du circuit.*

[www.carbier.com](http://www.carbier.com)

Jean-Paul Corbier, 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 10/05/2014 20:32:00

Allumage électronique type 1	Date		Modification				
	Date		Modification		Module de base 3 circuits, 12 Volts		
Module de base 3 circuits, 12 Volts	10 sept. 2013		Nouveau n° d'étiquette		Page 2 de 2		
	29 avril 2013		Ajout filets rouges				
Créé le 25 août 2008	Par JPC	Vérif. :	16 avril 2012	Mise à jour de l'étiquette	4.1	00057	0