



Procédures de Filtration Type “S”

Ultrafryer Systems
302 Spencer Lane
B. P. 5369
San Antonio, TX 78201

Local: (210) 731-5000
Numéro sans frais: (800)
525-8130
Télécopie: (210) 731-5099
Web: www.ultrafryer.com



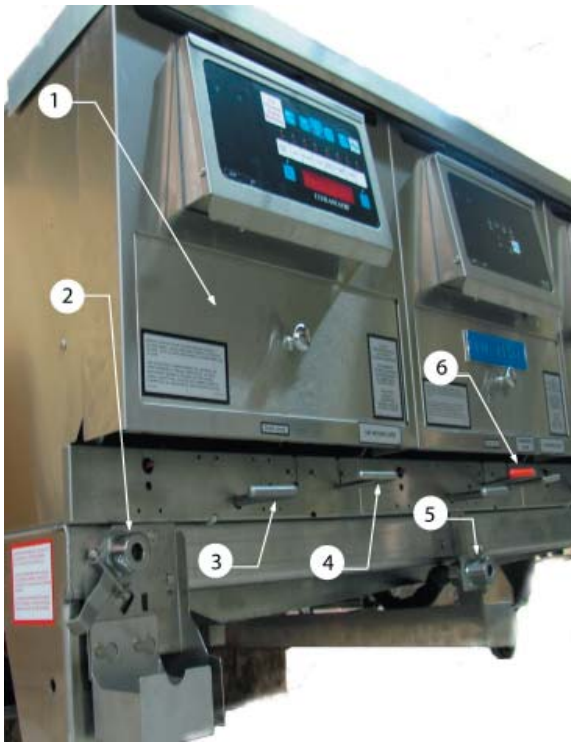
Contenus

Procédure de Filtration du Shortening.....	3
Opération du Bras Flexible de Lavage	6

Procédure de Filtration du Shortening

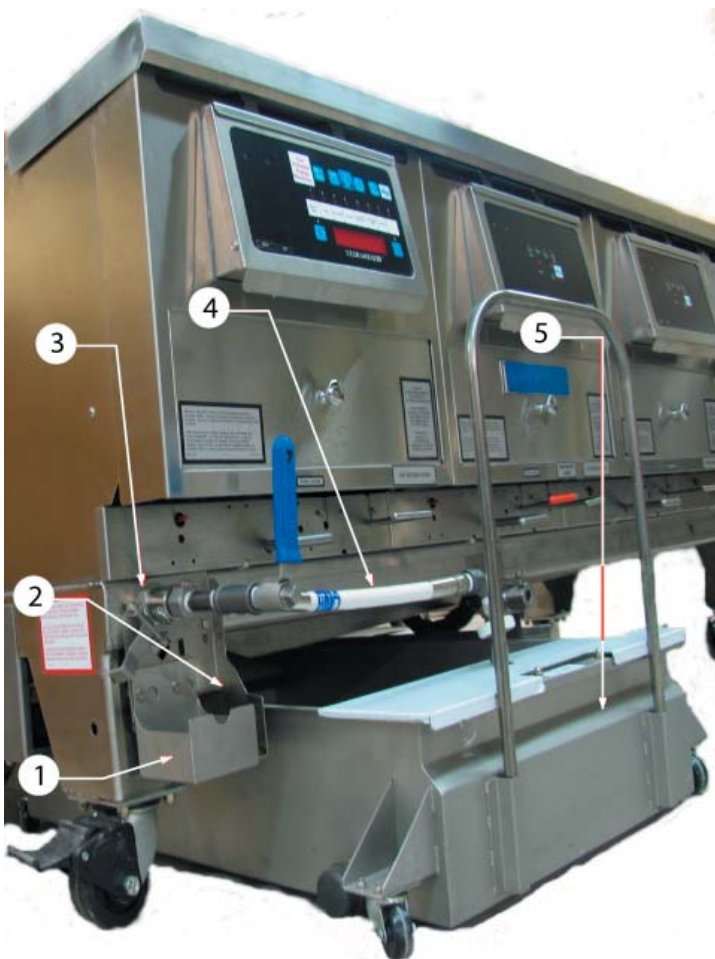
Pour les friteuses avec filtration de type "S"

