



Diagrammes et
informations
supplémentaires : Chapitre
correspondant du manuel
d'équipement

When
Semestriel

Outils
Serviettes propres et
aseptisées
Tournevis à tête plate
Tournevis à tête Phillips
Manuel AFD-280/U

Arch Fry Dispenser

Automated Equipment, LLC.
Modèle AFD-280/U

Précautions

HAZARD COMMUNICATION STANDARD (HCS) (Norme sur la communication de renseignements à l'égard des matières dangereuses) – Les procédures décrites dans ce manuel comprennent l'utilisation de produits chimiques. Celles-ci seront identifiées en gras suivies par l'abréviation (HCS) dans la portion textuelle de la procédure. Reportez-vous au manuel de Hazard Communication Standard (HCS) (Norme sur la communication de renseignements à l'égard des matières dangereuses) pour les fiches signalétiques correspondantes (MSDS).

1. Mettez le commutateur d'alimentation du distributeur en position OFF.
2. Débranchez la corde d'alimentation du distributeur de la prise murale.
3. Retirez la trémie du distributeur puis nettoyez le distributeur (reportez-vous à la procédure quotidienne de fermeture). Remontez le distributeur SANS la trémie.
4. Vérifiez que la trémie et le tambour ne comportent aucun dommage.
5. Retirez et assurez-vous que la selle de monte-charge ne comporte pas de vis à rouleau d'épaulement dévissées ou endommagées. Inspectez les vis à tête plate de la selle de monte-charge. Remarque : Du Loctite devrait être appliqué sur toutes ces vis.
6. Retirez et assurez que les guides supérieurs et inférieurs sont en bon état et ne sont pas usés. Assurez-vous que les vis de glissement sont bien serrés.
7. Retirez le PANNEAU ARRIÈRE du distributeur.
8. Trouvez la soupape de sûreté sur le réservoir d'air. Relâchez la pression du réservoir d'air en tirant sur l'anneau UP. Retenez l'anneau jusqu'à s'arrête le sifflement.
9. Retirez le séparateur d'eau et inspectez :
Séparateurs de métal noir : dévissez vers la gauche. Il risque d'être très serré, **N'UTILISEZ PAS DE PINCES. ELLES RISQUENT D'ENDOMMAGER LE SÉPARATEUR.**

Séparateurs en plastique transparent : Retirez l'écran du séparateur du filtre détenteur du séparateur du filtre détenteur. Appuyez sur l'onglet de verrouillage et tournez l'écran vers la GAUCHE afin de relâcher l'écran. Abaissez l'écran afin d'exposer l'eau dans le séparateur. Dévissez le séparateur vers la gauche, il pourrait être très serré. , **N'UTILISEZ PAS DE PINCES. ELLES RISQUENT D'ENDOMMAGER LE SÉPARATEUR.**

Examinez le contenu du séparateur. Si le séparateur est plus de la moitié rempli d'eau, ou s'il se trouve du débris excessif sur les côtés, nettoyez le séparateur avec de l'eau tiède savonneuse. Si le séparateur est fendue, il se pourrait qu'il doit être remplacé. (N° de pièce Schwan's Food Service Automated Equipment, LLC. 202245)

REMARQUE : Une quantité modérée de débris collée à la paroi est normal. À cause de ceci le séparateur pourrait paraître trouble. La seule question serait si il y a des doutes qu'il y existe une accumulation suffisante de débris pour nuire à l'opération du flotteur.

10. Réinstallez le séparateur d'eau et serrez à la main et remontez l'écran le cas échéant.
11. Retirez le filtre d'entrée du compresseur en le dévissant
12. Examinez le filtre pour toute contamination ou bouchage. Remplacez un filtre bouché. (N° de pièce Schwan's Food Service Automated Equipment, LLC. 202199)

When
Semestriel

Outils
Serviettes propres et
aseptisées
Tournevis à tête plate
Tournevis à tête Phillips
Manuel AFD-280/U

13. Revissez le filtre d'entrée en place.

14. Branchez le distributeur dans la prise murale.

AVERTISSEMENT : Ne TENTEZ PAS d'ajuster ou de toucher au câblage dans le caisson tant que le distributeur est branché.

15. Mettez le commutateur d'alimentation du distributeur en position ON.

16. Sélectionnez la Fonction 3 sur le contrôleur et appuyez sur enter afin de désactiver le cycle de pesage.

17. Lorsque le compresseur est en chargement, écoutez attentivement pour détecter les fuites d'air potentielles. Le compresseur doit atteindre une charge complète et s'arrêter en moins de trois minutes.

18. Vérifiez et ajustez le régulateur de pression à 30 psi.

19. Sélectionnez la Fonction 12 (Activer monte-charge) puis appuyez sur le bouton enter du contrôleur. Un chiffre s'affichera. Ceci est le temps de la dernière activation de monte-charge en dixièmes de secondes. Chaque fois que le bouton enter est appuyé, le cycle de monte-charge s'active et affiche la vitesse associée de montée. L'affichage devrait montrer entre 22 et 26 pour les vitesses de montée et de descente. Si cette plage est dépassée, les vitesses pourraient devoir être ajustées (reportez-vous à la procédure dans votre manuel).

20. Sélectionnez la Fonction 14 (Activer la barrière d'arrêt) puis appuyez sur enter au contrôleur. Chaque fois que le bouton enter est activé, la barrière d'arrêt s'ouvrira ou se fermera. Assurez-vous que les deux vitesses sont environ 1 seconde. Toute déviation significative de la vitesse d'une seconde pourrait indiquer la nécessité d'ajustement des vitesses de la barrière d'arrêt. (reportez-vous à la procédure dans votre manuel).

21. Sélectionnez la Fonction 13 (Activer les portes), appuyez sur enter et observez les vitesses d'ouverture et de fermeture des portes d'accumulation. Les portes doivent s'ouvrir en environ ½ seconde et se fermer en 1 seconde. Toute déviation significative de ces vitesses pourrait indiquer la nécessité d'ajustement des vitesses des portes d'accumulation (reportez-vous à la procédure dans votre manuel).

22. Une charge de panier de 700 gm (1 ½ LB) devrait remplir environ la moitié d'un panier. Si, selon les observations précédentes, cette charge dévie beaucoup de la norme, étalonnez la cellule de charge (reportez-vous à la procédure dans votre manuel).

23. Appuyez sur la selle de monte-charge forçant le distributeur de basculer en un état d'erreur.

24. Retirez tout panier se trouvant dans le distributeur.

25. Assurez-vous que tous les voyants indicateurs du détecteur de panier sont OFF (éteints) (Voyants L2 et L3 sur la carte de contrôle.)

26. Placez votre main directement devant le détecteur de levage. Assurez-vous que le voyant indicateur L2 s'ALLUME.

27. Retirez votre main du détecteur jusqu'à ce que le voyant s'ÉTEINT, puis rapprochez votre main du détecteur. Le voyant devrait se rallumer lorsque votre main est de 4 à 6 pouces de détecteur. Si la sensibilité du détecteur ne tombe pas dans cette plage, il se pourrait que la sensibilité du détecteur ait besoin d'ajustements (la vise de contrôle GAIN à l'arrière du détecteur).

28. Répétez les étapes 26 et 27 pour le détecteur Guide. Ce détecteur allume le voyant L3.

29. Sélectionnez la Fonction 18 et appuyez sur enter pour effacer le journal des erreurs.

30. Mettez le commutateur d'alimentation en position OFF.

31. Remontez le PANNEAU ARRIÈRE.

32. Finissez de remonter le distributeur.