

## FREIN HYDRAULIQUE

INFORMATIONS D'ENTRETIEN	14-1	PLAQUETTES/DISQUE DE FREIN	14-5
DEPISTAGE DES PANNES	14-2	MAITRE-CYLINDRE	14-6
RENOUVELLEMENT DU LIQUIDE DE FREIN/PURGE D'AIR	14-3	ETRIER DE FREIN	14-9

### INFORMATIONS D'ENTRETIEN

#### GENERALITES

- Utiliser du liquide de frein DOT-4.
- Purger le circuit hydraulique s'il est démonté ou si le frein semble mou.
- Veiller à ce que des substances étrangères ne pénètrent pas dans le circuit lorsque l'on remplit le réservoir.
- Le liquide de frein peut endommager les pièces peintes, en plastique ou en caoutchouc. Lors de la manipulation du liquide de frein, protéger les pièces peintes, en plastique ou en caoutchouc en les recouvrant d'un chiffon. Si du liquide entre en contact avec ces pièces, l'essuyer immédiatement avec un chiffon propre.
- Toujours vérifier le fonctionnement du frein avant de piloter la moto.
- La poussière de frein peut contenir de l'amiante.

#### ATTENTION

- *Les fibres d'amiante inhalées peuvent être la cause de problème respiratoire ou d'un cancer. Ne jamais utiliser un flexible à air ou une brosse sèche pour nettoyer les ensembles de frein.*

### CARACTERISTIQUES

Unité : mm

ELEMENT	VALEUR STANDARD	LIMITE DE SERVICE
Epaisseur du disque avant	3,0	2,5
Faux-rond du disque avant	—	0,30
Diamètre intérieur de maître-cylindre avant	11,000—11,043	11,06
Diamètre extérieur de piston de maître-cylindre avant	10,957—10,984	10,88
Diamètre intérieur de cylindre d'étrier avant	27,000—27,005	27,05
Diamètre extérieur de piston d'étrier avant	26,900—26,950	26,85

### COUPLES DE SERRAGE

Axe de support d'étrier A	23 N·m (2,3 kg-m)
Axe de support d'étrier B	13 N·m (1,3 kg-m)
Vis de purge d'étrier de frein	6 N·m (0,6 kg-m)
Contre-écrou de tendeur de levier de frein avant	6 N·m (0,6 kg-m)
Goupille de plaquette	18 N·m (1,8 kg-m)
Boulon d'étrier	27 N·m (2,7 kg-m)
Boulon de raccord de flexible de frein	35 N·m (3,5 kg-m)

### OUTIL

#### Outil spécial

Pinces à jonc 07914-3230001 Disponible dans le commerce aux Etats-Unis