Commandes de Filtration de la Friteuse



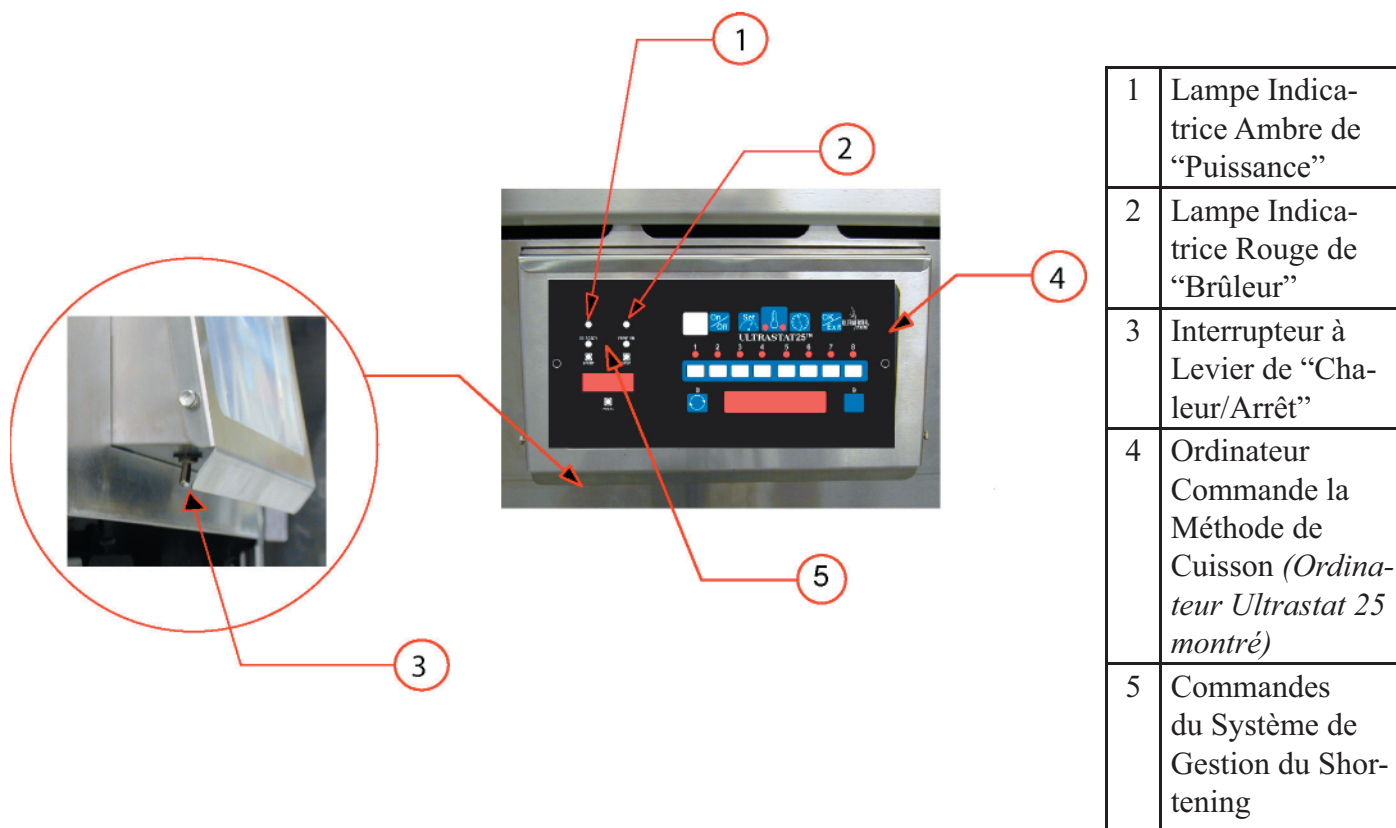
1	Porte d'Accès au Service
2	Raccordement du Flexible de la Conduite d'Aspiration pour la Pompe à Filtre (sur la cloison)
3	Manette de Vidange du Shortening (une par cuve)
4	Manette de Retour à la Cuve (une par cuve)
5	Raccordement du Bras Flexible de Lavage
6	Manette à Poignée Rouge du Bras Flexible de Lavage (une manette par friteuse)

