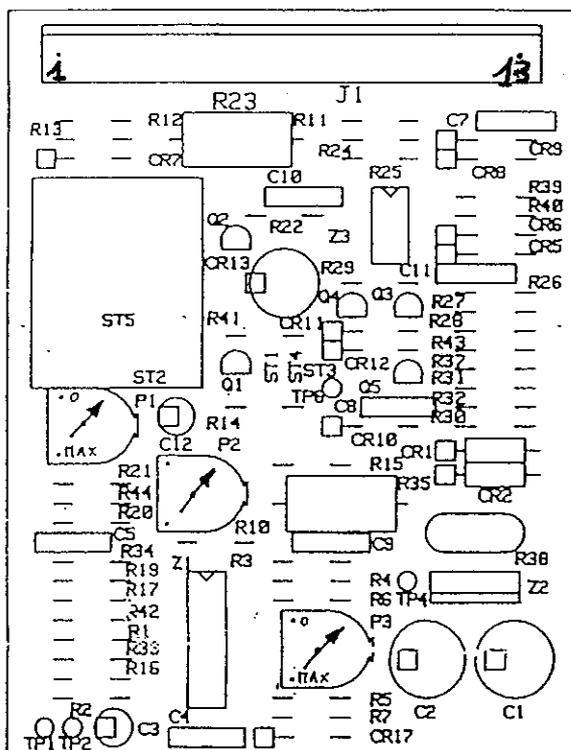


PROCEDURE DE REGLAGE DU CHARGEUR

. Ouvrir le chargeur pour accéder à la carte de régulation

La carte de régulation comporte 3 potentiomètres P1, P2, P3 :

- . P1 pour le réglage de l'intensité nominale de charge
- . P2 pour le calibrage de l'ampèremètre de charge
- . P3 pour le réglage de la tension de fin de charge batterie



Référence de la carte de régulation :

7022-1XX, à partir de septembre 1987

Réglage de P1 et P2

- Insérer entre le chargeur et la batterie un ampèremètre continu (A)**
- Brancher aux bornes de la batterie un voltmètre continu (V)
- Brancher aux bornes de la batterie un ensemble de charges d'une puissance supérieure à la puissance du chargeur ou décharger la batterie à 50%
- Mettre le chargeur sous tension et régler P1 pour que l'ampèremètre (A) affiche l'intensité nominale du chargeur
- Régler P2 pour calibrer l'ampèremètre du chargeur

Réglage de P3

- Supprimer le réseau de charges
- Régler P3 pour obtenir sur le voltmètre la tension de fin de charge nominale de la batterie (soit 13.8 V pour une batterie Plomb 12V, 27.2 V pour une batterie Plomb 24V, ou une autre valeur spécifiée dans la notice du chargeur)
- Vérifier simultanément sur l'ampèremètre du chargeur que le courant de charge décroît progressivement pour s'annuler quand la batterie a atteint la tension de fin de charge

** Pour les chargeurs en coffret métallique, le courant peut être mesuré aux bornes du shunt normalisé (50 mV) câblé dans le coffret.