

17. Feux/Compteurs/Contacteurs

informations d'entretien	17-1	Feu arrière/stop	17-4
Emplacement des système	17-2	Dépose/pose de compteurs	17-5
Dépose/pose du phare	17-3	Démontage/montage de compteur	17-6
Clignotant	17-4	Contacteur de béquille latérale	17-8

Informations d'entretien

- L'ampoule **halogène** du phare devient **très** chaude lorsque le phare est allumé et elle le reste un certain temps **après** avoir éteint le phare. Attendre qu'elle se soit refroidie avant de procéder à l'entretien.
- Utiliser une résistance chauffante électrique pour **réchauffer** le mélange d'eau et de liquide de refroidissement en vue d'examiner le contacteur du moteur du ventilateur. Tenir tous les matériaux inflammables à l'écart de cette résistance. Porter des **vêtements** de protection, des gants isoiantes et des lunettes de protection.

- Lors du remplacement de l'ampoule du phare halogène, tenu compte des remarques suivantes:
 - Porter les gants propres lors du remplacement de cette ampoule. Ne pas laisser d'empreintes de doigts sur cette ampoule car cela peut créer des points chauds qui risquent de provoquer sa rupture.
 - Si l'on touche l'ampoule à main nue, la nettoyer avec un **chiffon** trempé dans de l'alcool pour éviter sa défaillance prématurée.
 - Ne pas oublier de remettre en place le cache-poussière après avoir remplacé l'ampoule.
- Vérifier l'état de la batterie avant de procéder à un examen qui nécessite l'utilisation de la tension de la batterie.
- Un essai de continuité peut être réalisé après avoir mis en place tous les contacteurs sur la moto.
- En ce qui concerne l'emplacement des composants suivants, consulter page 17-2 de ce manuel (Emplacements des système); en ce qui concerne les examens, consulter les pages afférentes.

Composant	Méthode d'examen	Observations
Relais de clignotant	Section 25 du manuel d'entretien commun	Relais de borne 3
Manocontact/témoin pression d'huile	Section 25 du manuel d'entretien commun	Couple de serrage du manocontact: 12 N•m (1,2kg-m) Enduire de pâte à joint le filetage.
Compteur de température/capteur thermique	Section 25 du manuel d'entretien commun	Couple de serrage du capteur thermique: 9 N•m (0,9kg-m) Enduire de pâte à joint le filetage.
Contacteur d'embrayage	Section 25 du manuel d'entretien commun	
Commodo	Vérifier la continuité sur le tableau du schéma de câblage de la section 18	Les branchements des contacteurs se trouvent à l'intérieur du boîtier du phare (page 1-23).
Contacteur d'allumage		
Contacteur du moteur du ventilateur	Section 25 du manuel d'entretien commun	Couple de serrage: 18 N•m (1,8kg-m)
Contacteur de point-mort	Section 25 du manuel d'entretien commun	Couple de serrage: 12 N•m (1,2kg-m)
Contacteur de voyant de frein avant	Section 25 du manuel d'entretien commun	
Contacteur de voyant de frein arrière	Section 25 du manuel d'entretien commun	
Avertisseur	Section 25 du manuel d'entretien commun	
Contacteur/témoin de béquille latérale	Section 25 du manuel d'entretien commun	