

Le fonctionnement des coqs verts est très simple, mais veuillez noter que pour réussir l'opération d'éclosion, vous devez d'abord lire attentivement le manuel.

Notes générales

- Avant de mettre les œufs dans la machine, celle-ci doit fonctionner pendant un à deux jours pour s'assurer que toutes les pièces fonctionnent correctement.
- Si vous n'avez pas assez d'expérience pour utiliser la machine, il est recommandé de ne pas utiliser d'œufs coûteux. Commencez par des œufs bon marché.
- N'installez pas la machine à l'extérieur et sous la lumière directe du soleil ou du vent.
- La température idéale de la pièce se situe entre 23 et 27 degrés, sinon le rendement diminue.
- Lorsque vous utilisez un système de climatisation, assurez-vous que la machine n'est pas exposée au vent chaud ou froid.
- Les espaces clos et mal ventilés ne sont pas recommandés, car ils réduisent l'efficacité de la machine.

www.cocksmachine.com

- Il y a quelques entrées sous la machine pour faire entrer de l'air frais. Ne posez pas la machine sur le tapis ou sur un sol recouvrant ces entrées.
- Veuillez noter que le canal de ventilation sur la porte de la machine doit être ouvert en permanence.
- Pendant la période d'éclosion (3 derniers jours), en particulier lorsque certains poussins ont éclos, n'ouvrez pas la porte de la machine.
- Ne manipulez pas les systèmes électroniques.
- L'humidité relative de l'atmosphère se situe entre 50 et 55 %.

3 Des problèmes sont impliqués dans ce processus :

- 1- Incubateur d'œufs
- 2- Oeufs
- 3- Opérateur

N'utilisez pas de vieux œufs. La durée maximale de conservation des œufs est de 7 jours. Les œufs doivent également être conservés dans des conditions particulières.

Ne pas conserver les œufs au réfrigérateur. la température optimale est de 18 degrés et l'humidité de l'air de 55 %. les conserver dans des endroits sombres

La fluctuation de température de l'environnement ne doit pas dépasser 4 degrés.

Si la fluctuation de température est supérieure à 4 degrés, la production diminue.

Avant de mettre les œufs dans la machine, mettez-les dans un endroit chaud pendant quelques heures (environ 25 degrés) pour éviter tout choc.

Pour mettre les œufs dans la machine, assurez-vous que les œufs se tiennent sur la tête.

Ne lavez pas les œufs, mais nettoyez-les avec une brosse sèche.

N'utilisez pas d'œufs très grands ou petits ou de forme anormale.

Faites le mirage des œufs les 7e et 14e nuits et retirez les œufs transparents de la machine, car ils sont dépourvus d'embryons et peuvent contaminer le reste des œufs.

Il est suggéré de casser les œufs infructueux après chaque période et d'en vérifier la raison. Notez que si après 21 jours, les ovules ont encore de l'albumen et du jaune, cela signifie qu'ils n'ont plus de spermatozoïdes du tout.

Les General Cocks peuvent fonctionner avec la batterie de la voiture. Pendant la coupure de courant, il faut donc connecter l'appareil à la batterie car la panne du ventilateur et la réduction de la température ont des effets dévastateurs sur les poussins.

N'utilisez aucun produit chimique pour nettoyer l'appareil.

Définition du processus d'incubation

Le processus d'incubation est divisé en 2 périodes de mise en place et de clôture.

- Pendant la période de repos, l'œuf est sur le plateau et tourne. Pendant cette période, le poussin grandit à l'intérieur des œufs. La température idéale est de 37,7 et l'humidité idéale est de 55 à 65 %.
- En période de clôture, le poussin à l'intérieur de l'œuf est terminé. Pendant cette période, les œufs doivent être mis dans le panier de clôture. La période de clôture des œufs de poule est de 3 jours.

Mirage des œufs

Pour le diagnostic des œufs fécondés et aussi pour assurer la croissance de l'embryon, faites le mirage des œufs les 7e et 14e nuits .

- 1- Faites le mirage des œufs dans une pièce sombre.
- 2- Faites le mirage des œufs dans une pièce chaude pour éviter tout choc.
- 3- Assurez-vous que pendant le mirage, l'œuf n'est pas exposé à des secousses intenses.
- 4- Faites le mirage des œufs dans le temps le plus court possible.
- 5- Retirez les œufs transparents de la machine, sinon le reste des œufs sera contaminé.

Comment faire le mirage ?

Lorsque vous regardez les Å“ufs la septiÃ¨me nuit, vous devez voir des vaisseaux sanguins et des points noirs, sinon retirez les Å“ufs transparents.



La 14e nuit, si vous observez les Å“ufs, vous devez voir la plus grande partie de l'intÃ©rieur dans l'obscuritÃ©, sinon retirez Ã nouveau les Å“ufs transparents.