Friteuse avec Cuve à Filtre et Ensemble de Flexible d'Aspiration



1	Boîte à Graisse
2	Guide de la Cuve à Filtre
3	Raccordement du Flexible de la Conduite d'Aspiration
4	Ensemble du Flexible de la Conduite d'Aspiration
5	Cuve à Filtre

Panneau de Commande par Ordinateur de la Méthode de Cuisson



La filtration efficace et sûre est accomplie comme suit:

1. Arrêtez l'ordinateur de la cuve qui doit être filtrée.
2. Ajustez l'interrupteur de la cuve de la friteuse "CHALEUR/ARRÊT" (libellé "Cuire/Filtre" sur les anciens modèles) à la mode "ARRÊT" (ou à "Filtre" sur les anciens modèles) et écumez le shortening pour enlever toutes les miettes flottantes. Consultez la procédure opérationnelle de la compagnie pour la quantité recommandée de l'AGENT DE FILTRATION utilisée dans la cuve de la friteuse et, à l'aide d'une écumoire, agitez bien l'agent de filtration dans le shortening.

⚠ ATTENTION: Avant de procéder à l'étape suivante, mettez les lunettes masques de protection, les gants en néoprène isolés et un tablier.

3. Ouvrez soigneusement la soupape de vidange sur la cuve à filtrer en tournant la **Manette de Vidange** légèrement dans le sens contraire des aiguilles d'une montre. Quand le fond de la cuve à filtre est couvert d'environ 2" (51 millimètres) de shortening, OUVREZ la soupape de vidange et vidangez lentement le shortening pour permettre au mécanisme de chaleur DE SE REFROIDIR.
4. Quand tout le shortening dans la cuve s'est écoulé dans la cuve à filtre, utilisez la **Tige de Vidange** pour tenir la grille métallique d'un côté de la cuve.
5. Utilisez la tige de vidange pour enlever les sédiments durcis sur la face interne de la cuve et les diriger vers l'ouverture de la soupape de vidange.
6. Utilisez un racloir pour enlever les matériaux incrustés sur les côtés de la cuve et un tampon en cuire pour enlever les accumulations de carbone de la face supérieure et des côtés du mécanisme de chaleur.

REMARQUE: Au cas où le bras flexible de lavage est requis, assurez-vous que la **Manette de**

Retour à la Cuve est à la position “fermé” avant d’activer le bras flexible de lavage. Référez-vous à la section “Opération du Bras Flexible de Lavage” pour plus d’instructions.

7. Une fois que le shortening et tous les débris sont vidangés, démarrez la pompe de la cuve en tournant la **Manette de Retour à la Cuve** (précédemment “manette de la pompe”) dans le sens contraire des aiguilles d’une montre. La pompe commencera à renvoyer le shortening à la cuve.
8. Une fois que les sédiments sont enlevés, remplacez la grille métallique et ensuite tournez la **Manette de Vidange** dans le sens des aiguilles d’une montre à la position “fermé” pour permettre le remplissage de la cuve.
9. Une fois que la cuve est remplie, tournez la **Manette de Retour à la Cuve de la Pompe** dans le sens des aiguilles d’une montre à la position “fermé” pour arrêter la pompe.
10. Répétez la procédure ci-dessus pour chaque cuve.

