

BATTERIE

CHAPITRE

10

SOMMAIRE

10-1 GENERALITES	101
DESCRIPTION	101
CARACTERISTIQUES	101
PANNES: CAUSES ET REMEDES	101
10-2 ENTRETIEN	102
a. Démontage	102
b. Vérification	102
c. Remontage	105

10-1 GENERALITES

DESCRIPTION

La batterie de 12 volts-14AH est installée sous le siège. La durée d'utilisation d'une batterie dépend de son entretien.

Les instructions suivantes doivent être soigneusement observées.

CARACTERISTIQUES

Type	Yuasa B64-12 (Batterie chargée, sèche et scellée sous vide)
Tension	12 volts
Puissance	14 AH
Densité de l'électrolyte	1,36 à 1,28 à 20°C.

PANNES: CAUSES ET REMEDES

Pannes	Cause probable	Remèdes
Sulfatation Les plaques se couvrent d'une pellicule blanche ou de taches	1. Taux de charge trop faible ou au contraire trop élevé. 2. La densité de l'électrolyte est incorrecte. 3. La batterie est restée en décharge pendant un long moment (contact sur marche). 4. Exposée à des vibrations excessives à cause d'un mauvais isolement. 5. Motocyclette inutilisée l'hiver avec batterie branchée.	1. Lorsque la motocyclette n'est pas utilisée, la batterie doit être rechargée au moins une fois par mois. 2. Vérifier périodiquement l'électrolyte et toujours maintenir un niveau correct. 3. Si la batterie est légèrement déchargée, il peut être suffisant d'effectuer coup sur coup des décharges et des mises en charge par mise en route du moteur.