Introduction des piÃ¨ces de la machine

- 1- Armature : elle est fabriquÃ©e en PVC avec une couche d'isolation de 3 cm d'Ã©paisseur.
- 2- ContrÃ´leurs : Deux thermocontrÃ´leurs numÃ©riques d'une prÃ©cision d'un dixiÃ¨me de degrÃ©. L'un d'eux fonctionne comme thermorÃ©gulateur principal et l'autre est destinÃ© aux urgences.

www.cksmachine.com

Deux régulateurs d'humidité numériques avec une précision de 1%. L'un d'entre eux fonctionne comme régulateur principal d'humidité et l'autre est utilisé en cas d'urgence.



En situation normale, les contrôleurs principaux fonctionnent et régulent la température et l'humidité.

Notez que deux thermocontr leurs (principal et de secours) ne doivent pas avoir une différence de plus de 0,5 degré. De même, deux régulateurs d'humidité (principal et de secours) ne doivent pas avoir une différence supérieure à 5%.

Lorsque la température intérieure est inférieure à la valeur ajustée, le voyant vert du thermostat est allumé et lorsque la température atteint la valeur ajustée, le voyant vert est éteint.

Remarque : la machine est réglée en usine. Ne changez pas le réglage.

3- Souffleur (ventilateur)



Note : le ventilateur de la machine doit fonctionner en permanence. Vérifiez le ventilateur quotidiennement et assurez-vous qu'il fonctionne correctement.

Après chaque période, nettoyez soigneusement le ventilateur.

4- Électricité :

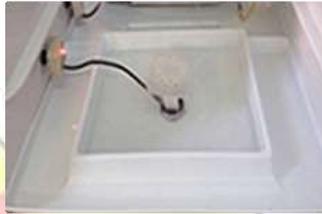


Cette machine ne fonctionne qu'avec de l'électricité de 220 volts.

En cas de court-circuit, le fusible brûlera et vous devrez le changer.

Il y a un fusible de rechange dans l'emballage. Le fusible doit être de 10A.

5- Humidificateur :



Lorsque l'humidité est inférieure à 60 % (valeur ajustée), le voyant rouge du brumisateur est allumé et il fonctionne.

Remarque : en raison de la dureté de l'eau dans différentes régions, la garantie ne couvre pas le brumisateur.

Utilisez de l'eau distillée car l'eau lourde et salée entraîne la détérioration de la partie ultrasonique.

Tous les deux ou trois jours, versez un peu d'eau dans le réservoir et assurez-vous que le niveau d'eau est supérieur à celui de l'embout mâtallique du brumisateur.

- 6- Bougie aux Å“ufs : faire des bougies aux Å“ufs les 7e et 14e nuits.
- 7- Plateau : cette machine dispose de 3 types de plateaux pour tous les types d'oeufs d'oiseaux. Vous pouvez voir la méthode de changement des plateaux sur la vidéo.



Remarque : le fonctionnement du brumisateur ne peut pas être vu facilement. Pour vous assurer que la boîte de vitesses fonctionne, mettez votre main dessus et vous devez sentir son tremblement et sa chaleur.

La machine a 10 tagères et chaque tagère a une boîte de vitesses séparée.

La lumière rouge des signaux blancs indique qu'ils fonctionnent.

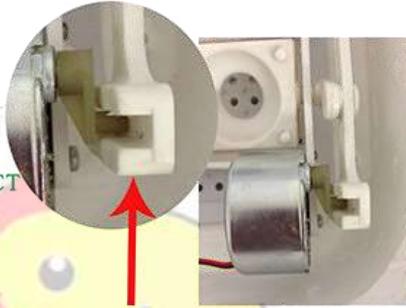


Connectez les boîtes de vitesses aux endroits indiqués et assurez-vous que les fils des boîtes de vitesses sont complètement fixés dans les signaux.

www.cksmachine.com

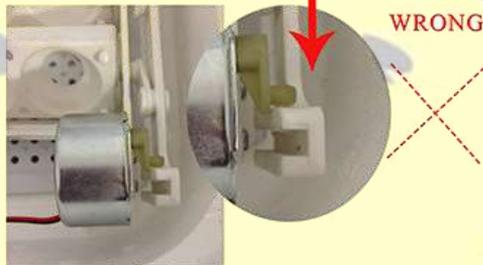


CORRECT



Gearbox's shaft must be in its place for turning the egg trays

If the shaft exits from its place, Gearbox cannot turn the egg trays



WRONG

8- Réservoir d'eau : Il est lavable et vous pouvez le changer facilement.