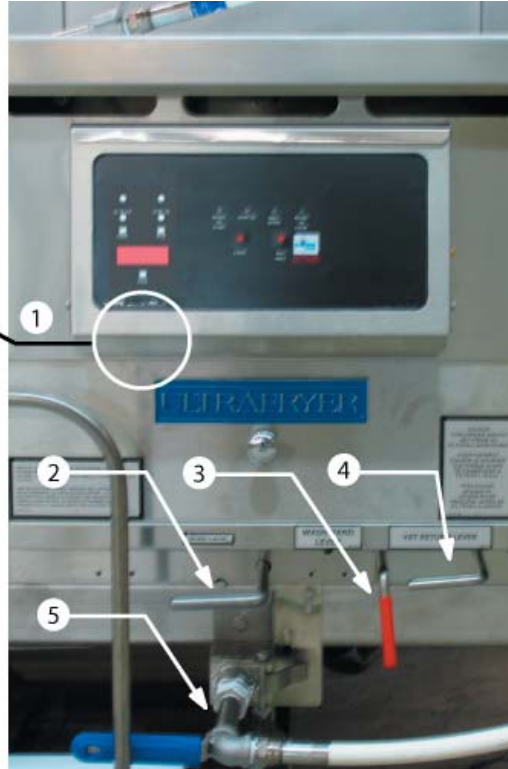
REMARQUE: Si l’écoulement de retour à la cuve a diminué, grattez les sédiments du tamis ou de la rondelle filtrante.



ATTENTION: N’utilisez jamais le flexible d’aspiration ou n’importe quel autre dispositif pour aspirer le shortening dans la tuyauterie de la pompe et de la friteuse sans passer d’abord par les médias de filtrage (tamis filtrant, rondelle filtrante ou papier filtre). Les particules suspendues qui ne sont pas filtrées avant d’entrer dans la pompe peuvent endommager la pompe et bloquer la tuyauterie du filtre de la friteuse.

Opération du Bras Flexible de Lavage

Pour les friteuses avec filtration de type "S"



Bras Flexible de Lavage et Commandes de Filtration

⚠ ATTENTION: Les poignées peuvent être CHAUDES!

1	L'interrupteur à levier "Chaleur / Arrêt" (libellé "Cuire / Filtre" sur les anciens modèles)	Doit être ajusté à la position "Arrêt" (ou à "filtre" sur les anciens modèles) durant l'opération du bras flexible de lavage.
2	La Manette de Vidange	Actionne la soupape de vidange principal, qui évacue le shortening de la cuve vers la gouttière à la cuve à filtre.
3	La Poignée (Rouge) du Bras Flexible de Lavage	(montré à la position "ouvert") permet l'écoulement du shortening au Bras Flexible de Lavage. REMARQUE: L' Interrupteur d'Activation de la Pompe doit être également mis en service pour l'opération du Bras Flexible de Lavage.
	⚠ ATTENTION: Le Bras Flexible de Lavage et le shortening sont CHAUDS!	
4	La Manette de la Pompe de Retour à la Cuve	Démarre la pompe et ramène l'huile de la cuve à filtre à la cuve de la friteuse.
5	Raccordement du Bras Flexible de Lavage	(montré avec le Bras Flexible de Lavage installé) REMARQUE: Le Bras Flexible de Lavage doit être installé avant de tourner sa poignée (rouge).

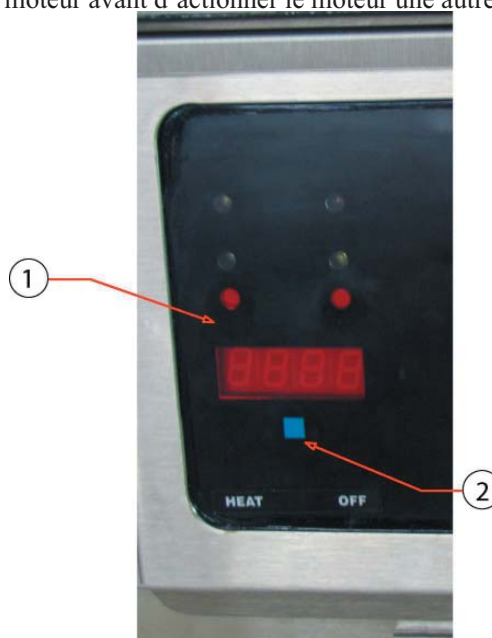
Procédure d'Opération du Bras Flexible de Lavage

