



Mode d'emploi pour commandes de semoirs

L'appareil est alimenté en 12V et est protégé contre les inversions de polarité. Sa sortie est protégée contre les court-circuits et les surcharges. Un diagnostic interne permet de connaître l'état de la charge. Afin d'avoir un affichage correct, la commande doit être branchée au semoir ou à une charge de test.

L'appareil est équipé de touches tactiles très robustes mais ne donnant aucune sensation de commutation mécanique.

En fonctionnement normal la face de l'appareil peut chauffer. Plus la charge est grande, plus la température est élevée. Cela est tout-à-fait normal et contrôlé.

Branchement

Les fils sont numérotés.

Câble d'alimentation à 2 pôles :

1 : + alimentation 12V

2 : masse

Câble du semoir à 4 pôles :

Brancher le contacteur du relevage entre 1 et 2 et l'aimant entre 3 et jaune-vert. Attention de ne jamais faire de court-circuit entre les fils 1 et 3, l'appareil peut être endommagé.

Attribution de fils:

1 : +12V

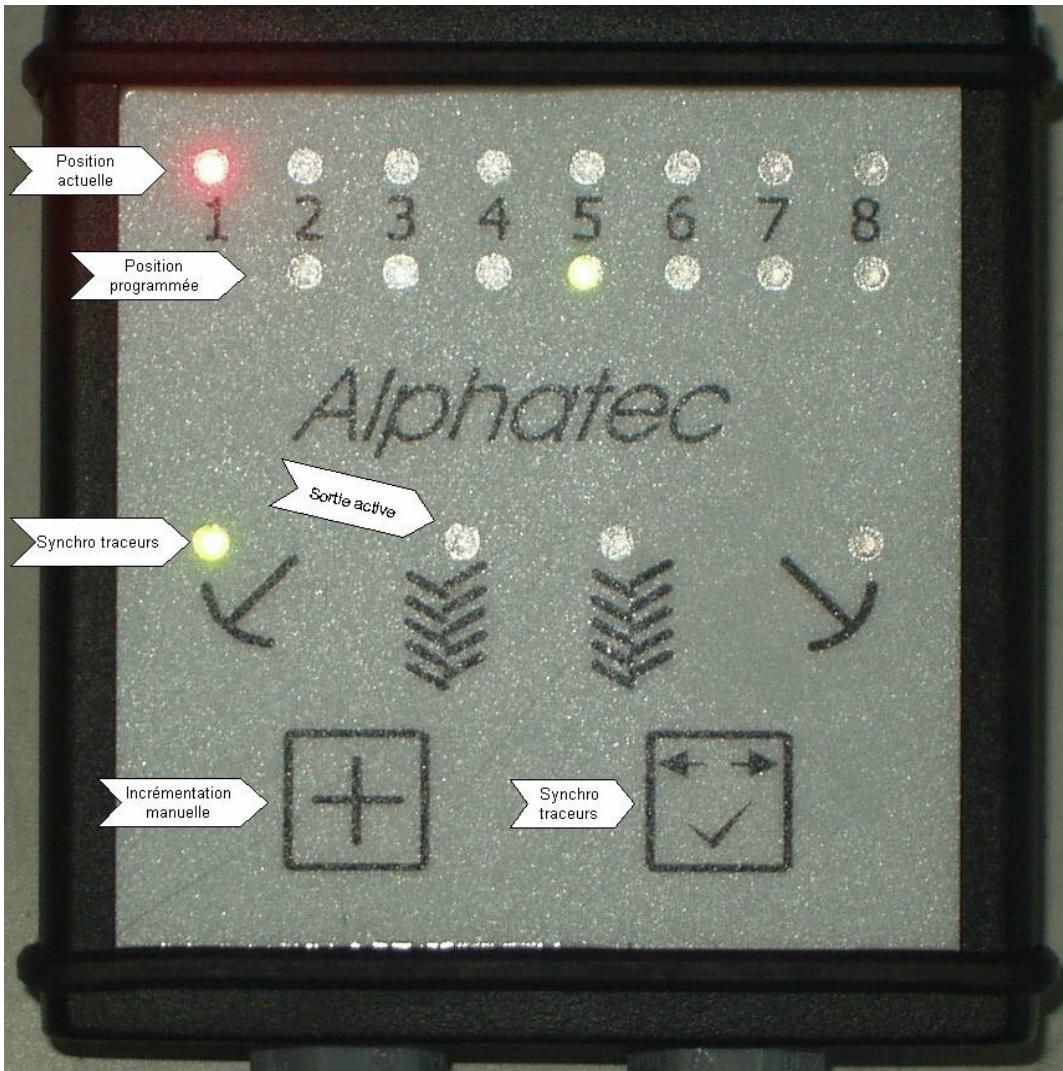
2 : entrées contacteur

3 : masse

jaune-vert : sortie traceur

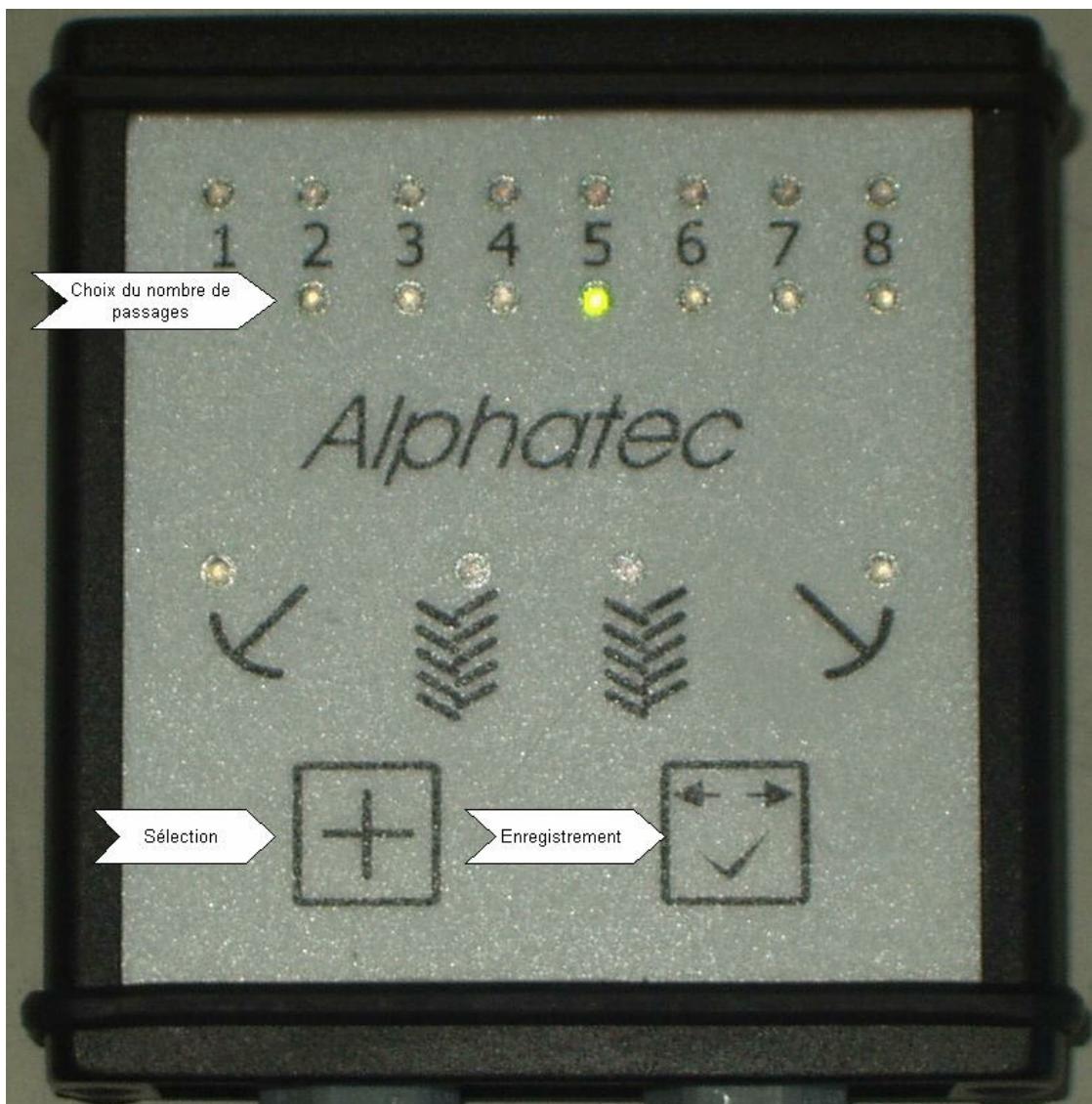
Affichage

La première ligne de LEDs rouges indique le numéro de passage actuel. La deuxième ligne de LEDs vertes indique le nombre de passages programmés.



Programmation

Pour programmer le nombre de passages, il faut passer en mode programmation en appuyant simultanément sur les deux touches. Seule la LED verte indiquant le passage programmé reste allumée. Il suffit de régler le nombre de passages voulu en appuyant sur la touche “+” puis de valider en appuyant la touche “✓”. L'affichage normal revient et l'appareil est prêt à fonctionner. Il gardera sa programmation même en l'absence de courant.



Utilisation

Lors du relevage du semoir un interrupteur ou un capteur fait avancer le compteur d'une positon. L'interrupteur doit être actionné au moins 1 seconde pour que le contact soit validé. L'avance manuelle se fait en appuyant sur la touche “+”.

La touche “**↔**” permet de synchroniser la position des disques de marquage.

Entretien

L'appareil est étanche aux projections d'eau. Pour le nettoyer, utiliser une patte humide. Pour garder une face avant en bon état, ne pas la laisser au soleil.