

SMART / MINI 4000 : guide de mise en marche et entretien

A. Présentation du panneau de contrôle

- 1 – Alimentation générale
- 2 – Interrupteur d'arrêt d'urgence
- 3 – sélecteur de marche
- 4 – Bouton START
- 5 – Variateur de soufflerie
- 6 – connexion de la télécommande
- 7 – connexion de l'amplificateur (option)
- 8 – Voyant d'alarme



B. Vérification avant tout branchement (=check-list)

- ✓ L'alimentation générale (1) doit être sur « OFF » (quart de tour vers la gauche).
- ✓ L'interrupteur d'arrêt d'urgence (2) doit être désenclenché.
- ✓ Le sélecteur de marche (3) doit être sur la position « 0 = arrêt total ».
- ✓ Le variateur de soufflerie (5) au mini, en position 1.

C. Branchement de la machine

1. Vérifier que le circuit électrique fournira la puissance nécessaire et qu'il n'y a pas d'autre appareil énergivore de brancher sur ce même circuit.
2. Utiliser une rallonge électrique appropriée à la puissance de la machine et réarmer son disjoncteur si elle en est équipée.
3. Dérouler entièrement la rallonge sur le sol et la protéger de la chaleur surtout en été.
4. Brancher la machine.

D. Mise en marche

1. Mettre l'alimentation générale (1) sur « ON » (quart de tour vers la droite) = mise sous tension.
2. Appuyer sur le bouton START (4). La lumière verte s'allume. La machine est prête à l'emploi.
3. Garder la trappe fermée en position « 0 ».
4. Remplir la trémie au 2/3 avec de la matière.
5. Mettre le sélecteur de marche (3) sur la position « 3 = matière et air » et laisser carder la matière pendant près d'1 minute pour être sûr de bien la décompacter avant démarrage du soufflage.
6. Remettre le sélecteur de marche (3) sur « 0 = arrêt matière et air ».
7. Ouvrir la trappe et régler la puissance de soufflerie.
8. Mettre le sélecteur de marche (3) sur la position « 3 = matière et air en marche »



Pour utiliser la télécommande :

1. Vérifier qu'elle est en position « OFF » (bouton en position centrale)
2. Brancher la télécommande sur la connexion (6) avant la mise sous tension.
3. Mettre le sélecteur de marche (3) sur « 1 = télécommande ».

E. Arrêt de la machineMomentané :

1. Sélecteur de marche (3) sur « 0 = arrêt matière et air ».
2. Avec une télécommande, la positionner simplement sur « OFF ».

Urgence :

1. Si un corps étranger tombe dans la trémie ou si les souffleries forcent trop à cause d'un bouchon de matière dans le tuyau, appuyer rapidement sur l'interrupteur d'arrêt d'urgence (2).
2. Résoudre le problème.
3. Remettre le sélecteur de marche (3) sur « 0 » ou la télécommande sur « OFF ».
4. Désenclencher l'interrupteur d'arrêt d'urgence (2).

Pause prolongée et fin de chantier :

1. Sélecteur de marche (3) sur « 0 ».
2. Alimentation générale (1) sur « OFF » (quart de tour vers la gauche)

F. Maintenance usuelle**Aspect général** (1 fois/utilisation)

1. Vérification visuelle de ce qui peut être tordu et réparation avant que cela n'engendre d'autres problèmes.
2. Resserrer les boulons et vis qui semblent un peu lâches.
3. Utiliser un spray anticorrosion dès les premiers signes d'oxydation.

Admission d'air et souffleries (1 fois/utilisation)

1. Le filtre à air doit demeurer le plus propre possible afin de ne pas étouffer la machine.
2. Vérifier que rien ne soit passé derrière le filtre à air.
3. Contrôler l'état des durites d'acheminement de l'air entre les souffleries et la roue à aube.

Entraînement (1 fois/mois)

1. La chaîne doit être propre et pas trop graissée (uniquement à l'aide d'une graisse en spray).
2. Elle ne doit ni être trop tendue, ni trop lâche (débattement max. de 1 cm).

Roue à aube (1 fois/mois)

1. Contrôler l'état des joints à lèvres sur chaque pale et utiliser un spray silicone pour les lubrifier et ainsi éviter les blocages.
2. Utiliser une pompe à graisse pour les roulements à bille de part et d'autre de l'arbre de la roue à aube.
3. Débloquer les glissières de la trappe.

Remarques :

- ✓ Respecter l'ordre des différentes étapes de mise en marche et d'arrêt.
- ✓ En cas de prêt ou de location de la machine, vérifier à son retour qu'elle est bien vidée de toute matière et faire la check-list du « B. Vérification avant tout branchement ». Ceci évitera une erreur dans la séquence de mise en ordre de marche lors de la prochaine utilisation.
- ✓ Nous vous conseillons l'usage de notre valise de maintenance (réf. : 633022)