1. Arrêtez l'ordinateur de la cuve qui doit être filtrée.
2. Ajustez l'interrupteur à levier "Chaleur / Arrêt" à la position "Arrêt" (pour les anciens modèles, tournez alors l'interrupteur "Cuire / Filtre" à la position "Filtre"). C'est l'interrupteur à gauche si la boîte de contrôleur à deux interrupteurs.
3. Ouvrez la soupape de vidange sur la cuve en tournant la **Manette de Vidange** dans le sens contraire des aiguilles d'une montre. Permettez au shortening d'entrer à la gouttière.
4. Insérez l'extrémité du flexible du Bras de Lavage à son raccord. (c'est le raccord qui n'a pas le flexible de la conduite d'aspiration relié à la cuve à filtre.)
5. Placez le bec du flexible du Bras de Lavage dans la friteuse et tenez-le fermement contre la paroi interne. Ceci empêchera le flexible de rebondir vers le haut en démarrant la pompe à filtre.
6. Tournez la **poignée (rouge) du Bras Flexible de Lavage** dans le sens contraire des aiguilles d'une montre à la position "ouvert". Poussez le **tampon rouge à gauche** au-dessus de la minuterie (voir illustration ci-dessous). Ensuite poussez le **tampon carré bleu** deux fois. Le shortening commencera à s'écouler dans le Bras Flexible de Lavage.

REMARQUE: Si le shortening ne s'écoule pas, arrêtez la minuterie, tournez la poignée (rouge) du bras flexible de lavage à la position "fermé", et assurez-vous que les connecteurs du bras flexible de lavage sont sécuritairement installés.

REMARQUE: Si la poignée du bras flexible de lavage est fermée avant de démarrer la pompe le capteur de réglage thermique du moteur de la pompe se déclenchera et neutralisera le moteur. Une fois que ceci se produit, il sera nécessaire d'attendre que le moteur se refroidisse et ensuite appuyez sur l'interrupteur de "remise en marche" qui se trouve sur l'extrémité du moteur avant d'actionner le moteur une autre fois.

Boutons de minuterie de la procédure du Bras Flexible de Lavage	
1	Tampon rouge gauche
2	Tampon carré bleu



REMARQUE: Une tige de vidange peut être exigée pour diriger les sédiments vers la soupape de vidange.

7. Commençant de l'arrière de la cuve, utilisez le **bras flexible de lavage** pour rincer les sédiments loin de l'échangeur de chaleur et des côtés de la cuve. Lavez les sédiments au drain à l'avant de la cuve.
8. Une fois que les sédiments sont enlevés, tournez la **Manette de Vidange** et la **Manette (rouge) du bras flexible de lavage** dans le sens des aiguilles d'une montre à la position "fermé". Ensuite tournez la **manette de la pompe de retour à la cuve** contre les aiguilles d'une montre à la position "ouvert". Ceci activera la pompe et permettra le remplissage de la cuve.
9. Une fois que la cuve est remplie, tournez la **Manette de la Pompe de Retour à la Cuve** dans le sens des aiguilles d'une montre à la position "fermé". Ceci arrêtera le moteur de la pompe.



ATTENTION: Ajustez toujours le Bras Flexible de Lavage pointé vers la paroi latérale interne de la cuve, loin de vous et de vos collègues.

10. Tournez la **manette (rouge) du Bras Flexible de Lavage** dans le sens des aiguilles d'une montre à la position "fermé".
11. Démontez le Bras Flexible de Lavage de son raccord.

REMARQUE: Une fois démonté, laissez l'huile dans le flexible du Bras de Lavage s'écouler de nouveau dans la cuve à filtre.

12. Répétez les étapes ci-dessus pour chaque cuve.

REMARQUE: Si l'écoulement de retour à la cuve a diminué, grattez les sédiments du tamis ou de la rondelle filtrante.