Installation des machines

www.cocksmachine.com

- ❖ Mettez des plateaux dans la machine et connectez les boîtes de vitesse.
 - ❖ Versez un peu d'eau dans le réservoir et assurez-vous que le niveau d'eau est supérieur à celui de l'embout m tallique.
 - ❖ Allumez la machine :
- 1- Les 4 contrôleurs numériques doivent tous être allumés

- 2- Les 5 feux de signalisation (boîtes de vitesses) doivent être allumés.
- 3- Le voyant rouge du ventilateur doit être allumé et le ventilateur fonctionne.
- 4- Lorsque l'humidité est inférieure à 60 %, la lumière rouge du brumisateur doit être allumée et il fonctionne.

Note : la machine est réglée en usine, ne changez pas le réglage.

Note : avant de mettre les œufs dans la machine, laissez celle-ci fonctionner pendant une journée pour vous assurer que chaque pièce fonctionne correctement.

- ❖ Mettez ensuite les oeufs : les oeufs doivent être posés sur la tâte. Fermez la porte de la machine et assurez-vous que l'air ne peut pas entrer.
- ❖ Pendant les 18 jours de réglage, versez de l'eau dans la machine tous les 3 jours.
- ❖ La température idéale l'intérieur de la machine est de 37,5 -37,7 degrés et l'humidité idéale l'intérieur de la machine est de 55-65%.
- ❖ Pendant les 7e et 14e nuits, faites le mirage en tenant compte de toutes les notes importantes.

Opération d'oclosion

- Retirez les plateaux de la machine.
- Mettez les œufs dans les paniers en verre.
- Versez de l'eau dans le récipient d'eau pour vous assurer qu'il n'est pas nécessaire d'ouvrir la porte de la machine pendant les autres jours.

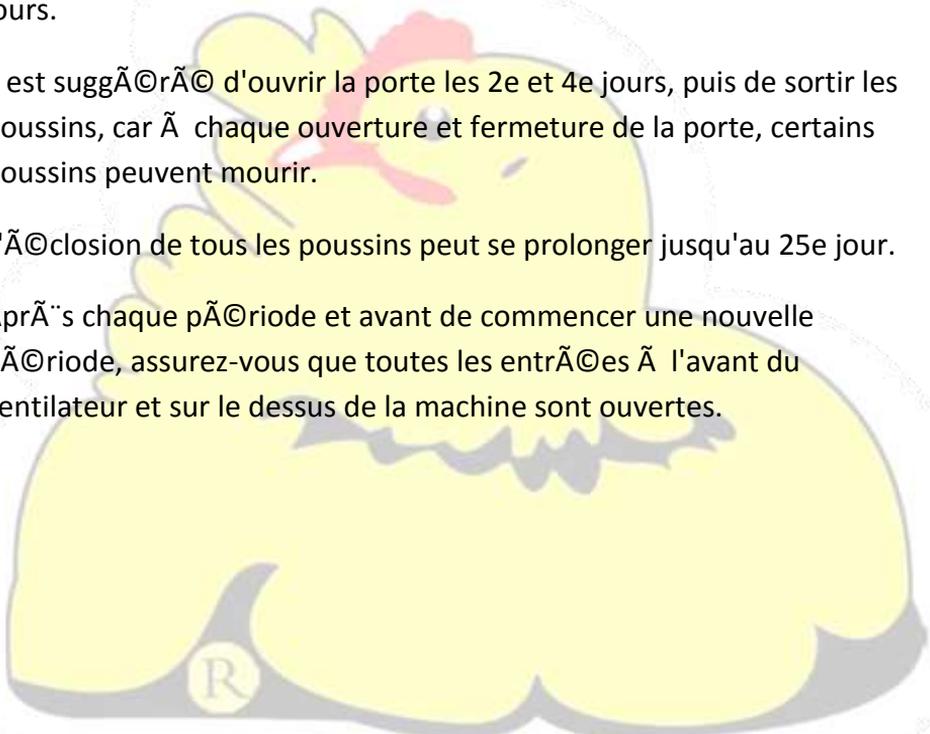
Remarque : l'opération de transfert des œufs doit être effectuée dans une pièce chaude pour éviter tout choc.

Fermez la porte de la machine et ne l'ouvrez pas pendant les 3 derniers jours.

Il est suggéré d'ouvrir la porte les 2e et 4e jours, puis de sortir les poussins, car à chaque ouverture et fermeture de la porte, certains poussins peuvent mourir.

L'éclosion de tous les poussins peut se prolonger jusqu'au 25e jour.

Après chaque période et avant de commencer une nouvelle période, assurez-vous que toutes les entrées à l'avant du ventilateur et sur le dessus de la machine sont ouvertes.



www.cocksmachine.com

Période d'incubation

Période d'incubation	Volailles
21	poulet
28	Paon
42	Autruche
28-31	Oie
30	Cygne
16-18	Pigeon
20-24	Faisan
17-18	Caille
23-25	Perdrix

www.cocksmachine.com